

# Anotace k podpořeným projektům programu Ochrana biodiverzity V roce 2018:

## 1. Projekty zaměřené na činnost „Mapování výskytu určitého druhu a skupin druhů, zejména kriticky a silně ohrožených“

Projekt číslo: 111802

Realizátor: ZO CSOP Hořepník

Název projektu: Terénní botanický průzkum vybraných částí NPR Vývěry Punkvy.

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést floristické mapování ve velmi náročném terénu CHKO Moravský kras v oblasti NPR Vývěry Punkvy. Tato akce je pokračováním velmi úspěšného mapování, které v oblasti proběhlo loni. Letos byly projity další segmenty a získána řada hodnotných nálezů.

Projekt číslo: 111803

Realizátor: ZO CSOP Hořepník

Název projektu: Mapování subhalofytních a halofytních společenstev na vybraných lokalitách jižní Moravy

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést floristické mapování na vybraných halofytních lokalitách Jižní Moravy. Jednalo se o pokračování úspěšného projektu z loňska.

Projekt číslo: 111804

Realizátor: Viadua – spolek pro ochranu a obnovu přírody a krajiny

Název projektu: Mapování vstavače bledého (*Orchis pallens*) na lokalitě Slavkov

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo mapování předmětné orchideje v místě jejího výskytu, kde probíhá dlouhodobé sledování její populace. Pátráno bylo také v okolí po případných nových subpopulacích.

Projekt číslo: 111805

Realizátor: ZO ČSOP Orchidea Valašsko

Název projektu: Mapování orchidejí na Vsetínsku

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo mapování orchidejí na Vsetínsku, v oblastech vesměs mimo MZCHÚ a mimo hlavní zájem botanické a ochranné veřejnosti. Průzkum se zaměřil na porovnání se stavem, který zde zpracovatel zaznamenal v 90. letech a kdy bylo nalezeno celkem 21 druhů orchidejí na několika desítkách lokalit. V rámci řešeného projektu bylo aktuálně zmapováno 34 (50) lokalit. Na těchto plochách bylo zjištěno celkově 18 druhů vstavačovitých, tzn., že potvrdit výskyt se nepodařilo pouze v případě 3 druhů zjištěných během mapování v 90. letech 20. Stol.

Projekt číslo: 111806

Realizátor: Denemark

Název projektu: Mapování ovocných dřevin na Kutnohorsku

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se soustředil zejména na mapování raných odrůd třešň a hrušní, méně zastoupeny byly pozdnější odrůdy jaderovin. Ve všech oblastech byly dosaženy zajímavé výsledky v tradiční ovocnářské oblasti Kutnohorska. Celkem bylo připraveno k zanesení do databáze 35 stromů z dosti rozsáhlé oblasti.

Projekt číslo: 111807

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Mapování ovocných dřevin v sadu starých a krajových odrůd 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval mapováním ovocných stromů v genofondové ploše Jetřichovice, kde se nacházelo několik stovek neurčených stromů. Projekt pomohl zmapovat odrůdy starých jaderovin na okrese Benešov a pomohl zvýšit povědomí lidí o této problematice. Celkem bylo určeno 370 odrůd jablek, 12 odrůd hrušní a 1 odrůda slivoně. Všechny výsledky byly zaneseny do databáze ČSOP.

Projekt číslo: 111808

Realizátor: ZO ČSOP Radnice

Název projektu: Mapování starých odrůd ovocných stromů na Radnicku 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval mapováním ovocných stromů v širším okolí Radnice, kde realizátor projektu mapuje dlouhodobě. Díky tomuto dlouhodobému úsilí se daří postupně rekonstruovat sortiment přítomných odrůd. Vzorky z mapování byly dodány k určení nebo ověření. Do databáze bylo zapsáno 12 stromů - 6 třešní, 1 hrušeň a 5 jablek. Z třešní byly určeny např. Mramorovaná, Skalka, Rychlice německá. Zajímavým nálezem byla hruška s pracovním názvem „Muškateľka z Kamence“.

Projekt číslo: 111809

Realizátor: ZO ČSOP Radnice

Název projektu: Mapování krajových odrůd ovocných stromů na Plzeňsku 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval mapováním ovocných stromů v širším okolí Plzně. Jedná se o mapovací okrsek, kde mapování probíhalo teprve od roku 2016. V projektu se podařilo ověřit nebo určit a zanezt do databáze 5 vzorků třešní (např. Vítovka, Klecanská, 4 vzorky višň a 3 vzorky hrušek (např. Dielova). Nejzajímavějším nálezem byla třešeň, která se zdá být odrůdou Dudečka krupinská.

Projekt číslo: 111810

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Monitoring vybraných druhů vstavačovitých na moravských lokalitách

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

V rámci projektu byl zjištěn aktuální stav populací zájmových druhů (vstavač kukačka (*Orchis morio*), vstavač vojenský (*Orchis militaris*), vstavač nachový (*Orchis purpurea*), vstavač mužský (*Orchis mascula*), prstnatec plet'ový (*Dactylorhiza incarnata*) a střevec pantoflíček (*Cypripedium calceolus*)) na území Olomouckého a Zlínského kraje. Sledován byl počet kvetoucích a případně sterilních jedinců na lokalitě, rozsah populace, a její vitalita (subjektivní zhodnocení). Dále byl prověřen případný výskyt druhu v blízkém okolí populace. Byl zhodnocen stav lokality ve vztahu k prosperitě populace druhu. V rámci hodnocení lokality byla navržena vhodná opatření k podpoře populací druhu.

Projekt číslo: 111811

Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA

Název projektu: Mapování výskytu koniklece lučního českého v okolí Bělé pod Bezdězem

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo prověřit stav výskytu endemického taxonu *Pulsatilla pratensis* subsp. *bohemica* var. *albida* v širším okolí Bělé pod Bezdězem. Bylo pátráno na lokalitách uváděných v literatuře a zjišťován aktuální stav. Na některých lokalitách nebyl koniklec již nalezen, přesto se ho podařilo ověřit na 7 lokalitách (celkem 21 mikrolokalitách), povětšinou ovšem jen s jednotlivě se vyskytujícími rostlinami nebo většinu populace tvořily rostliny sterilní.

Projekt číslo: 111812

Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA

Název projektu: Mapování výskytu křivatce českého (*Gagea bohemica* subsp. *bohemica*) na území Hlavního města Prahy I. (severozápadní část Prahy)

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést mapování historických i recentních lokalit křivatce českého ve vymezeném regionu. Mapování bylo provedeno pečlivě, byla ověřena většina lokalit z literatury a bylo nalezeno i několik lokalit nových. Celkem bylo v předjaří 2018 autorem nalezeno a charakterizováno 48 populací křivatce českého ve vymezeném území.

Projekt číslo: 121801

Realizátor: ZO ČSOP Ciconia

Název projektu: Monitoring hnízdění čápů bílých v roce 2018

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Cíle projektu zahrnovaly zejména monitoring hnízdišť čápa bílého, zhodnocení klimatických, potravních, antropogenních a jiných vlivů, sběr fenologických, etoekologických a nidobiologických dat, kroužkování a odečítání kroužků. V ČR bylo kolektivem spolupracovníků sledováno celkem 371 hnízdišť čápů bílých v 27 okresech (z toho 248 hnízd, resp. 128 hnízd obsazených párem). Celkem 111 umělých hnízdních podložek čápů bílých nebylo obsazeno a 12 hnízd zaniklo. Celkem 52 hnízd bylo navštíveno/obsazeno párem bez vyvedených mláďat, 30 lichým ptákem a 68 nebylo obsazeno. Průměrný počet mláďat čápů bílých dosahoval 2,67 pull. na hnízdo s vyvedenými mláďaty – tj. celkem 262 pull. na 98 hnízdech (200 pull. okroužkováno). Nejméně 32 mláďat uhynulo.

Projekt číslo: 121803

Realizátor: ZO ČSOP Kladská

Název projektu: Monitoring síťokřídleho hmyzu v korunách stromů pomocí vinných pastí

Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Projekt měl za cíl systematické mapování skupiny síťokřídlelých na Mariánskolázeňsku. Tato skupina zde nikdy nebyla systematicky mapována, údaje pocházely především z jednotlivých sběrů. V průběhu roku 2018 bylo vybráno 8 různých lokalit v okolí Mariánských lázní, kde byly v určitých obdobích (od konce května do konce října) roku instalovány vinné pasti vyrobené z PET lahví. Ty byly vybírány v intervalech dle potřeby a aktuálního výskytu hmyzu.

Projekt číslo: 121804

Realizátor: 36/02 ZO ČSOP při Správě CHKO Jizerské hory

Název projektu: Vyhledávání neznámých letních stávaní netopýrů na půdách kostelů

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

V projektu bylo provedeno 42 objektů (kostely a zvonice). Jen u 9 míst byl nález naprosto negativní, v ostatních případech byl na lokalitách zjištěn alespoň trus, či neobsazené úkryty. Dohromady bylo zjištěno na půdách kostelů 7 druhů netopýrů a vrápenců: *Rhinolophus hipposideros*, *Myotis myotis*, *Myotis mystacinus*, *Eptesicus serotinus*, *Plecotus aritus*, *Plecotus austriacus* a *Pipistrellus pygmaeus*. Bylo tedy vyhledáno 9 nových kolonií netopýrů 6 druhů.

Projekt číslo: 121805

Realizátor: 36/02 ZO ČSOP při Správě CHKO Jizerské hory

Název projektu: NETTING na Liberecku 2018

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

V rámci projektu bylo v r 2018 zrealizováno 11 odchyťů, na nichž bylo chyceno 241 netopýrů 16 druhů. Nejpočetnější odchyť byl u jeskyně Pod Raisovou vyhlídkou, kde se podařilo dne 17.8.2018 chyťit 60 netopýrů 8 druhů, druhou nejpočetnější lokalitou bylo Měsíční údolí, kde 31.8.2018 bylo chyceno 51 netopýrů 8 druhů. Zajímavý odchyť na lokalitě jeskyně Klemperka, kde sice bylo chyceno jen 22 netopýrů, 6 druhů, kde byl neobvykle početně zaznamenán velmi vzácný netopýr dlouhouchý (*Plecotus austriacus*). Valná většina netopýrů byla okroužkována a všichni byli po změření a zvážení puštěni na svobodu. U výše zmíněných lokalit se podařilo ověřit, jaký je jejich význam z hlediska páření a podzimní migrace netopýrů, případně v období laktace, též byly získány informace o početnosti a druhovém složení na uvedených lokalitách.

Projekt číslo: 121807

Realizátor: Okras, z. s.

Název projektu: Mapování hnízdišť rorýse obecného a jiříčky obecné v Blansku (severní část)

Garant projektu: Libor Oplušťil

Anotace:

V průběhu realizace projektu bylo v zájmovém území zmapováno 93 potenciálních a prokázaných hnízdišť rorýsů obecných a jiříček obecných. Výsledky jsou doloženy v tabulkové podobě s komentářem a fotodokumentací a budou moci být v budoucnu využity pro zachování vhodných podmínek pro populace obou zmíněných synantropních druhů ptáků.

Projekt číslo: 121808

Realizátor: ZO ČSOP ALCEDO

Název projektu: Mapování a ochrana hnízd čápa bílého na Podblanicku a jeho okolí v roce 2018.

Garant projektu: Stanislav Chvapil

Anotace:

V projektu proběhly na Podblanicku a v jeho okolí v místech, kde čápi v minulých letech nejméně jednou hnízdili, kontroly čapích hnízdišť. Kontrolováno bylo celkem 16 hnízdišť (okres Benešov 13, Kolín 1, Kutná Hora 2). Další kontroly proběhly na místech, kde byla v minulých letech nstalována umělá hnízda, nebo byly pozorovány pokusy čápů o jejich stavbu - komíny, betonové sloupy nebo střechy zemědělských objektů (Bedřichovice, Bolinka, Mladá Vožice, Nedvězí, Ostrov, Struhařov, Zbraslavice, Sázava nad Sázavou). Na sledovaném území se v roce 2018 vyskytovalo 5 párů čápů bílých. Pouze 3 páry úspěšně vyhnízdlily a odchovaly celkem 9 mláďat.

Projekt číslo: 121810

Realizátor: ZO ČSOP Botič - Rokytko

Název projektu: Mapování hnízdního výskytu ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*) na území hlavního města Prahy a jeho bezprostředního okolí

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

V rámci projektu od dubna do září realizátoři zkontrolovali 220 km 13 potoků (Kunratický, Pitkovický, Botič, Rokytko, Litovicko-Šárecký, Dalejský, Radotínský, Zátíšský, Libušský, Branický, Říčanský, Dobřejovický, Únětický) a zjistili celkem 26 hnízdní ledňáčeků říčních ve 14 hnízdních stěnách a v 16 různých hnízdních norách (1–4 hnízdní v noře), z toho 7 (27 %) hnízdní bylo neúspěšných. Celkem bylo v obsazených norách s využitím minikamery zjištěno 168 vajec (průměr 6,5 vajec / snůšku), 111 mláďat úspěšně vylétlo z nory (průměr 4,3 živých mláďat / snůšku).

Projekt číslo: 121811

Realizátor: ZO ČSOP 76/17 JAVORNÍČEK

Název projektu: Mapování hnízdního výskytu a kroužkování mláďat na hnízdech čápů bílých v okr.VS , částečně PR a NJ

Garant projektu: Stanislav Chvapil

Anotace:

Řešitelé se zabývali monitoringem hnízdění čápů bílých v okrese Vsetín a částečně Přerov a Nový Jičín. Cílem bylo provedení kontroly obsazenosti známých a případně i nově vzniklých hnízd čápa bílého v zájmové oblasti, dále vyhodnocení úspěšnosti hnízdění, provedení fotodokumentace hnízd a v případě dostupnosti i kroužkování mláďat.

Projekt číslo: 121812

Realizátor: ZO ČSOP Kladská

Název projektu: Mapování zimovišť a sledování netopýrů v Karlovarském a Plzeňském kraji

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

Projekt se skládal z těchto aktivit: Zjišťování počtu netopýrů na již známých zimovištích. Hledání nových zimovišť netopýrů. Netting a kroužkování netopýrů u vybraných důlních děl. Propagace ochrany netopýrů v souvislosti s pořádáním Mezinárodní noci pro netopýry. Mapování netopýrů v letním období a detektoring. Sledování výskytu netopýrů v budkách. Posledně jmenované výstupy jsou přínosné, s ohledem na časté pochybnosti o smyslu vyvěšování netopýřích budek. Díky sledování obsazenosti netopýřích budek se podařilo získat i řadu velmi zajímavých faunistických údajů. Bylo vyvěšeno 28 dřevěných netopýřích budek, 95 dřevobetonových budek na vhodných stanovištích a 47 budek jiných typů, které jsou každoročně kontrolovány. Velmi úspěšným typem budek jsou budky dřevěné, široké přes 40 cm s jednoduchou podélnou štěrbinou na spodní straně, které lze zároveň jednoduše kontrolovat. V roce 2018 byli nalezeni ve 12 budkách netopýři stromoví. Výskyt tohoto druhu nebyl ve sledované oblasti vůbec předpokládán.

Projekt číslo: 121813

Realizátor: Holýšovský ornitologický klub, z. s.

Název projektu: Monitoring slavíka obecného v jihozápadních Čechách

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Projekt přináší poznatky z mapování výskytu slavíka obecného v zemědělské krajině okolí Holýšova (okres Domažlice, kvadrát 6344, 6443 a 6444, 345–476 m n. m., 67 km<sup>2</sup>) – zejména podél řeky Radbuzy (Křenovy–Holýšov) a okolí Bukovce, Malého Malahova, Puclíc, Hlohové, Čermné, Poděvous a Krchleb. Práce navazuje na monitoring realizovaný v tomto území letech 2002–2014 a 2016–2017. Ptáci byli zjišťováni akusticky během osmi vycházek a několika dalších kontrol od 7. 5. do 2. 6. při procházení šesti vytyčených tras v podvečerních a večerních hodinách s pětiminutovými poslechovými zastávkami zhruba po 300–400 metrech. Celkem bylo zjištěno 14 teritorií slavíka (0,21 páru / km<sup>2</sup>, 350–410 m n. m., průměr 370 m n. m.), což je proti roku 2017 třetinový pokles.

Projekt číslo: 121814

Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA

Název projektu: Orchideje Džbánů 2018

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo pokračování průzkumu unikátní oblasti Džbánů, specifické výskytem mimořádně vzácných druhů cévnatých rostlin. Pozornost je zde věnována vstavačovitým rostlinám. Projekt navazuje na mapování orchidejí, které zde ZO ČSOP Silvatica prováděla v letech 2002–2003. Cílem tohoto projektu je ověřit výskyt na tehdy zjištěných lokalitách a zjistit lokality nové. Celkem bylo v roce 2018 podniknuto 14 exkurzí, při nichž bylo v zájmovém území zjištěno celkem 102 lokalit vstavačovitých. V závěrečné zprávě je provedeno stručné porovnání se stavem v roce 2003 a krátce diskutovány příčiny změn. Přes úbytek lokalit je území mimořádně cenné, byly zaznamenány mj. *Goodyera repens* či *Gymnadenia densiflora*.

Projekt číslo: 121815

Realizátor: DRN - sdružení pro ochranu a výzkum přírody

Název projektu: Mapování modráška černoskvřnného (*Phengaris arion*) na Vyšebrodsku. Biotopové a managementové preference

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V roce 2018 byla provedena kontrola 15 potenciálních lokalit modráška černoskvřnného. Velká pozornost byla věnována botanickému průzkumu lokalit včetně preferencí jednotlivých nektaronosných rostlin klíčovým druhem. Modrášek byl v počtu 58 ex. potvrzen na sedmi dříve známých lokalitách a nově objeven na čtyřech lokalitách. Na lokalitách bylo zaznamenáno 48 druhů denních motýlů. Autor se pečlivě věnuje vhodným managementovým opatřením, pozitivní je, že na některých opakovaně kontrolovaných lokalitách běží vhodný management již od roku 2008. Taková kontinuita hospodaření je nezbytným krokem k přežití tohoto citlivého druhu modráška.

Projekt číslo: 121816

Realizátor: Bělozářka z.s.

Název projektu: Výskyt denních motýlů (Lepidoptera) pod transekty vysokého napětí v lesních úsecích Středního Povltaví

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V roce 2018 byla provedena kontrola jednotlivých lokalit v 11 termínech. Během těchto termínů bylo zjištěno celkem 60 druhů motýlů. Celkem 14 druhů figuruje v Červeném seznamu a jeden druh patří mezi evropsky významné druhy. Další dva druhy jsou legislativně chráněni. Autoři blíže komentují výskyt 18 druhů. Autoři píší: "Proto v průsecích pod vysokým napětím spatřujeme analogii a vlastně i pokračování pařezin (les nízký), které byly zejména v nižších polohách široce rozšířeny a dnes jsou ochranou přírody uznávány jako jeden z nejdůležitějších nástrojů pro ochranu biodiverzity našich nížinných lesů a lesních heliofilních organismů." Autoři důkladně rozebírají tři možnosti managementu a doporučují, kterému z nich dát přednost s ohledem čistě na denní motýly a který upřednostnit i s ohledem na jiné živočichy. "Mapovací projekt přinesl očekávané výsledky. Plochy pod VN mohou hostit a hostí řadu druhů motýlů, pro které mohou být biotopem i významným biokoridorem."

Projekt číslo: 121817

Realizátor: ZO ČSOP Orchidea Valašsko

Název projektu: Mapování brouků na lesních pozemcích EVL Choryňský mokřad

Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Závěrečná zpráva na 40 stranách popisuje provedené mapování brouků v lesních pozemcích EVL Choryňský mokřad. V průběhu roku 2018 byla lokalita navštívena 8x v období od dubna do září. Průzkum byl zaměřen na ochranně cenné druhy brouků (druhy z červených seznamů, druhy zvláště chráněné zákonem), jejichž potvrzený výskyt by mohl přispět k šetrnějšímu přístupu při lesním hospodaření. Byly použity standardní metody odchytu hmyzu – individuální sběr, prosev, smýkání, oklep, zemní pasti, letové pasti a jednou i svícení. Celkem bylo nalezeno 233 druhů brouků patřících do 36 čeledí, z toho bylo 6 druhů zákonem chráněných a 30 druhů patří do červeného seznamu. Součástí textu jsou i praktické kapitoly Ohrožující faktory a Doporučení pro management území.

Projekt číslo: 121818

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Mapování migračních koridorů velkých savců přes D1 úseku Loket - Koberovice

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

V projektu proběhlo sledování vybraných úseků pomocí fotopasti Browning Recon Force, které byly umístovány na stezky zvěře, které procházely ve směru předpokládané migrace. Fotopasti byly kontrolovány v intervalu 1x za 2 - 3 týdny. Při kladení a kontrole fotopastí byly zjišťovány pobytové znaky cílových druhů, zejména stopy. Na žádném ze záběrů fotopastí se však nepodařilo identifikovat živočichy cílových druhů rys ostrovid, vlk a los evropský. Nebyly pozorovány ani pobytové znaky. Záběry fotopastí ukazují běžné druhy savců a ptáků (srnec, zajíc, jezevec, veverka, daněk skvrnitý, kuna lesní, káně lesní, strakapoud prostřední, holub hřivnáč, sojka, několik druhů pěvců). Není pravděpodobné, že výskyt těchto živočichů souvisí s migrační vhodností území. Řada jedinců se na záběrech objevuje opakovaně. Vzhledem k velikosti sledovaného území a technickým možnostem realizace nelze v období konání projektu výskyt cílových druhů zcela vyloučit.

Projekt číslo: 121820

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Mapování motýlů - vápenka Mezihoří

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V roce 2018 byla zkoumaná lokalita navštívena 6×, během nichž bylo zaznamenáno 110 druhů motýlů. Autor blíže komentuje 6 významnějších druhů a navrhuje směry, jimiž by se měl v budoucích letech ubírat management lokality.

Projekt číslo: 121821

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Mapování motýlů - sad starých odrůd v Jetřichovicích

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V roce 2018 bylo provedeno 5 kontrol denních motýlů a 4 noční odchyty. Na lokalitách bylo zjištěno celkem 22 druhů denních a 103 druhů nočních motýlů. Autoři rozebírají management lokality.

Projekt číslo: 121822

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Mapování letounů ve východní části vodní nádrže Švihov se zaměřením na lokalitu Čertovy díry

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

V r. 2018 byl na lokalitě Čertovy díry a okolí v rámci projektu prokázán výskyt 8 druhů netopýrů: n. černého (*Barbastella barbastellus*), n. vodního (*Myotis daubentonii*), n. rezavého (*Nyctalus noctula*), n. hvízdavého (*Pipistrellus pipistrellus*), n. nejmenšího (*Pipistrellus pygmaeus*), n. ušatého (*Plecotus auritus*), n. večerního (*Eptesicus serotinus*) a n. severního (*Eptesicus nilssonii*). Detektoringem byl dále zjištěn výskyt kryptických dvojic n. ušatý/n. dlouhouchý (*P. auritus/P. austriacus*) a n. vousatý/n. Brandtův (*M. mystacinus/M. brandtii*). Při zimování byl na lokalitě zastížen 1 ex. *P. auritus* a 1 ex. *B. barbastellus*. Hromadné úkryty (letní reprodukční kolonie) se ve sledované oblasti bohužel nepodařilo dohledat. Odchyty mláďat či samic v postlaktační fázi *M. daubentonii* a *P. auritus* však naznačují na přítomnost kolonií v zájmovém území. V případě druhů *P. pipistrellus* a *P. pygmaeus* se jedná o první doložení výskytu z pole síťového mapování 6357. Projekt posunuje poznání naší chiropterofauny a je vidět, že ani nejmodernější technika sama o sobě není schopna vyplnit bílá místa v rozšíření některých druhů netopýrů a je třeba detailní práce v terénu.

Projekt číslo: 121823

Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky

Název projektu: Mapování výskytu čejky chocholaté v oblasti Náměšťských rybníků a význam této rybníční soustavy pro ochranu lokální populace druhu

Garant projektu: Daniel Křenek

Anotace:

Projekt se zabýval mapováním čejky chocholaté v oblasti Náměšťských rybníků. K mapování byla použita metodika České společnosti ornitologické, která byla doplněna vlastními postupy. Celkem bylo získáno 39 záznamů čejky chocholaté na sedmi rybnících.

Projekt číslo: 121824

Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky

Název projektu: Mapování výskytu a hnízdní podpora silně ohroženého hohola severního (*Bucephala clangula*) v oblasti Náměšťských rybníků a význam této rybníční soustavy pro ochranu druhu

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Závěrečná zpráva shrnuje výsledky mapování hohola severního v oblasti Náměšťských rybníků (350–510 m n. m.) v jihovýchodní části Českomoravské vrchoviny. Území bylo navštíveno celkem ledna do září 49×, přičemž 25 rybníků bylo kontrolováno celkem 122×. Mimo hnízdní období bylo pozorováno min. 11 M a 4 F, celkem 4 páry se vyskytovaly v hnízdním období na menších rybnících (3–7 ha), přičemž u jednoho bylo prokázáno úspěšné hnízdění (7 pull. z nichž 3 dosáhly vzletnosti). Dále bylo zkontrolováno a vyčištěno celkem 7 hnízdních budek (všechny prázdné) a další 2 budky byly a 1 bude vyvěšena nově. Další výskyt druhu v území je zřejmě limitován čistotou vody, nabídkou hnízdních příležitostí, intenzivním hospodařením a rušením nebo predací.

Projekt číslo: 121825

Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky

Název projektu: Mapování výskytu kriticky ohrožené užovky podplamaté (*Natrix tessellata*) a silně ohrožené užovky hladké (*Coronella austriaca*) v oblasti Náměšťských rybníků

Garant projektu: Blanka Mikátová

Anotace:

V závěrečné zprávě jsou předloženy výsledky faunistického výzkumu plazů v blízkosti Náměště nad Oslavou. V průběhu roku 2018 se zpracovatelé pečlivě zabývali výzkumem sedmi lokalit v oblasti zvané Náměšťské rybníky. Faunistický průzkum se soustředil zejména na vybrané druhy – užovku podplamatou (*Natrix tessellata*) a užovku hladkou (*Coronella austriaca*). Výskyt uvedených druhů v okolí Náměště nad Oslavou je znám, v některých případech se jednalo o ověření výskytu, další lokality byly po herpetologické stránce podrobněji neprozkoumané. Při průzkumu byla preferována místa, která stanovištně odpovídají nárokům uvedených druhů. Získané výsledky a jejich zpracování mají nadstandardní úroveň. Kladem předložené práce je také její návaznost na výzkum v okolí v předchozích letech. Zejména díky soustavnému výzkumu, ověřování starších údajů a zjišťování nových lokalit je možné získané výsledky dobře využít při praktické ochraně v terénu.

Projekt číslo: 121826

Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky

Název projektu: Mapování netopýrů a vrápců v severním okolí Náměšti nad Oslavou

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

Hlavním cílem byl v roce 2018 kvadrát 6762 zahrnující Náměšťské rybníky. Odtud jsou v literatuře údaje o výskytu 15 druhů netopýrů a vrápců. Nepotvrdil se výskyt netopýra vousatého a velkouchého, a vrápence malého. Naopak nově zjištěna přítomnost netopýra pestrého a častý výskyt netopýra nejmenšího. V současnosti lze předpokládat výskyt 17 druhů netopýrů v této oblasti. V rámci tohoto projektu v okolí Náměšti nad Oslavou bylo navštíveno 13 zimovišť. Zde bylo při lednových a únorových kontrolách zjištěno celkem 53 jedinců 6 druhů. Nejpočetněji a na nejvíce lokalitách byl zastoupen vrápenec malý. Osm vstupů do podzemí je zabezpečeno proti přístupu nepovolaných osob, dalších pět nikoli.

Projekt číslo: 121827

Realizátor: Česká společnost ornitologická – Jihomoravská pobočka

Název projektu: Synantropní chocholouši obecní na Brněnsku – aktuální stav a možnosti ochrany

Garant projektu: Daniel Křenek

Anotace:

Cílem projektu zmapování hnízdní populace chocholouše obecného okresech Brno–město a Brno–venkov. Závěrečná zpráva hodnotí hnízdní biotopy i ohrožující faktory a zabývá se také příčinami hnízdních ztrát. Celkem bylo zmapováno 17 lokalit s výskytem chocholouše obecného

Projekt číslo: 121828

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Monitoring zimních i letních úkrytů netopýrů v Pevnosti Josefov a okolí

Garant projektu: Mojmír Vlašín

Anotace:

Projekt přinesl první komplexní informace o letním výskytu netopýrů v Pevnosti Josefov. Data významně doplňují informace ze zimního sčítání. Vzhledem k tomu, že podzemí Josefova je evropsky významnou lokalitou jsou ucelené informace o místní netopýří fauně důležité.

Přínosem projektu je doložení tří samičích kolonií vrápence malého. Všechny se vyskytují v prstenci obvodových budov pevnosti. Překvapivě podstřešní prostory kostela a dalších věží Josefova neobsahovaly žádné netopýry ani jejich pobytové stopy, také obvodové pudy bývalé vojenské nemocnice a dělostřelecké kasárny nehostily žádné kolonie, pouze jednotlivce obou druhů.

Projekt číslo: 121830

Realizátor: Český svaz ochránců přírody CIESZYNIANKA

Název projektu: Mapování netopýrů na Karvinsku a Frýdecko-Místecku

Garant projektu: Mojmír Vlašín



Anotace:

V průběhu projektu se podařilo zaznamenat netopýry na 26 lokalitách. Nejčastějšími druhy byly netopýr rezavý (*B. barbastellus*), netopýr vodní, (*M. dubentonii*) netopýr hvízdavý (*P. pipistrellus*) a netopýr velký (*M. myotis*). Navíc v rámci Evropských nocí pro netopýry v Karviné a Českém Těšíně byly zaznamenány výskyty netopýra rezavého, netopýra vodního a netopýra hvízdavého. V případě domů, kde se mapovaly letní kolonie netopýrů, tak mnohdy se jednalo o netopýry, kteří žili ve štěrbinách, proto je bylo možné zaregistrovat jen pomocí bat detektoru.

Projekt číslo: 121831

Realizátor: Východočeská pobočka České společnosti ornitologické

Název projektu: Víkendový výzkumný tábor 2018 - Kopidlno

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Závěrečná zpráva shrnuje průběh víkendového výzkumného tábora na Kopidlnsku. Terénní práce probíhaly 26.–27. 5. 2018 (několik lokalit navštíveno také 7. a 22. 5.) ve spolupráci s patronátní skupinou Ptačí oblasti Rožďalovické rybníky mezi Jičínskou pahorkatinou a poděbradským Polabím v části ptačí oblasti (kvadráty 5557, 5657, 5757 a 5758, 210–429 m n. m.). Šestnáct účastníků bylo rozděleno do čtyř 3–4členných skupin, které podrobně mapovaly hnízdní výskyt ptáků na vybraných 30 lokalitách. Celkem bylo získáno 196 záznamů 125 druhů ptáků. Dalších 130 záznamů 73 druhů bylo získáno během kontrol před akcí. Celkem 40 druhů patří mezi zvláště chráněné druhy, z nichž luňák červený, orel mořský, jeřáb popelavý, chřástal malý a strnad luční patří mezi kriticky ohrožené.

## 2. Projekty zaměřené na činnost „Monitoring / podrobné mapování určité lokality“

Projekt číslo: 131802

Realizátor: 12. ZO ČSOP SEZIMOVO ÚSTÍ II

Název projektu: Monitoring hnízdišť čápů černých a volavky popelavé na okrese tábor v roce 2018

Garant projektu: Stanislav Chvapil

Anotace:

Projekt zahrnoval monitoring známých hnízdišť, kroužkování mláďat, typování hnízd na potenciálně obsazených lokalitách a hledání nových hnízd u lokalit, kde původní hnízda byla opuštěna. Realizátoři se zabývali monitoringem hnízdění *Ciconia nigra* v okrese Tábor (17 lokalit) a po jedné lokalitě v okrese Benešov, Písek a Pelhřimov. Hnízdění *Ardea cinerea* realizátoři sledovali na rybníku Hejtman u Plané nad Lužnicí.

Projekt číslo: 131804

Realizátor: Mokřady - ochrana a management z.s.

Název projektu: Průzkumy pískovny u Popic

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Předmětem projektu bylo provedení botanického inventarizačního průzkumu v lokalitě, o které nejsou k dispozici žádné údaje. Průzkum podal informace o významu a potenciálu lokality. Důležitým výstupem průzkumu je návrh managementu lokality. Podrobnější průzkum celého území byl prováděn ve vegetačním období roku 2018 formou více terénních kontrol. Byly zaznamenány vyšší rostliny a jejich vegetační společenstva. V zájmovém území bylo zaznamenáno celkem 58 taxonů cévnatých rostlin. Nebyl zjištěn žádný zvláště chráněný druh ani druh z Červeného seznamu. V současnosti se jedná z botanického pohledu o degradovanější lokalitu, která však má potenciál ke zlepšení při vhodně nastavené péči.

Projekt číslo: 131805

Realizátor: Mokřady - ochrana a management z.s.

Název projektu: Botanické průzkumy lokalit čolka velkého 2018

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést botanický průzkum tří lokalit, které jsou v péči pozemkového spolku. Důvodem je vyhodnocení péče prováděné primárně pro obojživelníky na vzácné rostliny. Výstupem je zhodnocení prováděných managementových opatření, tak aby vyhovovala co největšímu spektru vzácných organizmů. Závěrečná zpráva podává výstižnou informaci o provedených aktivitách. Nalezena byla řada ohrožených druhů rostlin, zejména na první lokalitě, z nichž některé výrazně posílily populace po provedení managementových zásahů.

Projekt číslo: 131807

Realizátor: Mokřady - ochrana a management z.s.

Název projektu: Průzkumy bezobratlých v lokalitě Popický rybník 2018

Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Cílem projektu bylo provést aktuální průzkum vybraných skupin bezobratlých, porovnání stavu s rokem 2010, navíc posoudit i výskyt motýlů a posoudit pro lokalitu do budoucna optimální managementová opatření. V průběhu roku 2018 byly od dubna do září provedeny průzkumy motýlů, blanokřídlých, vážek a vodních brouků, které mají posloužit k posouzení vhodnosti prováděného managementu. Z motýlů bylo pro lokalitu potvrzeno 126 druhů (z toho 2 druhy z Červeného seznamu), dále 43 druhů vodních brouků (1 z Červeného seznamu), 13 druhů vážek a 23 druhů blanokřídlých (7 patří mezi zvláště chráněné druhy, několik dalších v Červeném seznamu).

Projekt číslo: 131808  
Realizátor: Mokřady - ochrana a management z.s.  
Název projektu: Průzkumy bezobratlých na Pístovských mokřadech 2018  
Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Cílem projektu bylo provést aktuální průzkum vybraných skupin bezobratlých, porovnání stavu s rokem 2010-2011 a posouzení prováděných managementových opatření, případně jejich použití do budoucna. V průběhu roku 2018 byly od dubna do září provedeny průzkumy motýlů, blanokřídlých, vážek a vodních brouků, které mají posloužit k posouzení vhodnosti prováděného managementu. Z motýlů bylo pro lokalitu potvrzeno 205 druhů (z toho 7 druhů z Červeného seznamu), dále 53 druhů vodních brouků, 16 druhů vážek a 28 druhů blanokřídlých (12 patří mezi zvláště chráněné druhy, několik dalších v Červeném seznamu).

Projekt číslo: 131810  
Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA  
Název projektu: *Spiranthes spiralis* – monitoring populace  
Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu je pokračování monitoringu populace extrémně vzácné a ohrožené orchideje *Spiranthes spiralis*. Jedná se o jeden z nejvýznamnějších a nejdelších monitoringů rostlin v ČR vůbec. V případě takto vzácných druhů je každoroční monitoring žádoucí. Provedení monitoringu v roce 2018 bylo obzvláště důležité pro zaznamenání a následné pochopení vlivu extrémního sucha na zkoumané rostliny. Zatímco jarní monitoring (27.–29. 4. 2018) proběhl standardně, kdy bylo zaznamenáno normální množství vitálních růžic, tak při podzimním mapování (24.–26. 8. 2018) bylo zaznamenáno v důsledku extrémně suchého léta, jen velmi malé množství kvetoucích jedinců.

Projekt číslo: 131812  
Realizátor: Mykologický klub Jihlava z. s.  
Název projektu: Biodiverzita makromycetů na lokalitě "U Tomanova lesa"  
Garant projektu: Jiří Polčák

Anotace:

V rámci projektu byl proveden v zájmové lokalitě průzkum zaměřený na zjištění kvalitativní a částečně i kvantitativní charakteristiky vyskytujících se druhů hub na sledované lokalitě a tím stanovení její významnosti z hlediska mykologie pro potřeby ochrany životního prostředí. Celkově – zejména s ohledem na přítomnost 6 druhů uvedených v červeném seznamu hub, i z dalších nálezů lze konstatovat, že se jedná o nadprůměrně cennou lokalitu v kraji Vysočina.

Projekt číslo: 131813  
Realizátor: Mykologický klub Jihlava z. s.  
Název projektu: Biodiverzita makromycetů na lokalitě "Vřesoviště u Suché"  
Garant projektu: Jiří Polčák

Anotace:

V rámci projektu byl proveden v zájmové lokalitě průzkum zaměřený na zjištění kvalitativní a částečně i kvantitativní charakteristiky vyskytujících se druhů hub na sledované lokalitě a tím stanovení její významnosti z hlediska mykologie pro potřeby ochrany životního prostředí. Během orientačního mykologického průzkumu bylo, vč. dat zpracovatele z předchozích let, zaznamenáno 222 zápisů, sebráno k herbářování 42 dokladových položek (sebrány byly k mikroskopickému určení/ověření i další druhy, po určení bylo vždy rozhodnuto s ohledem na kvalitu materiálu o jeho dokladování) a určeno 133 druhů, z nich pak bylo 14 vřeckovýtusných hub (A = *Ascomycetes*) a 119 stopkovýtusných (B = *Basidiomycetes*). Mezi nimi bylo 7 druhů uvedených v červeném seznamu hub.

Projekt číslo: 131814  
Realizátor: Hamerský potok, z.s.  
Název projektu: Mapování lokalit rybník Pazderský a rybníček u Otína  
Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Sledování planktonu, cévnatých rostlin, vážek, vodních brouků a obojživelníků na lokalitách Parzderský rybník a rybníček u Otín.

Projekt číslo: 131815

Realizátor: Český svaz ochránců přírody KYNŠPERSKO

Název projektu: Podrobné mapování biodiverzity vodního prostředí, břehových porostů a blízkého okolí Libockých mokřadů

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V rámci projektu byl proveden biologický průzkum v zájmové lokalitě. Z biologického pohledu bylo zjištěno, že stanoviště je významnou lokalitou především pro vážky a obojživelníky. Průzkum zároveň sloužil pro zpracování ochrannářského plánu lokality, který zajistí zachování přírodní hodnoty lokality.

Projekt číslo: 131816

Realizátor: ZO ČSOP Šumava

Název projektu: Botanický inventarizační průzkum lokality Velká Homolka u Vimperka

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést podrobný botanický průzkum lokality významné především entomologicky. Na základě výsledků provést doporučení k managementu.

Projekt číslo: 131817

Realizátor: ZO ČSOP Kladská

Název projektu: Inventarizační průzkum cévnatých rostlin, motýlů, ptáků, xylofágních brouků, dřevokazných hub, suchozemských plžů a rovnokřídlých na lokalitě „mez u Ošelína“

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V rámci projektu byl proveden Inventarizační průzkum cévnatých rostlin, motýlů, ptáků, xylofágních brouků, dřevokazných hub, suchozemských plžů a rovnokřídlých na pozemku bývalého sadu, který nově získal ČSOP darem do svého majetku. Výsledky mapování budou sloužit k plánování managementových zásahů.

Projekt číslo: 131818

Realizátor: ZO ČSOP Kladská

Název projektu: Podrobné zmapování obojživelníků, vodních brouků a vážek na lokalitě „Rybníčky U Kapličky“

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Cílem projektu bylo podrobné zmapování především obojživelníků, vážek a brouků vázaných na litorální porosty olší a vrb (krasce, nosatce a mandelinky) na 4 lesních rybníčcích v péči pozemkového spolku Slavkovského lesa. Při návštěvách bylo dále zaznamenáváno druhové spektrum vodních brouků a vzácných rostlin. Výsledky mapování budou sloužit k propagaci lokality a k plánování zásahů a jejich nejvhodnější doby provedení.

Projekt číslo: 131819

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Biodiverzita makromycetů na lokalitě Dolnokralovické hadce 2018

Garant projektu: Jiří Polčák

Anotace:

V rámci projektu byl proveden mykologický průzkum zaměřený na oblast dolnokralovických hadcových borů včetně NPR Hadce u Želivky. Průzkum byl zaměřen zejména na výskyt druhů uvedených v Červeném seznamu hub (makromycetů) ČR, případně druhů zvláště chráněných, Cílem bylo posoudit také specifika složení mykoflóry z hlediska typu geologického podloží.

Projekt číslo: 131821

Realizátor: ZO ČSOP Radnice  
Název projektu: Průzkum vybraných druhů bezobratlých na lokalitě Kamenec  
Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Cílem projektu bylo zhotovit zoologický průzkum vybraných druhů bezobratlých (brouci, denní motýli, rovnokřídlí) na lokalitě Kamenec. V průběhu roku 2018 byly na lokalitě provedeny 3 návštěvy, během kterých byly sbírány nebo zaznamenávány vybrané skupiny hmyzu dle platných metodik. Součástí zprávy zpracovatele je i přehledná tabulka obsahující nalezené druhy. Bylo nalezeno celkem 209 druhů brouků (4 v kategorii zákonem chráněný druh, 14 druhů z Červeného seznamu). Dále byl zaznamenán výskyt celkem 32 druhů motýlů (3 druhy zákonem chráněné, 6 druhů z Červeného seznamu). A také bylo nalezeno 17 druhů rovnokřídlých (1 druh z Červeného seznamu). Nejvýznamnější druhy jsou potom v textu vždy patřičně okomentovány. Součástí zprávy je také doporučení k péči o lokalitu.

Projekt číslo: 131822

Realizátor: ZO ČSOP Radnice

Název projektu: Monitoring brouků a denních motýlů na lokalitách v péči PS Radnice

Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

V průběhu roku 2018 byl na 3 vybraných lokalitách v péči PS Radnice proveden monitoring vybraných druhů bezobratlých (vybrané skupiny brouků, denní motýli). Tento monitoring byl realizován během 2 návštěv lokalit. Na lokalitě Kamenec – rašeliniště bylo nalezeno celkem 105 druhů brouků (2 zvláště chráněné druhy, 4 z Červeného seznamu) a 19 druhů denních motýlů (1 z Červeného seznamu). Na lokalitě Olešná – Úvoz bylo nalezeno celkem 78 druhů brouků (2 zvláště chráněné druhy, 1 z Červeného seznamu) a 14 druhů denních motýlů (1 z Červeného seznamu). Na lokalitě Olešná – Na Ostrovcích bylo nalezeno celkem 93 druhů brouků (3 z Červeného seznamu) a 14 druhů denních motýlů (1 z Červeného seznamu).

Projekt číslo: 131828

Realizátor: Český svaz ochránců přírody CIESZYNIANKA

Název projektu: Mapování biodiverzity vrcholu Gírové a jeho blízkého okolí.

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V projektu proběhlo mapování biodiverzity vrcholu Gírové na slovensko česko polském pomezí a jeho blízkého okolí. Na zájmovém území byli zmapováni savci, ptáci, obojživelníci, plazi, hmyz a rostliny se zaměřením na chráněné a invazní druhy.

Projekt číslo: 131830

Realizátor: Sdružení Arachne, z.s.

Název projektu: Průzkumné mapování lokalit na úpatí Králického Sněžníku a Vrbenských rozsoch

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zmapování širokého spektra organismů na území Vrbenských rozsoch, tedy na úpatí Králického sněžníku. Území je v současnosti ohroženo developerskými projekty. V zájmovém území bylo zjištěno 327 taxonů vyšších rostlin, z toho po jednom v kategorii C1b a C1t, tři taxony C2b, čtyři taxony C2t, dvanáct C3 a dvacet C4a. Celkem 16 taxonů je zákonem chráněno. Vybrané taxony jsou diskutovány, rovněž tak zjištěná rostlinná společenstva. K nejvýznamnějším nálezům hmyzu patří jasoň dymnivkový, otakárek fenyklový, střevlík hrbolatý, majka krátkonohá, z ptáků pak chřástal polní, tetřívka obecná a jeřábek lesní. Je diskutována ochrana přírody a územní plán, výstupem jsou připomínky k ÚP Staré město. V zájmovém území se dosud nenachází žádné chráněné území, na základě výsledků průzkumu je citováno 8 lokalit vhodných k vyhlášení jako MZCHÚ. Výsledky projektu budou využívány pro vzdělávací činnost.

Projekt číslo: 131831

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Mapování odrůd ovocných stromů v sadech v péči PS Sagittaria

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Cílem projektu bylo zmapování dosud neznámých odrůd ovocných stromů ve vybraných sadech, jejich označení s cílem určení odrůd u většiny zastoupených stromů. V rámci projektu byly mapovány odrůdy

ovocných stromů ve třech sadech v péči Pozemkového spolku Sagittaria ve Slatinicích, na Dolních vinohrádkách a v sadu v obci Šišma na Přerovsku.

### 3.

## Projekty zaměřené na činnost „Praktická opatření k zachování / obnově biotopů jednotlivých druhů či skupin“

Projekt číslo: 141801  
Realizátor: ZO ČSOP Ždánický les  
Název projektu: Uchování biodiverzity v Lipinách  
Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Projekt zajistil praktickou péči o biologicky cennou lokalitu, zařazenou do soustavy NATURA 2000, formou jednorázového managementového zásahu. Bylo provedeno sečení stepních luk a odstranění náletových křovin severní části pozemků p.č.4463/1,4463/2,4466,k.ú. Kurdějov v Lipinách o výměře 0,2ha a parcely č.p.4492 o výměře 0,8ha celkem 1ha.

Projekt číslo: 141802  
Realizátor: Český svaz ochránců přírody Vlčí prameny  
Název projektu: Podpora stanoviště prstnatce *Dactylorhiza Fuchsii sovana*  
Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést péči o pět dílčích ploch k.ú. Vyškovec v CHKO Bílé Karpaty. Provedly se výřezy dřevin za účelem prosvětlování a kosení lučních porostů.

Projekt číslo: 141803  
Realizátor: Mokřady - ochrana a management , z.s.

Název projektu: Kosení tří mokřadů pro obojživelníky 2018

Garant projektu: Blanka Mikátová

Anotace:

V projektu se zajistila péče o lokality Lesnovské mokřady, Nadějovské nivy a Pastouška (též Žleby), které se nacházejí na Jihlavsku. Bylo provedeno pokosení travních prostů a posečená biomasa byla odklizena. Na každém z mokřadů se tak vyskytuje několik druhů obojživelníků, některé z nich i velmi cenné. Kosení luk je nutnou podmínkou pro udržení tohoto biotopu v krajině.

Projekt číslo: 141804

Realizátor: Okras, z.s.

Název projektu: Podpora managementu podmáčených luk u Holštejna

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu byla praktická péče o cca 1 ha vlhkých luk s výskytem vzácných druhů rostlin.

Projekt číslo: 141805

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Vlčí prameny

Název projektu: Podpora biotopu evropsky významných druhů hmyzu

Garant projektu: Filip Trnka

Anotace:

Projekt byl zaměřen na podporu dvou evropsky významných druhů hmyzu – jasoně dymnivkového a tesaříka alpského. Cílem projektu bylo provést managementová opatření vedoucí průběžně ke zlepšování stavu lokality. V průběhu roku 2018 byly na lokalitě jasoně dymnivkového provedeny managementové zásahy jako sečení, hrabání a odvoz biomasy, odstraňování náletu, prokácení a prosvětlení porostu, pastva ovcí. Během pozorování bylo zaznamenáno celkem 53 jedinců jasoně dymnivkového. Na lokalitě tesaříka alpského byly provedeny managementové zásahy jako výběrová těžba a kácení náletových stínících dřevin a uložení bukového dřeva do hraniček v lokalitě. Během pozorování bylo zaznamenáno celkem 19 jedinců tesaříka alpského.

Projekt číslo: 141806

Realizátor: Hamerský potok, z.s.

Název projektu: Tůně na Čtyřicítce

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu byly realizovány potřebné managementové zásahy v lokalitě Čtyřicítka. Bagrem byly zbudovány dvě mělké tůně o velikostech cca 100 a 40 m<sup>2</sup>. Dále bylo provedeno strojní stržení drnu na ploše cca 500 m<sup>2</sup>.

Projekt číslo: 141807

Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty

Název projektu: Likvidace zlatobýlu obrovského na Vlčím hrdle

Garant projektu: Květa Morávková

Anotace:

V zájmové lokalitě byly ošetřeny okrajové části se zlatobýlem obrovským. V červenci proběhla pomístní ruční seč ploch s výskytem zlatobýlu obrovského a na plochách s nižší pokryvností byl vytrhán ručně. V září proběhla třetí seč míst s výskytem zlatobýlu obrovského, a to lehkou mechanizací a ručním kosením.

Projekt číslo: 141808

Realizátor: ZO ČSOP Šumava

Název projektu: Údržba lokality Jaroškov v péči Šumavského pozemkového spolku

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést každoroční péči o zájmovou lokalitu s výskytem kriticky ohroženého druhu hořečku.

Projekt číslo: 141809  
Realizátor: ZO ČSOP Šumava  
Název projektu: Mapování a likvidace bolševníků velkolepých na Mladíkovském potoce  
Garant projektu: Květa Morávková

Anotace:

Projektový byl proveden monitoring výskytu bolševníků velkolepých a jejich následná likvidace v celé délce Mladíkovského potoka – pramenná oblast u Milíkova až Čábuze (cca 6 km délka). Průzkum byl prováděn terénními pochůzkami, byly zaznamenávány GPS souřadnice jednotlivých rostlin (či skupin), jejich velikost a fenologický stav rostlin. Dále probíhala vlastní likvidace rostlin. V případě vhodného terénu došlo k vyrýpnutí, v případně horšího terénu (svah, křoví, betonová dlažba koryta) došlo k posečením kosou (srpem), do useknutých lodyh rostlin se aplikoval lokálně herbicidní přípravek. V případě skupin menších rostlin byl také aplikován šetrně přípravek na listovou plochu.

Projekt číslo: 141810  
Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty  
Název projektu: Geodetické zaměření a likvidace náletových dřevin na lokalitě Skleněný vrch  
Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Začátkem března 2018 proběhlo zaměření předmětného pozemku, dále proběhla likvidace náletových dřevin. Aby bylo možné kosení tohoto pozemku v následujících letech, byly pařezy seřezány co nejnižše. Dřevní hmota byla srovnána do metrů a nehroubí poštěpkováno a z lokality z části odvezeno. Část dřevní hmoty zůstala ponechána pro podporu xylofágního hmyzu.

Projekt číslo: 141811  
Realizátor: Severomoravské regionální sdružení ČSOP  
Název projektu: Zachování hnízdiště rybáků obecných na zavodněné štěrkovně u Hustopečí nad Bečvou  
Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

V projektu byly realizovány úpravy dvou zarůstajících ostrůvků – hnízdišť 5–6 párů rybáka obecného a místem výskytu pisíka obecného v prostoru zavodněné štěrkovny v Hustopečích nad Bečvou (parc. č. 1053/20). Práce probíhaly na konci srpna a zahrnovaly ruční vykosení vysoké vegetace (porosty rákosu a třtiny křovištní), výřez náletových dřevin (olše lepkavá a vrba sp.) a ruční zkopání terénu včetně přípravy nových teras k hnízdění.

Projekt číslo: 141812  
Realizátor: Severomoravské regionální sdružení ČSOP  
Název projektu: Revitalizace sadu starých a krajových ovocných odrůd  
Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval rekonstrukcí funkční plochy ve Valašském Meziříčí v areálu bývalých kasáren. Zde je postupně rekonstruován starý sad. Původní stromy jsou ošetřovány a pěstitelskými zásahy je obnovována jejich koruna. Do prázdných míst jsou doplňovány nové stromky. Celkem bylo pokáceno 8 stromů ošetřen 1 strom a vysazeny 4 stromy. Výsadbový sortiment odpovídá danému stanovišti.

Projekt číslo: 141814  
Realizátor: Český svaz ochránců přírody Morava  
Název projektu: Podpora a obnova původních společenstev v PP Hochberk  
Garant projektu: Jiří Bělohoubek

Anotace:

Cílem projektu byla obnova a podpora stepních biotopů v přírodní památce Hochberk. Celý projekt byl lokalizován v jižní části přírodní památky Hochberk, v katastru obce Popice, a to na celkové ploše 0,8 ha (plocha A 6000 m<sup>2</sup>, plocha B 2000m<sup>2</sup>). Lokalita je z přírodovědného hlediska cenná díky výskytu ostrůvkovitě zachovalých xerothermních společenstev suchých stepních trávníků, panonských dubohabřin a na ně vázaných druhů, jako např. katrán tatarský (*Crambe tataria*), len chlupatý pravý (*Linum hirsutum* subs. *hirsutum*), vstavač vojenský (*Orchis militaris*), nebo kosatec různobarvý (*Iris variegata*). Ze živočichů například kudlanka nábožná (*Mantis religiosa*) a zlatohlávek huňatý (*Tropinota hirta*). Práce spočívaly v



mozaikovitým vyřezání náletových křovin (hloh obecný, ptačí zob, kalina, bez černý) a v kosení travních porostů včetně invazních druhů (třtina, zlatobýl, lékořice).

Projekt číslo: 141815

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Obnova pobřežních prvků ekologické zóny v areálu biocentra Obora a Smržovského potoka v rámci péče o ÚSES

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V projektu došlo k obnově pobřežních prvků v areálu biocentra Obora a Smržovského potoka. Terénními úpravami a mýcením náletových dřevin byla na těchto lokalitách realizována opatření, jejichž cílem bylo vytvořit ranně sukcesní stádia biotopu obnažených dnů, obnovit kolmé písčité stěny, obnovit stávající tůň a vytvořit nové tůň oddělené od hlavní vodní plochy, vytvoření tzv. broukovišť z odtěžené biomasy.

Projekt číslo: 141816

Realizátor: Ekologické centrum Meluzína – Regionální centrum Asociace Brontosaura

Název projektu: Záchrana lučních sadů v pozemkovém spolku Meluzína

Garant projektu: Karel Kříž

Anotace:

Těžiště projektu bylo v opatřeních ve prospěch ovocných stromů. Výsadby z let 2000-2010 byly ošetřovány udržovacím řezem, u pozdějších výsadeb byl proveden výchovný řez. U starých stromů z předválečných výsadeb byl prováděn bezpečnostní a zdravotní řez. Byly revidovány všechny ochrany proti okusu zvěří a hospodářskými zvířaty. Část lokality je vypásána ovci. V roce 2018 bylo určeno dalších 10 stromů ze sadu. Jednalo se o následující odrůdy: Kalvil červený podzimní, Solanka 2x, Bernské růžové 3x, Parména zlatá, Průsvitné letní, Schneiderova, Gloria Mundi. Doplnkově byla realizována opatření k podpoře chráněných obratlovců. Využit byl materiál vzniklý při řezu dřevin a při sečení ruderalizovaných ploch. Úkryty pro živočichy jsou tvořeny hromadami dřev a kamení, které ve vypásaných plochách poskytují úkryt před ptačími predátory i před černou zvěří, která lokalitu hojně navštěvuje.

Projekt číslo: 141817

Realizátor: Ekologické centrum Meluzína – Regionální centrum Asociace Brontosaura

Název projektu: Péče o lokalitu Dalovice v pozemkovém spolku Meluzína

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V projektu byla realizována následná péče na zájmové lokalitě. 1. Sečení ploch zatížených invazí třtiny křovištní a odstranění biomasy rostlin. Seč byla provedena dvakrát ročně ve fázi metání s cílem co nejvíce oslabit rostliny a zároveň zabránit generativnímu množení druhu. Druhá seč proběhla během teplého září s cílem minimalizovat ukládání stařiny inhibující rozvoj druhů květnatých luk. 2. Regulace bolševníku byla provedena chemicky a opakovaně s cílem zasáhnout klíčnou rostlinu, které se na pozemku neustále objevují z půdní zásoby. Dále byla chemicky regulována křídlatka, rukevník a třtina křovištní. Všechny tyto druhy jsou na lokalitě na ústupu. 3. Pokračovalo budování úkrytů pro drobné obratlovce. Dřevní biomasa vzniklá regulací náletových dřevin byla použita k vytvoření hranic rovného dřeva. Vysečená biomasa ruderalních rostlin spolu s drobnými větvemi byla použita k založení hromad tlející hmoty vhodné jako úkryt nebo prostředí pro rozmnožování plazů. Při této činnosti byl také likvidován komunální odpad, který je zde sporadicky odkládán. 4. Během léta byla též doplňována voda do mělkých tůň v botanické zahradě navazující na areál tůň. Tyto tůň využívá k rozmnožování *Rana esculenta* a jako potravní základnu též *Natrix natrix*. Součástí péče o lokalitu byla též údržba druhově pestré školní botanické zahrady vedené ve stylu přírodní zahrady s výskytem zvláště chráněných druhů. Zde byla prováděna opatření na údržbu a rozšíření sbírky květeny Karlovarského kraje, podpora druhové pestrosti a správného vývoje dlouhověkých dřevin.

Projekt číslo: 141818

Realizátor: ZO ČSOP Šumava

Název projektu: Péče o části lokality Opolenec v péči Šumavského pozemkového spolku

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provést každoroční péči o šest dílčích ploch v rozlehlé PR Opolenec.

Projekt číslo: 141819  
Realizátor: ZO ČSOP Šumava  
Název projektu: Odstranění vybraných dřevin na pozemkospolkové lokalitě Radost  
Garant projektu: Martin Dušek

**Anotace:**

Předmětem projektu bylo kácení náletových dřevin rozrůstajících se do lučních částí na parc. č. KN 2434 v k. ú. Vimperk – jednalo se o smrky ztepilé, břízy pýřité, olše lepkavé a další náletové dřeviny spojené do keřových formací. Popsané dřeviny vrůstaly do přírodovědně zajímavých biotopů nacházejících se na této ploše a svým nekontrolovaným nárůstem ohrožovaly jejich existenci vč. růstu chráněných druhů rostlin. Záměr byl v souladu s platným plánem péče této přírodní rezervace. Dřeviny byly káceny v lednu až březnu 2018. Pokácená biomasa byla z větší části z lokality odstraněna, zbylá biomasa (menší větve a náletové dřeviny) byla na vhodném místě spálena a popel byl následně odstraněn z lokality.

Projekt číslo: 141820  
Realizátor: Společnost pro ochranu motýlů  
Název projektu: Provoz a rozšíření k a /nebo ovcí na lokalitě Hostim v NPR Karlštejn  
Garant projektu: Václav Somol

**Anotace:**

Cílem projektu bylo pokračování a rozšíření pastvy na části pozemku p.č. 168 v k.ú. Hostim o celkové výměře 2,3 ha s využitím primitivních plemen drobných přežvýkavců. Pastva byla zahájena 1. 7. 2018 stádem 26 ks koz kamerunských a byla vedena rotačně po jednotlivých částech úseku 1. Úsek 2 byl pasen v září ovcí kamerunskou a quessantskou v počtu 18 ks. Na ploše č. 1 je již patrný ústup sveřepu a posílení krátkostébelného trávníku. Pasené prostory pak úspěšně kolonizoval okáč metlicový.

Projekt číslo: 141821  
Realizátor: ZO ČSOP Bukovina  
Název projektu: Likvidace nepůvodní borovice vejmutovky v PR Hruboskalsko v CHKO Český ráj  
Garant projektu: Květa Morávková

**Anotace:**

Původně bylo plánem zlikvidovat všechny náletové semenáčky a stromy menšího vzrůstu v celé ploše rezervace Hruboskalsko. S ohledem na zjištěný rozsah výskytu starých stromů a zvláště stromů v nedostupných místech, které jsou nadále zdrojem semen, došlo ke změně cíle projektu na podrobné zmapování území a návrh na řešení potlačení borovice vejmutovky do budoucna. I tak bylo zlikvidováno cca 50 malých semenáčků a přibližně 60 vzrostlejších jedinců do průměru kmene 20 cm u paty kmene. Výsledkem mapování je zákres do porostní mapy Lesů ČR, jež by měl sloužit především jako podklad pro následné těžební zákroky v Hruboskalsku.

Projekt číslo: 141822  
Realizátor: ZO ČSOP Šumava  
Název projektu: Údržba stepních společenstev na vrchu Velká Homolka v roce 2018  
Garant projektu: Václav Somol

**Anotace:**

Cílem projektu bylo mozaikové přepasení stádem ovcí a kosení entomologicky nejcennější plochy na vrchu Velká Homolka. Jarní pastva byla provedena v květnovém termínu na dílčí ploše č. 1 (0,8 ha) stádem 35 ks ovcí, podzimní v září na ploše č. 1 a č. 2 (1 ha) rovněž stádem 35 ovcí.

Projekt číslo: 141824  
Realizátor: ZO ČSOP 76/17 JAVORNÍČEK  
Název projektu: Vyhlobení třech drobných vodních ploch na úpatí Veřovických vrchů v Beskydech  
Garant projektu: Jaromír Maštera

**Anotace:**

V rámci projektu byly strojně vyhloubeny tři tůně pro rozmnožování obojživelníků o velikostech 13 x 3 m, 10 x 6 m a 8 x 4 m.

Projekt číslo: 141825

Realizátor: ZO ČSOP Šumava  
Název projektu: Kosení vybraných částí bezlesí v PR Radost  
Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo pokosení dvou ploch v PR Radost o celkové výměře 0,6 ha, zařazených do Šumavského pozemkového spolku, lehkou ruční mechanizací, vyhrabání biomasy hráběmi a její odstranění mimo lokalitu, to vše po odkvětu chráněných druhů rostlin (15.7. - 30. 9. 2018). Kosení bylo provedeno ve stanoveném termínu křovinořezem, hmota vyhrabána a odvezena do kompostárny ve Vimperku.

Projekt číslo: 141826  
Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky  
Název projektu: Motýlí lokality u Čikova  
Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

Cílem projektu bylo provést obnovní zásahy na 5 lokalitách v okolí Čikova s výrazným zastoupením stepních stanovišť. Zásahy byly cíleny na zachování mizejících stanovišť pro xerotermní a saprofytické organismy, dále ve prospěch tamních populací plazů, obojživelníků a ptáků. Provedl se výřez dřevzin a odklizení vyřazané biomasy, byly budovány nové tůně a vytvářeny suché kamenné zídky.

Projekt číslo: 141827  
Realizátor: ZO ČSOP Radnice  
Název projektu: Péče o mokřad Rašeliniště Kamenec  
Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu byly po redukci projektu v lokalitě Rašeliniště Kamenec odstraněny křoviny na ploše cca 50 m<sup>2</sup> a mozaikovitě pokoseno 0,5 ha mokřadních luk.

Projekt číslo: 141828  
Realizátor: ZO ČSOP Radnice  
Název projektu: Péče o staré odrůdy ovocných stromů v lokalitě Kamenec  
Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o ovocné stromy v lokalitě Kamenec, kde se nachází starý extenzivní sad sporadicky doplňovaný mladou výsadbou. Bylo odborně prořezáno a ošetřeno 8 stromů starších 10 let udržovacím řezem, 12 stromů do 10 let výchovným řezem a 0,02 ha bylo kolem stromů ošetřeno sečí. Ošetřením stromů přispěl projekt k zachování starých, zejména prioritních odrůd ovocných stromů ve volné krajině.

Projekt číslo: 141833  
Realizátor: ZO ČSOP Ekologická servisní organizace  
Název projektu: Výřezy náletových dřevin na lokalitě pod Vysokou strání v NPR Karlštejn  
Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byl výřez náletových dřevin, zejména akátu, svídy, trnky, šípku, částečně i hlohu, habru a jasanu jako součást obnovního managementu pro okáče metlicového. Těžiště výřezu náletových dřevin na ppč. 268/1 a 366/1 v k. ú. Bubovice bylo směřováno do období srpen-září. Hodnotnější dřeviny (dub, jalovec, jeřáb, skalník dřišťál) byly ponechávány, vzrostlé stromy byly ponechány bez rozdílu, jen u některých byl proveden ořez spodních větví. Klest byl uložen na okrajích plochy do hromad.

Projekt číslo: 141834  
Realizátor: ZO ČSOP Ekologická servisní organizace  
Název projektu: Pastva koz a/nebo ovcí na lokalitě Dívčí hrady v k. ú. Praha - Hlubočepy  
Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zajištění pastvy na části pozemku p. č. 1314 v k.ú. Praha Hlubočepy o výměře cca 1,5 ha stádem koz a ovcí. Z důvodu sucha a s tím spojeného malého množství travní hmoty žezitel požádal o

změnu projektu, která byla schválena a podle ní pastva proběhla v lokalitě Cikánka na části ppč. 2911/7 v k.ú. Radotín. Pastva stádem ovcí a koz proběhla na srovnatelně velkém území v pozdním termínu (září). Byla směřována k podpoře okáže metlicového a řady ohrožených druhů vyšších rostlin.

Projekt číslo: 141835

Realizátor: ZO ČSOP Rybák Svitavy

Název projektu: Dílčí managementová opatření na bývalé vojenské střelnici u obce Semanín

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla podpora populací chráněných a ohrožených druhů v lokalitě bývalé vojenské střelnice. Pro dosažení stanoveného cíle byly v roce realizovány celkem 4 druhy managementu. Kosení plochy cca 0,2 ha Úprava tůně vybudované v roce 2012. Vytvoření nové tůně 200 m<sup>2</sup>. Vyřezání vybraných dřevin.

Projekt číslo: 141836

Realizátor: ZO ČSOP Pozemkový spolek Hádý

Název projektu: Podpora stepních společenstev Hádů

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla podpora lokální biodiverzity jižních Hádů pokosením ploch, které byly v minulosti zbaveny křovin.

V souladu s projektem byly pokoseny plochy ppč. 2379/20, 2378/10, 2379/1 a část 2370/48 v k.ú. Malměřice o celkové výměře 0,72 ha. Kosení bylo časově rozčleněno s ohledem na entomofaunu od června do října. Část hmoty využita jako krmivo, část zlikvidována.

Projekt číslo: 141838

Realizátor: Třesina, z.s.

Název projektu: Zřízení pastvy ovcí a koz na lokalitě louky a pastviny u Hostimi v NPR Karlštejn

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zajištění pastvy na pozemcích p.č. 370 a 241/5 v k.ú. Bubovice a 241/6, 241/3 a 225/6 v k.ú. Hostim o celkové výměře 0,64 ha s využitím primitivních plemen drobných přežvýkavců. Pastva byla rozdělena do dvou úseků a zahájena 25. 5. 2018 stádem 14 koz kamerunských. Z důvodu velkého množství biomasy byl počet zvířat navýšen až na 26 kusů. Pastvou byla zahájena z ochrannářského hlediska pozitivní změna stanovištních podmínek, která povede k obnově biodiverzity území.

Projekt číslo: 141839

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Péče o biocentrum v Droždíně

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zajištění managementu lokality s výskytem ohrožených druhů rostlin (zvonek klubkatý, růže galská, sesel roční) – lokální biocentrum v Droždíně. Lokalita o výměře 2,58 ha byla dvakrát pokosena drobnou mechanizací (červen, srpen), materiál usušen, shrabán, a odvezen mimo lokalitu.

Projekt číslo: 141840

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Péče o teplomilné trávníky u Krčmaně

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zajištění obnovy lokality teplomilných širokolistých trávníků v k.ú. Krčmaň. Byla provedena obnovní pastva (2x1,4 ha, červenec a září) stádem ovcí, nedopasky a výmladky byly posečeny (jednoosá sekačka, křovinořez).

Projekt číslo: 141841

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Péče o lokalitu pryšce kosmatého v Chrbovském lese.  
Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu 141841 „Péče o lokalitu pryšce kosmatého v Chrbovském lese“ byla realizace managementu lokality silně ohroženého druhu pryšce kosmatého na drobné loučce v Chrbovském lese. Byly provedeny dvě seče drobnou mechanizací (červen, říjen), posečený materiál byl usušen, shrabán a odvezen mimo lokalitu.

Projekt číslo: 141842

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Péče o lokalitu modráska černoskvrného Nad Varhoštěm

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V rámci projektu byly na lokalitě prováděny managementové práce na podporu kriticky ohroženého modráska černoskvrného. Jednalo se o sečení travinobylinné vegetace 1x ročně na ploše 2,58 ha. Posečená biomasa byla na místě usušena, shrabána, sbalíkována malým lisem a odvezena mimo území VÚ Libavá. Realizované práce přispěly k zachování populace modráska černoskvrného, obnovu biodiverzity smilkových trávníků včetně ohrožených druhů rostlin i živočichů na ně vázaných a potlačení výskytu třtiny křovištní.

Projekt číslo: 141843

Realizátor: Jestřábník, spolek pro ochranu přírody a krajiny

Název projektu: Zajištění obnovné pastvy ve VKP Holý vrch - Alšova vyhlídka

Garant projektu: Martin Dušek

Anotace:

V rámci projektu probíhala obnova vřesovišť a xerothermních skalních společenstev v roce 2018 pomocí pastvy s optimálním nastavením tzv. pastevního tlaku. Pastva potlačila rozvoj ruderalních porostů a omezila rozšiřování souvislých keřových partií, takže byla podpořena biodiverzita krajiny. Pohyb ovcí dal vzniknout i holým ploškám, které by mohly, za vhodných podmínek sloužit jako místa generativního rozmnožování vřesu obecného.

Projekt číslo: 141844

Realizátor: ZO ČSOP Klenice

Název projektu: Management luk v Dětenickém polesí

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo provedení další části asanačního managementu, prováděného již třetím rokem. Byl proveden potřebný management, včetně jednoduchého monitoringu (zhodnocení výskytu ohrožených rostlinami). Bylo docíleno uvedení lokality do stavu umožňujícího standardní provádění regulačního managementu (seče) v dalších letech.

Projekt číslo: 141845

Realizátor: ZO ČSOP Klenice

Název projektu: Management a záchrana hořečku nahořklého na louce u Vlčího Pole

Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo pokračování v asanačním managementu započatém již v minulých dvou letech a monitoring výsledků.

Projekt číslo: 141846

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Kyjov

Název projektu: Provedení managementů na VKP Včelínky a VKP V Podsedkách

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla údržba významných bylinných společenstev s výskytem chráněných a ohrožených druhů na dvou VKP v blízkosti Kyjova. V souladu s projektem byla pokosena plocha 0,3 ha ve VKP Včelínky, 2 ha

ve VKP V Podsedkách. Dále byl proveden výřez části křovin v lokalitě V Podsedkách. Seč byla provedena zčásti křovinořezem, zčásti malou sekačkou, posečená biomasa byla vyklizena a zlikvidována. Seč v Podsedkách byla cílena na plochy s výskytem hořce křížatého.

Projekt číslo: 141847

Realizátor: Jestřábík, spolek pro ochranu přírody a krajiny

Název projektu: Zajištění obnovné pastvy na vrchu Řivnáč

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla obnova a stabilizace společenstev vřesovišť a xerothermních skalních stepí a výchozů pomocí mozaikové pastvy. Pastva probíhala v průběhu června a července na dvou lokalitách (Řivnáč vyhlídka s výskytem *Sorbus omasa* a *Gagea bohemika* a Řivnáč vřesoviště) o celkové výměře 1,34 ha stádem 25 ovcí.

Projekt číslo: 141848

Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř

Název projektu: Praktická péče o významné lokality motýlů v Čechách a na Moravě

Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V rámci projektu byla provedena péče o významné lokality motýlů v Čechách a na Moravě. Zásah proběhl v roce 2018 na 11 lokalitách na ploše více než 3 ha. Zásahy byly zajišťovány ručně, s využitím max. ručního nářadí jako jsou např. křovinořezy, motorové pily, lištové sekačky a shrnovače píce. Aktivity navazovaly na předchozí roky. Na všech lokalitách byl zásah prováděn jen na vybraných částech, všude byly ponechány některé části zcela bez zásahu pro nerušený vývoj motýlů. Pokračoval rozvoj a údržba minipolíček s výsevy semen vičence ligrus pro modráška ligrusového.

Projekt číslo: 141849

Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř

Název projektu: Praktická ochrana plazů na Velkém Jaroměřsku

Garant projektu: Blanka Mikátová

Anotace:

Cílem projektu bylo provedení managementových opatření ve prospěch populací plazů. K různým typům zásahů došlo celkem na 10 lokalitách rozložených především ve východních a středních Čechách. Většina lokalit byla ošetřena kosením. Některá místa zarůstající spontánně náletem zpracovatelé projektu vhodně prosvětlili, jinde stepní charakter lokality udržovali řízenou pastvou. Tyto základní zásahy udržující charakter stanoviště byly doplněny údržbou speciálních stanovišť (v tomto případě líhnišť). Celkem byla ošetřena a vhodným materiálem doplněna čtyři líhniště.

Projekt číslo: 141850

Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř

Název projektu: Praktická ochrana přírodně cenných xerothermních strání v Radotínském údolí

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu bylo zajištění ekonomicky a ekologicky nejšetrnějšího způsobu péče o bezlesá chráněná území v Praze, druhotně pak vytvoření komunity zaměřené na péči o přírodní bohatství. Projekt byl především zaměřen na záchranu ojedinělé skalní stepi s výskytem vzácných druhů motýlů. V rámci projektu byla provedena časově i plošně diferencovaná pastva na části parcel ppč. 2906, 2902/2, 2911/7 a 2911/5 v k.ú. Radotín. Pastva byla zajištěna smíšeným stádem koz a ovcí o celkovém počtu 40 zvířat. Celková pasená plocha činila cca 7,5 ha.

Projekt číslo: 141851

Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř

Název projektu: Praktická péče o BVVP Milovice - Mladá

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla podpora cenných druhů rostlin, obratlovců i bezobratlých prostřednictvím managementových opatření (kosení, odklizení travní hmoty, vytváření ranných sukcesních stadií) na ploše min. 2 ha. V rámci projektu byla provedena mozaiková seč v lokalitě Pozorovatelná – východ na ploše 2 ha. Jednalo se o mozaiku plošné i časové seče v různých termínech v průběhu roku 2018, při které byly zohledněny hořce křížaté (vykolíkováním).

Projekt číslo: 141852

Realizátor: Dům ochránců přírody v Praze

Název projektu: Průzkum výskytu zvláště chráněných živočichů ve vybraných lokalitách Garant projektu: KUVR

Anotace:

V rámci projektu se realizátor zabýval některými připravovanými aktivitami v oblasti povodí Vltavy, které by mohly ohrozit populace zvláště chráněných nebo jinak ohrožených druhů organismů. Zhodnotili se výsledky předchozích průzkumů a navrhla vhodná opatření ke zmírnění dopadu na chráněné druhy. Byly řešeny tři lokality a to: dolní tok řeky Berounky u Černošic a Lipenců, mokřady u obce Šanov na Rakovnicku a vodní dílo Sedlice na řece Želivce. Zjištěné výsledky byly a předány podniku Povodí Vltavy, s.p. a dotčeným orgánům ochrany přírody.

## 4. Projekty zaměřené na činnost „Praktická opatření vedoucí k podpoře jednotlivých druhů či skupin živočichů“

Projekt číslo: 151801

Realizátor: ZO ČSOP KŘIŽÁNKY - Jičín

Název projektu: Ochrana obojživelníků na lokalitě Slavhostice

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků v lokalitě Slavhostice. Transfery zde probíhaly už po patnácté. Celkem bylo u Slavhostic přeneseno 6 037 jedinců osmi druhů obojživelníků.

Projekt číslo: 151802

Realizátor: ZO ČSOP OCHRANA HERPETOFAUNY

Název projektu: Praktická opatření vedoucí k podpoře *Zamenis longissimus*

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byl realizován všestranný management přechodně chráněné plochy pro *Zamenis longissimus*. Bylo prováděno odstraňování stínící vegetace, údržba a doplňování útvarů, sloužících jako stanoviště, budování solária, líhně a zimoviště, dále proběhla údržba oplocení plochy.

Projekt číslo: 151803

Realizátor: ZO ČSOP Ciconia

Název projektu: Čištění a úpravy hnízd a hnízdních podložek čápů bílých

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Projekt zahrnoval kontrolu celkem 371 hnízdišť čápů bílých v 27 okresech (resp. 248 fyzicky existujících hnízd). Celkem 111 hnízdních podložek nebylo obsazeno a 12 hnízd zaniklo. Aktivní opatření byla realizována na 35 hnízdech (z toho 19 obsazených) a 6 neobsazených hnízdních podložkách a zahrnovala čištění hnízd od náletové vegetace (27×), ořez a úpravu větví a keřů bránících přístupu k hnízdu (6×), navrstvení větví na podložky (4×), úpravy, opravy (příp. snížení) hnízd (2×), instalace nového sloupu s hnízdem (2×) a čištění střechy a plošiny pod hnízdem (1×). Součástí projektu byla úspěšná prezentace v médiích, pořádání přednášek a výstav, spolupráce s orgány veřejné správy a distribuce propagačních materiálů. Výstupy projektu byly předány orgánům veřejné správy a dalším nevládním organizacím.

Projekt číslo: 151804

Realizátor: ZO ČSOP ALCES

Název projektu: Podpora hnízdních možností ptáků na polesí LČR – PR Rezavka

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu byla provedena opakovaná kontrola kolekce 26 vyvěšených budek pro zpěvné ptactvo a následná údržba. 19 budek bylo v roce 2018 obsazeno pěvci. (sýkora koňadra – 11 budek, sýkora modřinka – 4 budky, lejsek černohlavý – 4 budky). Část hnízdního materiálu byla předána k využití pro výzkum parazitů.

Projekt číslo: 151805

Realizátor: 12. ZO ČSOP SEZIMOVO ÚSTÍ II

Název projektu: Budky pro sovy a dravce - okres Tábor

Garant projektu: Libor Opluštil

Anotace:

Projekt byl zaměřen zejména na kontrolu a údržbu 51 budek pro lesní druhy sov a pro dravce a sovy vyskytujících se ve volné krajině. Výsledky kontrol budek jsou doloženy, tabulkami a zákresy v mapách. V rámci projektu probíhala vedle terénních prací také propagace ochrany dravců a sov mezi veřejností a spolupráci s lesníky a myslivci.

Projekt číslo: 151806

Realizátor: 12. ZO ČSOP SEZIMOVO ÚSTÍ II

Název projektu: Monitoring ptačích budek pro LČR ( LS Tábor, LS Hluboká n. Vltavou) v roce 2018

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

Projekt na údržbu a kontrolu budek byl realizován v revírech LČR, LS Tábor, na lokalitách Stříbrné Hutě – Zárubničná Lhota (72 ks budek), Planá n/L. – Turovec (70 ks), Tučapy – Kajetín (60 ks), Budislav (60 ks), Kladruby (40 ks), Planá n/L. – Koberný (73 ks), Dobronice u Chýnova – Velmovice (96 ks), Borek (22 ks), Polánka (60 ks) a v LS Hluboká nad Vltavou na lokalitách Vidov (15 ks) a Nová Ves (42 ks). Budky byly vyvěšeny v minulých letech. Sledování hnízdění probíhalo od dubna do července, následovalo čištění a údržba (září-říjen). Obsazenost budek se pohybovala dle lokality od 40, % (Stříbrné hutě) až po 93 %. (Vidov).

Projekt číslo: 151807

Realizátor: Mokřady - ochrana a management z.s.

Název projektu: Transfery obojživelníků u Svitáku 2018

Garant projektu: Blanka Mikátová

Anotace:

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků u rybníka Sviták. Projekt zahrnoval instalaci zábran, vlastní záchranné transfery, odstranění zábran a uvedení lokality (vnější silniční svah) do původního stavu. Realizací popsaného opatření byla zajištěna ochrana sedmi druhů obojživelníků na jejich jarní tahové cestě přes komunikaci u rybníka Svitáku u obce Dušejov.

Projekt číslo: 151808

Realizátor: ZO ČSOP 39/02 Klíny

Název projektu: Podpora hnízdění a rozmnožování čmeláků v Krušných horách

Garant projektu: Miroslav Pavelka



**Anotace:**

Projekt si kladl za cíl podporu čmeláčích populací prostřednictvím instalace úlků na vybraných lokalitách. Prokázalo se i zahánění čmeláků.

Projekt číslo: 151809

Realizátor: ZO ČSOP Krkonoše

Název projektu: Podpora hnízdních možností zpěvných ptáků v lesích - X. etapa (2018)

Garant projektu: Martin Třešňák

**Anotace:**

V rámci projektu proběhla kontrola a údržba sady 40 ptačích budek. Všechny budky byly vyčištěny a dvě opraveny. 29 budek bylo obsazeno ptactvem.

Projekt číslo: 151810

Realizátor: ZO ČSOP PODORLICKO Česká Třebová

Název projektu: Transfer obojživelníků v lokalitě Přívrat

Garant projektu: Jaromír Maštera

**Anotace:**

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků v batrachologicky významné lokalitě Přívrat. Transfery probíhaly již po třinácté. Celkem bylo letos přeneseno 7321 jedinců osmi druhů obojživelníků.

Projekt číslo: 151811

Realizátor: ZO ČSOP ALCEDO

Název projektu: Evidence a ochrana hnízdišť ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*)

Garant projektu: Jaroslav Koleček

**Anotace:**

Od ledna do září realizátoři během 281 kontrol navštívili 81 stálých hnízdišť na 25 tocích a okolních lokalitách, přičemž 31 hnízdišť bylo obsazeno párem, 6 nespárovanými jedinci a 6 původních stálých hnízdišť bylo v nevyhovujícím stavu. Sedmáct párů hnízdilo 1×, jedenáct párů 2× a tři páry 3×. U jednotlivých hnízdních lokalit byly zaznamenány jejich aktuální parametry (typ terénního útvaru, výška svislé stěny, její orientace a počet nor), pořízena fotodokumentace a posouzena jejich stabilita nebo případné ohrožení. Realizátoři dále detailně sledovali obsazování teritorií, hnízdní rozptyl a migraci ptáků s využitím kroužkování. Ochranná opatření zahrnovala zejména ochranu stálých a vytváření nových hnízdních příležitostí (5×), zajištění přístupnosti a průchodnosti nor (23×) a ochranu před predátory (5×). Realizátoři poskytovali poradenství, jednali se správci toků, majiteli pozemků a investory o vytvoření vhodných podmínek pro hnízdění ledňáčků i pro existenci dalších druhů vodních organismů a problematiku popularizovali na přednáškách a v publikacích.

Projekt číslo: 151812

Realizátor: ZO ČSOP Lednice 56/14

Název projektu: Péče o budky pro zpěvné ptactvo v Bořím lese v roce 2018

Garant projektu: Martin Třešňák

**Anotace:**

V rámci projektu byla vyčištěna a zkontrolována kolekce ptačích budek před zahájením hnízdění a zároveň realizátoři umístili opravené budky a několik nových budek. Kvůli těžbě nebo efektivnější kontrole byly některé budky také přemístěny. V první dekádě května bylo sledováno celkem 434 budek, z toho 84,3 % (366) bylo obsazeno ptáky 8 druhů (lejsek bělokrký – 194, sýkora koňadra – 114, sýkora modřinka – 21, vrabec polní – 24, brhlík lesní – 4, šoupálcí (bez rozlišení druhu) – 3, sýkora uhelníček – 1, a červenka obecná – 4). V budkách byl zaznamenán také 1 výskyt netopýra.

Projekt číslo: 151813

Realizátor: ZO ČSOP STRAKONICE

Název projektu: Rozšiřování hnízdních možností pro zpěvné ptactvo ve Strakonících

Garant projektu: Martin Třešňák

**Anotace:**

V rámci projektu byla provedena údržba sady 66 budek pro zpěvné ptactvo. 13 budek bylo nahrazeno novými, 18 budek bylo vyvěšeno nově. Všechny budky byly dále zkontrolovány, zaevidovány a vyčištěny.

Během roku bylo zaznamenáno obsazení ptactvem ve 31 budkách. Do péče o budky byla zapojena i veřejnost.

Projekt číslo: 151814

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Podpora hnízdních možností zpěvných ptáků v lesích, lesní porost Jahodov, Hořiněveská bažantnice a les V Hustých

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu byla provedena revize sady 719 budek. Celkem bylo dohledáno 360 budek. Na lokalitě Hořiněveská bažantnice a les V Hustých bylo dohledáno 174 ks budek, které byly odinstalovány k údržbě. Zde byla doložena obsazenost ptactvem v 67 případech. Na lokalitě Jahodov bylo dohledáno 186 budek. Zde bylo 34 budek odinstalováno k údržbě či výměně. Zde byla zaznamenaná obsazenost ptactvem v 96 případech. Na obou lokalitách bylo zaznamenáno využití některých budek také sršni, vosami, čmeláky, plšíkem nebo myšicemi.

Projekt číslo: 151815

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Hnízdní podpora dudka chocholátého na vybraných lokalitách Královéhradeckého kraje

Garant projektu: Daniel Křenek

Anotace:

Předmětem projektu bylo vyvěšení jedenácti zemních a šestnácti stromových budek pro dudka chocholátého na vhodných lokalitách Královéhradeckého kraje. Použity byly vhodné typy budek, které byly vyvěšeny na potencionálně vhodné biotopy.

Projekt číslo: 151816

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Hnízdní podpora krutihlava obecného v centrální části Velkého Jaroměřska

Garant projektu: Daniel Křenek

Anotace:

Předmětem projektu bylo vyvěšení třiceti nových a oprava deseti stávajících budek pro krutihlava obecného na vhodných lokalitách Velkého Jaroměřska nacházejícího se území Královéhradeckého kraje. Realizátoři vyvěsili nad rámec projektu ještě pět budek.

Projekt číslo: 151817

Realizátor: ZO ČSOP Břeclav

Název projektu: Péče o budky o dravce a sovy na Břeclavsku

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Projekt byl realizován od konce dubna do začátku července v zemědělské krajině v k. ú. Břeclav, Kostice, Lanžhot, Tvrdonice, Hrušky, Valtice, Sedlec u Mikulova a Hlohovec (okres Břeclav). Realizátor sledoval celkem 100 budek umístěných zejména na vzrostlých stromech ve větrolamech, v remízcích a v parcích, z toho 12 poškozených budek bylo vyměněno. V 65 ze 76 obsazených budek (z toho ve 2 neúspěšně) hnízdila poštolka obecná (min. 216 ml.), v 7 úspěšně kalous ušatý (min. 13 ml.), ve 3 (z toho v 1 neúspěšně) puštík obecný (4 ml.) a v 1 úspěšně sojka obecná (7 ml.). Hnízdění poštolek bylo v jedné budce sledováno fotopastí a kamerou. Výsledky projektu byly předány mj. AOPK, LČR, zemědělským podnikům, mysliveckým sdružením a zveřejněny na webu a budou prezentovány na konferenci Skupiny pro výzkum a ochranu dravců a sov při ČSO.

Projekt číslo: 151818

Realizátor: ZO ČSOP Břeclav

Název projektu: Servis 1780 budek pro pěvce v oboře Soutok

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu byla provedena základní péče o místní kolekci ptačích budek. Celkově bylo zkontrolováno a vyčištěno celkem 1780 budek. Z toho bylo obsazeno ptactvem 1376 budek. V budkách byl zaznamenán výskyt 11 druhů ptáků. Mimo ptáků byl zaznamenán také výskyt netopýrů, sršní, vos a mravenců. 32 budek bylo obnoveno, 6 opraveno a 2 budky byly doplněno nově. Během kontrol bylo provedeno také kroužkování ptáků.

Projekt číslo: 151819

Realizátor: ZO ČSOP Břeclav

Název projektu: Podpora a ochrana dravců a sov v lesích LZ Židlochovice v roce 2018

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

Projekt byl realizován v oboře Soutok, Bořím lese a Hájích, Dubiči a Kančí oboře (151–199 m n. m.) v okrese Břeclav. Bylo sledováno celkem 112 budek pro poštolky a sovy, z toho rekordních 101 budek (nové, reinstalace převěšení, výměny, dožívání) zůstalo prázdných. Zbývající budky osídlili pěvci (5× sýkory, lejsci, červenky), kalous ušatý (1×), sršně (3×) a veverky (2×). Při paralelně probíhajícím monitoringu bylo v oboře Soutok zaznamenáno min. 8 teritorií puštíka obecného, sova pálená a dudek chocholatý. Početnost hnízdících ptáků byla nejnižší za dosavadní období. Součástí zprávy je srovnání s výsledky z minulých let.

Projekt číslo: 151820

Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA

Název projektu: Čištění budek v prostoru Louština 2018

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla údržba kolekce 274 budek v zájmovém území. Při kontrole bylo zjištěno obsazení 149 budek zpěvným ptactvem. Čtyři budky byly využity sršni a jedna čmeláky. 41 budek bylo vyvěšeno nově, 15 budek bylo opraveno na místě a 16 budek bylo odvezeno k opravě. 73 budek je navrhováno pro další výměnu.

Projekt číslo: 151821

Realizátor: Český svaz ochránců přírody Smiřice

Název projektu: Hnízdní podpora sýčka obecného v oblasti jeho výskytu v Královéhradeckém kraji

Garant projektu: Libor Opluštil

Anotace:

Předmětem projektu bylo vyrobit a instalovat 18 budek pro sýčky na devíti vhodných lokalitách. Byly vybrány lokality s pravděpodobným a stálým výskytem sýčků. Součástí projektu byla i propagace a osvěta – realizátoři získali písemný dlouhodobý souhlas vlastníků s umístěním a kontrolou budek a vlastníky parcel seznámili i s možnostmi přírodě blízkých managementů pastvin a jejich okolí, hnízdišť a odstraňováním technických pastí. Každému majiteli nemovitosti, ve které instalovali hnízdní budky, předali realizátoři výtisk časopisu Ptačí svět věnovaný Ptáku roku - sýčku obecnému.

Projekt číslo: 151822

Realizátor: Zamenis

Název projektu: Podpora reprodukce užovky stromové v Poohří

Garant projektu: Blanka Mikátová

Anotace:

Zpracovatelé projektu se zabývali praktickou ochranou užovky stromové (*Zamenis longissimus*). Zvolené okruhy činností byly zaměřeny na údržbu dvou líhnišť: oprava konstrukce líhniště a zajištění proti průniku predátorů, údržba okolí líhniště (kosení, odstraňování náletů) a doplnění substrátu pro zajištění tepelné funkce líhniště.

Projekt číslo: 151823

Realizátor: ZO ČSOP Hloučela

Název projektu: Podpora hnízdních možností v Brodku u Prostějova – vyvěšování budek pro ptáky

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla instalace 50 kusů ptačích budek v klidových lokalitách na okraji obytné zóny městyse Brodek u Prostějova. 48 budek bylo určeno pro zpěvné ptactvo a dvě budky byly určeny pro sovy. Budka pro sovu pálenou byla umístěna v objektu zemědělského družstva, v Legionářské ulice. Vlastní sestavení budek proběhlo v rámci pracovních činností v základní škole. Část budek pro drobné ptactvo vyrobili žáci 6. třídy a část veřejnost při akci pořádané MOP Ptáčata. V listopadu pak proběhlo čištění budek po první sezóně.

Projekt číslo: 151824

Realizátor: Holýšovský ornitologický klub, z. s.

Název projektu: Podpora hnízdění sýce rousného v jihozápadních Čechách

Garant projektu: Libor Opluštil

Anotace:

V projektu byla realizována opatření na ochranu sýce rousného v okolí Holýšova a kontrola kolekce 50 budek. V hnízdění sezóně 2018 zaznamenal realizátor projektu pouze 1 hnízdění sýce rousného (4 vejce/3 vyvedená mláďata), ve zbylých budkách byly sýkory koňadry nebo brhlíci lesní, příp. vosy a sršni. Část budek zůstala neobsazena a v pěti byly zjištěny pobytové stopy sýců (vývržky, peří, zásobárna potravy). Rok 2018 byl ale v celé ČR charakterizován nízkým počtem hnízdění sov i dravců, takže popisovaná situace se nijak zásadně nevykymá zkušenostem z ostatních částí republiky.

Projekt číslo: 151825

Realizátor: ZO ČSOP Bukovina

Název projektu: Jarní transfer obojživelníků u Frýdštejna, na Malém Rohozci a u Sekerkových Louček

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu byly realizovány záchranné transfery obojživelníků v lokalitách Frýdštejn, Malý Rohovec a Sekerovy Loučky. Transfery probíhaly na prvních dvou lokalitách posedmé, u Sekerových Louček po desáté. Celkem bylo letos u Frýdštejna přeneseno 58 obojživelníků jednoho druhu, u Malého Rohozce 1863 jedinců tří druhů a u Sekerových Louček 3649 jedinců pěti druhů obojživelníků.

Projekt číslo: 151826

Realizátor: ČSOP ZO Neurazy

Název projektu: Podpora hnízdících možností ptáků v lese Kakov

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla údržba kolekce 250 budek v zájmovém území. V roce 2018 bylo k dispozici pro hnízdění 217 sýkorníků, 14 rehkovníků a 19 šoupálkovníků. Při kontrole bylo zjištěno obsazení 118 budek zpěvným ptactvem. V dalších v 46 případech byla budka využita jinými živočichy (netopýr, plšík, sršni..). V rámci projektu byla také provedena kontrola 13 evidovaných doupných stromů. U 5 těchto stromů bylo zaznamenáno hnízdění strakapoudů.

Projekt číslo: 151827

Realizátor: 36/02 ZO ČSOP při Správě CHKO Jizerské hory

Název projektu: Transfer žab - Chrástná 2018

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků v lokalitě Chrástná. Transfery probíhaly už po jedenácté. Celkem bylo letos přeneseno 1426 jedinců ropuchy obecné a několik ještěrek obecných.

Projekt číslo: 151828

Realizátor: ZO ČSOP Polabí

Název projektu: Transfer obojživelníků za pomoci dočasných migračních bariér v obci Vrátno

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků v lokalitě Vrátno. Transfery probíhaly v lokalitě po čtvrté. Přeneseno bylo celkem 365 jedinců tří druhů obojživelníků.

Projekt číslo: 151829

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Zabezpečení tahových cest obojživelníků přes komunikace v jihovýchodní části Středních Čech

Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu proběhly záchranné transfery obojživelníků na lokalitách Trhový Štěpánov, Šternov, Horka u Zruči, Kačina, Tisem, Propast, Hruškov a Mokrá Lhota, ve spolupráci ZO Vlašim s Hnutím DUHA – Místní skupinou Střední Čechy, Obecním úřadem Horka nad Sázavou a dalšími dobrovolníky. Transfery probíhaly na většině lokalit po patnácté. Celkem bylo u Trhového Štěpánova přeneseno 518 jedinců dvou druhů, u Šternova 1107 jedinců tří druhů, u Horky 733 jedinců dvou druhů, u Kačiny 1165 jedinců pěti druhů, u Tisemu 198 jedinců tří druhů, u Propasti 713 jedinců dvou druhů, u Hruškova 332 jedinců tří druhů a u Mokré Lhoty 454 jedinců tří druhů obojživelníků.

Projekt číslo: 151830

Realizátor: ZO ČSOP Náměšťské rybníky

Název projektu: Hnízdní podpora lesních druhů sov na Špičáku

Garant projektu: Libor Opluštil

Anotace:

V rámci projektu byly zjišťovány hlasové projevy sov a dohledávána jejich hnízda prostřednictvím opakovaných kontrol potenciálních hnízdišť. Dále byly provedeny kontroly dřívě instalovaných budek a optimalizováno jejich rozmístění v oblasti Špičáku (LS Pelhřimov). Bylo instalováno 20 kusů nových budek pro sýce rousné.

Projekt číslo: 151831

Realizátor: Hnutí Brontosaurus

Název projektu: Budkování 2018

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu bylo zajištěná péče o 4 sady budek na 4 lokalitách v České republice. V Praze byla realizována péče o 131 budek, 58 z nich bylo obsazeno ptactvem. V Brně bylo ošetřeno 78 budek, 33 z nich bylo obsazeno ptactvem. V lokalitě Lukov bylo ošetřeno 64 budek, 25 z nich bylo ptáky i obsazeno. V Mikulčickém luhu bylo ošetřeno celkem 309 budek a 158 bylo obsazeno ptactvem. O vyvěšení budek a jejich údržbě byl proveden příslušný záznam do evidence. Do realizace projektu byla zapojena řada dobrovolníků a projekt tak plnil také osvětovou funkci.

Projekt číslo: 151832

Realizátor: ZO ČSOP Pozemkový spolek Hády

Název projektu: Budky pro ptáky a domky pro samotářské včely

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla instalace 10 kusů ptačích budek. 5 budek bylo dřevěných, 5 budek bylo dřevocementových. Dále byla realizována výroba a instalace 10 domků pro hmyz, zejména samotářské včely. 9 z nich již bylo v letošním roce obsazeno. Domky obsahují výplň z plastových slámek, umožňující jejich vyjmutí a přenesení do laboratorních podmínek k determinaci druhu.

Projekt číslo: 151833

Realizátor: ZO ČSOP Ochránce

Název projektu: Vytvoření hnízdní stěny pro ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*)

Garant projektu: Pavel Čech

Anotace:

Projekt byl zaměřen na rozšíření hnízdních příležitostí ledňáčka říčního (zařazeného do Červeného seznamu) v lokalitě Kozmické ptačí louky. Ledňáček zde má dobré potravní podmínky, ale možnosti k jeho zahnízdění zde chybí. Použitá technologie při budování

stěny a její rozměry by měly nabídnout ledňáčku říčnímu příležitost k zahnízdění nejdříve v umělých norách. Po zhutnění použitého materiálu a odstranění textilie v čele stěny vzniknou podmínky pro případně hnízdění v norách přirozených. Dále projekt umožní návštěvníkům z řad široké veřejnosti, zejména dětí a mládeže, pozorovat život ledňáčka říčního z ptačí pozorovatelný.

Projekt číslo: 151834  
Realizátor: 17/01 ZO ČSOP - SEV Mravenec  
Název projektu: Vytváření a čištění ptačích budek 2018  
Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla instalace 100 kusů nových ptačích budek, z toho bylo 90 sýkorníků a 10 rehkovníků na lokalitě Pravíkov dle dohody s LS Pelhřimov. Dále bylo v projektu zkontrolováno a vyčištěno 302 budek na třech lokalitách, které byly vyvěšeny již v minulých letech. Obsazenost budek ptactvem se lišila dle typu budky a lokality. Nejvíce obsazené byly sýkorníky 65 až 73 %. Šoupákovníky byly obsazeny z 30 až 50 %, Rehkovníky pak 4 a 43 %.

Projekt číslo: 151835  
Realizátor: 13/18 ZO ČSOP SILVATICA  
Název projektu: Management vybraných lokalit křivatce českého na Zákolansku  
Garant projektu: Petr Karlík

Anotace:

Cílem letošního projektu byla péče o tři vybrané lokality: Skála ve Velkých Přílepech, Okoř – skála s vyhlídkou, Kolečská stráž ("U katovky"). Byly provedeny zásahy, které pomáhají populacím křivatce českého zejména výřezy náletových dřevin a kosení bylinných porostů a zajištění oklizení získané biomasy.

Projekt číslo: 151836  
Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř  
Název projektu: Koordinace záchrany vymírajícího okáče skalního a navazující zásahy  
Garant projektu: Libor Dvořák

Anotace:

V rámci projektu proběhly aktivity vedoucí k ochraně okáče skalního. Práce byly zajišťovány ručně, s využitím max. ručního nářadí jako jsou např. křovinořezy, motorové pily, lištové sekačky a shrnovače píce. Proběhla repatriace na území NPR Mohelenská hadcová step, nalezen pak byl jen jeden samec a jedna samice. Autoři projektu srovnávají populace a managementové zásahy u nás s podobnými aktivitami v Rakousku, Maďarsku a Německu. Populace na jedné lokalitě v Rakousku se zvětšuje, v Maďarsku a Německu jsou stabilní. Na Dlouhé hoře byla monitoringem formou capture-recapture odhadnuta populace okáče skalního na přibližně 120 ex., na Rané pak na přibližně 400 ex. Jednotlivé exempláře byly nalezeny na dalších lokalitách v Českém středohoří.

Projekt číslo: 151837  
Realizátor: ZO ČSOP JARO Jaroměř  
Název projektu: Praktická ochrana obojživelníků na Velkém Jaroměřsku  
Garant projektu: Jaromír Maštera

Anotace:

V rámci projektu byly realizovány zásahy na podporu obojživelníků, zejména kuřky ohnivé, v lokalitě Horka u Pardubic. Louka (vč. vrbových výmladků) byla pokosena křovinořezy a strojně byla vyhloubena tůň o velikosti 150 m<sup>2</sup>.

Projekt číslo: 151838  
Realizátor: Ornitologický klub České republiky  
Název projektu: Podpora výskytu sýčka v úvalech řeky Moravy v r. 2018  
Garant projektu: Libor Opluštil

Anotace:

V projektu se připravilo 30 nových hnízdních příležitostí pro sýčka obecného ve Zlínském kraji. Snahou realizátora bylo vytvořit nabídku vhodných hnízdních příležitostí pro případné migrující mladé jedince ze sousedních oblastí. V rámci projektu probíhal monitoring a výběr vhodných lokalit (III. -VIII.) a na základě zjištěných výsledků byly instalovány budky (IX.-X.). Výběr lokalit probíhal na základě několika kritérií (např. historický výskyt sýčků, využití zemědělských objektů, preferování míst dostatečně vzdálených od frekventovaných silničních komunikací, omezení predace kunou, přítomnost travnatých ploch uvnitř farem, pastevní areálů, luční ploch přírodního charakteru, extenzivních sadů apod.), preference lokalit s absencí puštíka obecného (*Strix aluco*) jako potenciálního predátora).

Projekt číslo: 151839

Realizátor: Ornitologický klub České republiky

Název projektu: Podpora drobných pěvců v Bzenecké Doubravě v r. 2018

Garant projektu: Martin Třešňák

Anotace:

V rámci projektu proběhla instalace dvou nových sad ptačích budek po 50 kusech, které doplnily budky již dříve vyvěšené. Celkově bylo zkontrolováno na 434 budek. 273 z nich bylo obsazeno. V projektu byly realizovány dvojce kontroly budek a jejich potřebná údržba jak bylo plánováno. Údržba budek byla doplněna příkrmováním ptáků na krmítku v období nouze slunečnicovými semeny. Dále proběhl odchyt a kroužkování ptáků.

Projekt číslo: 151840

Realizátor: Ornitologický klub České republiky

Název projektu: Duděk chocholatý v Bzenecké Doubravě v r. 2018

Garant projektu: Jaroslav Koleček

Anotace:

V rámci projektu byla v zájmovém území stávající i nová místa výskytu dudků kontrolována od 20. 4. do 10. 6. prostřednictvím čtyř bodových transektů (body 400–500 m od sebe) doplněných hlasovou provokací a akustickým monitoringem. Kontroly hnízdních budek probíhaly od 20. 4. do 10. 6., od srpna do listopadu realizace pokračovala údržbou stávajících a instalací nových 30 budek. Celkem bylo zjištěno 30 hnízdních výskytů dudka chocholatého, z toho v 10–14 případech se jednalo o pravděpodobné hnízdění, na 7 lokalitách se hnízdění podařilo prokázat – 1× v dutině po strakapoudovi v dubu (6 m vysoko), 6× zahnízdili dudci v budkách v borech (3,5–4 m vysoko). Z celkových 203 kontrolovaných budek bylo dále 86 obsazeno sýkorou koňadrou, 31 špačkem obecným, 26 rehkem zahradním, 17 brhlíkem lesním, 7 lejskem bělokrkým, 4 vrabcem polním, 1 vrabcem domácím, 1 krutihlavem obecným, 3 sršněmi, 19 budek zůstalo neobsazeno, 1 zbořena a 1 instalována znovu. Součástí zprávy je srovnání výsledků se stavem v letech 2012–2018.

## 5.

### Projekty zaměřené na činnost

### „Příprava sadbového materiálu, výsadby a péče o ohrožené druhy dřevin, včetně krajových odrůd ovocných dřevin, tvorba regionálních lučních směsí“

Projekt číslo: 161801

Realizátor: ZO ČSOP ORLICE

Název projektu: Krajové odrůdy ovocných dřevin v Podorlickém skanzenu v Krňovicích 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o genofondovou plochu, která je součástí Podorlického skanzenu. Zde je postupně budován komplex nových výsadeb, který doplňuje stavby lidové architektury. Genofondová plocha je volně přístupná veřejnosti a je aktivně propagována pomocí akcí pro širokou veřejnost v přílehlém skanzenu. Péče zahrnovala běžné, ale nezbytné operace při řezu stromů, zálivce mladých výsadeb a ochraně stromů proti škodlivým činitelům.

Projekt číslo: 161802  
Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty  
Název projektu: Podpora přípravy regionálních směsí  
Garant projektu: Jiří Bělohoubek

Anotace:

Cílem projektu byla výroba papírových pytlů s potiskem, které by lépe propagovaly regionální osivo v regionu jihovýchodní Moravy a lépe reprezentovaly Český svaz ochránců přírody. Cílem byla rovněž zmodernizovaná certifikace regionálního osiva.

Projekt číslo: 161803  
Realizátor: Ekologické centrum Meluzína – Regionální centrum Asociace Brontosaura  
Název projektu: Péče Pozemkového spolku Meluzína o genofondový sad na Chotobuzi v Průhonicích  
Garant projektu: Karel Kříž

Anotace:

V projektu bylo provedeno ošetření starých ovocných vysokokmenů genofondové sbírky založené začátkem 40. let 20. století v sadu na Chotobuzi v Průhonicích. Proběhlo ošetření 30 stromů konzervačním řezem, dosadba 6 stromů, oplocení 3 stromků, výchovný řez u 40 stromků a obnova číslování na 381 pozicích.

Projekt číslo: 161804  
Realizátor: Severomoravské regionální sdružení ČSOP  
Název projektu: Obnova stromořadí ovocných stromů v areálu lesoparku  
Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval založením funkční plochy ve Valašském Meziříčí v areálu bývalých kasáren - výsadbou stromořadí slivoní. Celkem bylo vysazeno 18 slivoní odrůdy Švestka domácí, čímž došlo také k obnovení stromořadí ovocných dřevin a současně i krajinného prvku v areálu lesoparku.

Projekt číslo: 161805  
Realizátor: 1. ZO ČSOP Polička  
Název projektu: Aleje U břížek a Mlynářova cesta  
Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

V rámci projektu byly ovocné stromy vysazeny na dvě mikrolokality v blízkém okolí Poličky. Poloha vysazených stromů byla zapsána jako souřadnice WGS 84 v přiloženém tabulkovém přehledu vysazených stromů. Smíšená stromořadí jsou vhodným doplněním jednotvárné zemědělské krajiny na náhorní planině Českomoravské vrchoviny. Na lokalitě U břížek bylo vysazeno 15 ks ovocných stromů navazující na stávající mez, přirozeně členící pole v krajině. Na lokalitě alej Mlynářova cesta bylo vysazeno stromořadí 8 a 7 ks ovocných stromů doplňující stávající zeleň na mezích mezi pozemky.

Projekt číslo: 161806  
Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty  
Název projektu: Evidence stromů v dolní levé části genofondového sadu ve Velké nad Veličkou – Dolní levý sad  
Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval inventarizací genofondové plochy se sbírkami odrůd typických pro oblast Bílých Karpat. Celkem bylo zinventarizováno 136 ovocných stromů

Projekt číslo: 161807  
Realizátor: Denemark  
Název projektu: Údržba a dosadba genofondového sadu v Kutné Hoře  
Garant projektu: Martin Lípa



Anotace:

V rámci projektu byla realizována péče o genofondový sad slivoní založený v roce 2016, jehož kapacita je 55 pozic. V roce 2018 bylo nutné řešit problémy související s velkým suchem, které se protáhlo až do doby expedice stromků. Po dohodě s realizátory projektu bylo provedeno náhradní rozmístění velmi cenného materiálu odrůd meruněk a doplněna jedna funkční výsadba s perspektivou její přeměny na genofondovou plochu.

Projekt číslo: 161808

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Záchrana lýkovce jedovatého na Podblanicku

Garant projektu: Václav Somol

Anotace:

Cílem projektu byla podpora populace lýkovce jedovatého v lokalitě Šetějovice výsadbou sazenic vypěstovaných z autochtonního osiva. V souladu s projektem bylo vysazeno 70 ks lýkovce jedovatého v lokalitě Šetějovice, na pozemku zařazeném mezi lokality Pozemkového spolku pro přírodu a památky Podblanicka. Výsadba byla provedena za součinnosti vlastníka, aby se předešlo případnému poškození výsadeb při obhospodařování lesa.

Projekt číslo: 161809

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Údržba sadu starých a krajových odrůd ovocných dřevin 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o stromy a o jejich bezprostřední okolí v genofondové ploše Jetřichovice. Realizoval se zejména řez stromů a zajišťovala se jejich ochrana proti okusu. Dále byly odstraněny dle potřeby konkurenční dřeviny.

Projekt číslo: 161810

Realizátor: Na ovoce, z.s.

Název projektu: Zajištění následné péče o svatosad na Starém Suchdole

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o stromy a o bylilinné patro v lokalitě Praha 6 Suchdol. Zajišťovalo se zejména kosení, zálivky a ošetření dřevin proti škůdcům.

Projekt číslo: 161811

Realizátor: ZO ČSOP Meles

Název projektu: Klonový archiv - semený sad Tisu červeného v Lužických horách

Garant projektu: Karel Kříž

Anotace:

V rámci projektu byl zajištěn provoz semenného sadu tisu červeného v Lužických horách. Zajišťovalo se přehrnkování sazenic a vylepšování výsadeb v semenném sadu. Pro veliké sucho se zajišťovala zálivka pěstovaných sazenic po celou sezonu. Prováděla se výsadba krycích dřevin a semenný sad byl v roce 2018 3x sečen.

Projekt číslo: 161812

Realizátor: ZO ČSOP Meles

Název projektu: Záchraba genofonu tisu červeného v Lužických horách

Garant projektu: Karel Kříž

Anotace:

V rámci projektu se zajišťovala péče o přirozené zmlazení a získání sadebního materiálu tisu červeného (vyzvedávání semenáčků, příprava pudy, kosení buřeně). Zajišťovala se péče o předchozí výsadby (kontrola, ochrana) a realizovali se výsadby nové.

Projekt číslo: 161813

Realizátor: ZO ČSOP Levrekův ostrov

Název projektu: Inventarizace genofondového sadu ovocných dřevin ve Valašském muzeu v přírodě v Rožnově pod Radhoštěm

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt byl zaměřen na inventarizaci a revizi evidence rozsáhlé sbírky krajových odrůd shromážděných v rožnovském skanzenu.

Projekt číslo: 161814

Realizátor: ZO ČSOP Levrekův ostrov

Název projektu: Péče o 4 genofondové sady ovocných dřevin na Hlučínsku v roce 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o 4 genofondové plochy se sbírkami odrůd typických pro Hlučínsko. Zajišťovaly se potřebné ořezy, sečení, údržba opor a doplňovala s databáze.

Projekt číslo: 161815

Realizátor: ZO ČSOP Levrekův ostrov

Název projektu: Péče o 3 genofondové sady ovocných dřevin na Opavsku a Bruntálsku v roce 2018

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval péčí o 3 genofondové plochy se sbírkami odrůd nalezenými při mapovacích akcích v českém Slezsku. Zajišťovaly se potřebné ořezy, sečení, údržba opor a doplňovala s databáze.

Projekt číslo: 161817

Realizátor: Sagittaria, z.s.

Název projektu: Tvorba regionální semenné směsi

Garant projektu: Jiří Bělohoubek

Anotace:

V rámci realizace se podařilo nasbírat semenný materiál na lokalitách s výskytem suchých kostřavových a sveřepových trávníků, psárkových a pcháčovských luk a doplnit matečnicové porosty pěti druhů na polním pozemku u Bázlerovy pískovny v rámci matečnic lučních druhů. Tímto byl udržován sortiment lučních druhů pro další obnovu a dosevy na lokalitách v péči Pozemkového spolku Sagittarie. Také byla zajištěna péče o stávající matečnice a sběr semen druhů vlhkomilných luk. Dále byl proveden dosev regionální směsi na lokalitě Malý Kosíř.

Projekt číslo: 161818

Realizátor: Jestřábník, spolek pro ochranu přírody a krajiny

Název projektu: Obnova historického třešňového sadu na Holém vrchu

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

Projekt se zabýval obnovou sadu v lokalitě Únětice u Prahy. Plocha 1,1 ha byla vyčištěna od nevhodných dřevin, byly zde ponechány vitální stromy původní výsadby, zajímavé solitery autochtonních stromů a menší keře. Bylo vysazeno celkem 100 ks ovocných stromů. Probíhá pravidelná péče jak o samotné stromy tak o mezporost sadu pomocí mozaikové seče a pastvy.

Projekt číslo: 161819

Realizátor: Dům ochránců přírody v Praze

Název projektu: Určování odrůd ovocných stromů na vybraných místech v Praze

Garant projektu: Martin Lípa

Anotace:

V rámci projektu byly v roce 2018 navštíveny lokality: Břevnov, Klíčov, Čakovice, Lysolaje. Na stanovištích byl proveden odběr pomologických vzorků dle závazné metodiky ČSOP. Určování proběhlo během roku 2018 přímo na stanovišti nebo v rámci pomologických seminářů.

## 6. Projekty zaměřené na činnost „Seznamování veřejnosti s druhovou rozmanitostí a s možnostmi její ochrany a podpory“

Projekt číslo: 171802

Realizátor: ZO ČSOP Nyctalus

Název projektu: Osvětové akce o netopýrech s exkurzemi v Českém krasu

Garant projektu: Petr Stýblo, Mojmír Vlašín

Anotace:

V projektu byly realizovány čtyři celodenní osvětové akce s celkovou účastí přes 1700 osob. Otvírání Chlumu, (exkurze do Srbských jeskyní. Stánek s netopýry, netopýří dílnička, výstava o činnosti ZO ČSOP Nyctalus, mobilní naučná stezka, úkol pro děti). Skanzen s netopýry, (stánek s netopýry, netopýří dílnička, mobilní naučná stezka, exkurze do štol důlním vláčkem s odborným výkladem o ochraně netopýřů ve skanzenu). Evropský den parků, stanoviště s netopýry, (opakované přednášky s ukázkou péče o trvalé hendikepy, netopýří poradna, výstava o činnosti ZO ČSOP Nyctalus, o netopýrech). Mezinárodní netopýří noc na Chlumu (exkurze do Srbských jeskyní, traverz pro děti, netopýří dílnička, úkoly pro děti, přednášky, ukázky péče o hendikepované netopýry, mobilní naučná stezka o netopýrech, propagační materiály o netopýrech a o některých programech ČSOP). Veřejnost se dozvěděla základní informace o biologii netopýřů a využila netopýří poradnu k řešení konkrétních problémů s netopýry.

Projekt číslo: 171803

Realizátor: ZO ČSOP Nyctalus

Název projektu: Osvětové akce s nočním pozorováním lovcích netopýřů

Garant projektu: Petr Stýblo, Mojmír Vlašín

Anotace:

V projektu byly realizovány tři akce s celkovou účastí asi 200 osob. Setkání s netopýry u Berounky (stánek s netopýry, netopýří dílnička, netopýří poradna, krátké přednášky o životě netopýřů, večerní vycházka za lovcími netopýry, přednáška o mapování netopýřů pomocí ultrazvukového detektoru, pořízení a vyhodnocení nahrávek). Setkání s netopýry v Kolečovicích (přednáška s promítáním a prezentací hendikepovaných netopýřů, beseda se seniory). Netopýří noc na Čabárně (přednáška s promítáním, ukázky živých netopýřů, ukázka živého kaloně, přednáška o detektoringu a sledování lovecké aktivity netopýřů atd.). Veřejnost se prostřednictvím těchto akcí dozvěděla základní informace o biologii netopýřů a seznámila se s ochranou netopýřů. Mnozí využili netopýří poradnu k řešení konkrétních problémů a odnesli si informační materiály o ochraně netopýřů s kontakty na odborníky.

Projekt číslo: 171804

Realizátor: 36/02 ZO ČSOP při Správě CHKO Jizerské hory

Název projektu: Celostátní koordinace a pořádání 3 Mezinárodních nocí pro netopýry

Garant projektu: Petr Stýblo, Mojmír Vlašín

Anotace:

Cílem projektu bylo zajistit celostátní koordinaci Mezinárodních nocí pro netopýry, to jest všem pořadatelům zajistit odbornou a organizační pomoc a sestavit přehled o místech konání a účasti v jednotlivých regionech. ZO dále sama pořádala tři mezinárodní noci pro netopýry v Libereckém kraji. Konkrétně v Panském lomu u Liberce, u Ledové jeskyně Naděje v Lužických horách a na hradu Valdštejn.

Projekt číslo: 171805

Realizátor: Asociace brontosaura

Název projektu: Zemská výstava starých odrůd 2018

Garant projektu: Petr Stýblo

**Anotace:**

Realizovaný projekt zajistil průřezovou reprezentaci odrůdového sortimentu od konce 19. století až 30. let 20. století na celostátní výstavě starých odrůd nazvané Zemská výstava ovocných odrůd 2018. Výstava byla tématicky věnována výročí 100 let založení Republiky československé. Jednalo se odrůdy, jejichž pěstování je i dnes žádoucí pro jejich cenné hospodářské a pěstitelské vlastnosti. Akce měla celkovou návštěvnost cca 35000 návštěvníků. Z hlediska propagace záchrany genofondu starých odrůd oživení krátkých spotřebitelských řetězců se jednalo o neopakovatelnou příležitost představit tradiční ovocné odrůdy široké veřejnosti. V přípravné fázi byly nasbírány pomologické vzorky ve spolupráci se sítí místních spolupracovníků. Celkem bylo soustředěno na 150 odrůd jablek a hrušní z České republiky. Kolekce byla dále doplněna cca 60 odrůdami ze Slovenské republiky.

Projekt číslo: 171806

Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty

Název projektu: Exkurze v Bílých Karpatech

Garant projektu: Petr Stýblo

**Anotace:**

V rámci projektu Exkurze v Bílých Karpatech bylo členy ZO ČSOP realizováno celkem 14 exkurzí během 19 dní (některé vícedenní), kterých se celkem zúčastnilo 172 zájemců z tuzemska i zahraničí (UK, Rakousko, Holandsko, Německo, Belgie, Dánsko aj., exkurze probíhaly v angličtině). Exkurze směřovaly především na lokality v péči vlastního Pozemkového spolku – NPR Čertoryje, NPR Zahrady pod Hájem, NPR Porážky, PP Žerotín, Volavec u Louky a na plochy zatravněné vlastní regionální směsí u obcí Radějov, Tvarožná Lhota, Slavkov, Javorník, Hrubá Vrbka aj.

Projekt číslo: 171807

Realizátor: ZO ČSOP Bílé Karpaty

Název projektu: Botanická sekce 2018

Garant projektu: Petr Stýblo

**Anotace:**

V rámci projektu Botanická sekce 2018 byl realizován botanický seminář ve spolupráci se Správou CHKO Bílé Karpaty. Akce se zúčastnilo 65 profesionálních i amatérských botaniků z České republiky i Slovenska z různých univerzit, Akademie věd, AOPK ČR i dalších organizací. Vzájemně si sdělili aktuality a zajímavosti, které se v uplynulém roce na tomto území udály. Akce Botanická sekce 2018 se konala v pátek 2. 2. 2018 od 9.30 v přednáškovém sále na Bartolomějském náměstí 47, Veselí nad Moravou. Bylo předneseno 14 prezentací o výsledcích botanického bádání v roce 2017 na obou stranách pohoří.

Projekt číslo: 171808

Realizátor: ZO ČSOP Rybák Svitavy

Název projektu: Cyklus vycházek: Po Svitavsku za ....

Garant projektu: Petr Stýblo

**Anotace:**

V rámci projektu byly realizovány tři vycházky pro veřejnost s cílem představit lidem zajímavé a mnohdy i vzácné či chráněné druhy, s nimiž se dosud na Svitavsku nemohli příliš seznámit. Realizovaly se vycházky s názvy: Po Svitavsku za vážkami, Po Svitavsku za obojživelníky a Po Svitavsku za houbami. Akcí se účastnilo dohromady 46 lidí z toho 13 dětí. Záznam o pozorovaných druzích byl vložen do datbáze NDOP.

Projekt číslo: 171809

Realizátor: ZO ČSOP Kladská

Název projektu: Vzdělávání a osvěta veřejnosti nejen na Mariánskolázeňsku

Garant projektu: Petr Stýblo

**Anotace:**

V rámci projektu se uskutečnilo 19 odborných vycházek do přírody, 2 semináře (Jarní setkání příznivců Slavkovského lesa, Setkání přátel přírody Karlovarska) a další 4 akce zaměřené na propagaci ochrany přírody s doprovodným programem (především pro děti) jako je Netopýří noc a Vítání ptačího zpěvu. Exkurzí a přednášek se účastnilo celkem 852 návštěvníků.

Projekt číslo: 171810

Realizátor: 01/71 ZO ČSOP KONIKLEC

Název projektu: Terénní vycházky přírodou Kokořínska a Máchova kraje za orchidejemi, listonohy a netopýry

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu Terénní vycházky přírodou Kokořínska a Máchova kraje za orchidejemi, listonohy a netopýry proběhly tři vycházky pro veřejnost, vycházka za orchidejemi na přírodní rezervaci Slatinná louka u Liblic 9. 6. 2018, vycházka za Listonohy 23. 6. 2018 na Dokesku a vycházka za netopýry 24. 8. 2018 v Kokořínském dole v Harasově. Vycházek se účastnilo celkem 63 účastníků.

Projekt číslo: 171811

Realizátor: ZO ČSOP Velké Popovice

Název projektu: Přírodovědné vycházky za velkopopovickou biotou

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byly uspořádány celkem 3 akce pro veřejnost a to *Setkání s přírodou* (16. 6. 2018) lidem byla představena obnova dvou tůní a vize naučné stezky. Akce se účastnilo 19 dospělých, 10 dětí a 2 psi. *Budkovyrobna* (7. 10. 2018) Pro lidi zde byly zdarma připraveny stavebnice budek typu sýkorníku (30 ks) a rehkovníku (30 ks), které bylo možné si pod dohledem ornitologa a členů ZO ČSOP sestavit a třetí akcí byl *Houbařský den* (13. 10. 2018). V rámci houbařského dne se uskutečnily 2 terénní vycházky představující 20 – 30 druhů nalezených hub. Dále se uspořádala výstava, kde se mykologům podařilo zajistit dohromady 129 druhů hub! Výstava byla doplněna přednáškou o houbách rostoucích během celého roku, mykologickými kvízy a pracovními listy pro děti. Akce se účastnila necelá stovka účastníků.

Projekt číslo: 171812

Realizátor: ZO ČSOP Bukovina

Název projektu: EVVO zaměřená na ochranu mokřadů a příprava výstavy "Mokřady a jejich fauna a flóra" pro rok 2019

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byly realizovány 3 osvětové akce v informačním centru Věžák v Českém ráji. 1. akce byla Soví houkání - (17.3.2018) šlo o prezentaci našich druhů sov a jejich významu pro přírodu, formou přednášky s prezentací a následné terénní vycházky do okolí cca 4 km za poslechem skutečných sov. 2. akcí byl Ptačí den - (29.4.2018) akce byla pořádána ve spolupráci s ČSO byla pojata jako celodenní doplněna o odchyt a kroužkování ptáků ornitologem. 3. akcí byl Den pro mokřady - (28.8.2018) akce byla zaměřena na význam mokřadů. Na začátku byla přednáška, následoval krátký film "Magický svět mokřadů". Současně byla venku připravena stanoviště pro kolemjdoucí i pozvané návštěvníky. Akcí se zúčastnilo vždy nejméně 20 návštěvníků, mokřadní dokonce téměř osmdesát. Výstavu Mokřady a jejich význam pro člověka a krajinu navštívilo během sezony téměř tisíc lidí.

Projekt číslo: 171814

Realizátor: Denemark

Název projektu: Celostátní určovací seminář raných druhů ovoce v Kutné Hoře

Garant projektu: Petr Stýblo, Martin Lípa

Anotace:

V rámci projektu byl realizován určovací seminář a terénní exkurse do okolí Kutné hory. Akce měla význam nejen v rámci propagace odrůd pro výsadby do krajiny, ale také zajistila determinaci vzorků z mapovacích projektů odborného programu.

Projekt číslo: 171815

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Popularizace role hmyzu v ochraně přírody 2018

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V projektu byl realizován II. ročník festivalu Hmyzák. V jeho rámci proběhly dne 28. 10. 2018 v Podblanickém Ekocentrum ČSOP Vlašim přednášky zaměřené na popularizaci ochrany hmyzu. Jednalo se o akci pro veřejnost zaměřenou na netradiční pochoutky z hmyzu. Festival přitáhl pozornost cca. 200 účastníků a médií (Český Rozhlas, Radio Blaník). Během festivalu byla využita přitažlivost pochoutek z hmyzu k popularizaci ochrany hmyzu a program festivalu byl tak zároveň obohacen o sekci s přednáškami.

Projekt číslo: 171816

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Oborové setkání a popularizace starých krajových odrůd ovocných dřevin 2018

Garant projektu: Petr Stýblo, Martin Lípa

Anotace:

Oborové setkání bylo připraveno především pro mapovatele projektů zaměřených na vyhledávání starých odrůd v krajině, bylo však otevřeno i pro širokou veřejnost. Hlavní náplní oborového setkání bylo určování odrůd zaměřené hlavně na podzimní odrůdy. Pro determinaci odrůd byla zajištěna kvalitní pomologická komise. Ve druhé polovině oborového setkání členové komise poskytovali také poradenskou službu široké veřejnosti a Ing. Zdeněk Buzek vedl též přednášku s následnou diskusí. Mapovatelé z projektů programu Ochrana biodiversity, zde měli dobrou příležitost pro určení dovezených vzorků. Dále zde probíhal popis a fotodokumentace mapových nálezů. Soustředěné ovocné vzorky byly dále použity na výstavu pro širokou veřejnost.

Projekt číslo: 171817

Realizátor: Okresní sdružení ČSOP Benešov

Název projektu: Oborové setkání k problematice péče o nelesní zeleň 2018

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu bylo v Podblanickém Ekocentrum ČSOP Vlašim uspořádáno 7. 11. 2018 setkání k problematice výsadeb nelesní zeleně. Bylo pojata formou semináře s tématem Výsadby zeleně a povýsadbové péče - novinky a aktuální trendy. Od 9:00 do 14:15 probíhala teoretická část, od 14:30 do 16:00 praktická část, kdy účastníci ověřovali a doplňovali nově nabitě poznatky při výsadbě 3 stromů přímo v ulicích Vlašimi. Semináře se zúčastnilo 11 účastníků. Lektorem byl Ing. Jaroslav Kolařík, PhD. ze ZO ČSOP Arboristická akademie.

Projekt číslo: 171818

Realizátor: ZO ČSOP Pozemkový spolek Hády

Název projektu: Exkurze a „Setkání s přírodou“

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byly realizovány tři osvětové akce pro veřejnost. Květnové exkurze po chráněných územích Háďů, červnová akce v rámci kampaně Setkání s přírodou a zářijová exkurze věnovaná hlavně hádeckým lomům. Při exkurzích prováděli erudovaní lektoři po zajímavostech přírodovědně velmi cenné lokality Hády. Návštěvníci se tak seznámili s hodnotami tohoto území na samém kraji Brna, dozvěděli se o historii vzniku a možném ohrožení zdejších stepních biotopů, způsobech rekultivace lomů atd. Došlo také na problematiku nedostatku vody v krajině. V rámci červnové akce Setkání s přírodou se návštěvníci seznámili s významem opylovačů a podrobněji pak s životem včel, jejich chovem, ohroženími i možnostmi jejich podpory. Exkurzí se zúčastnilo na jaře asi 80 a na podzim asi 40 zájemců z řad veřejnosti. Na červnovou akci s ohledem na počasí přišlo cca 70 osob.

Projekt číslo: 171819

Realizátor: ZO ČSOP ARMILLARIA

Název projektu: Setkávání s přírodou 2018 Liberecko

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu se uspořádaly 4 exkurze. 9. 5. 2018 setkání s přírodou Babidolů – účast 5 osob, celodenní exkurze v délce cca 8 km, průzkumu území s důrazem na jarní rostliny, jarní houby a drobné živočichy. 9. 6. 2018 setkání s přírodou Opičáku – účast 7 osob, průzkum lokality PS s cílem prohledat jen málo navštěvovaná zákoutí - v rámci celostátní kampaně Setkání s přírodou. 14. 7. 2018 setkání s přírodou Černé

Studnice – účast 5 osob. Navštíveny byly zejména luční a mokřadní stanoviště. 16. 9. 2018 – setkání s přírodou Krásné – účast 9 osob, exkurze po okolí objektů postupně obnovovaného Kittlova areálu.

Projekt číslo: 171820

Realizátor: ČSOP - RS Iris

Název projektu: Prezentace ČSOP na podzimní výstavě FLORA OLOMOUC

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byla v průběhu výstavy Flora Olomouc ve dnech 4. až 7. října představena prezentace činnosti ČSOP pro širokou veřejnost. V prostoru výstaviště B byla na místě, kudy všichni návštěvníci tohoto pavilónu musí projít do jeho dalších částí představena osvětová prezentace zaměřené na činnost ČSOP a principy živé zahrady. Byly zde připraveny informační panely, praktické dílny i aktivity pro děti. Podzimní Flory Olomouc se zúčastnilo nejméně 20 000 návštěvníků, z toho cca polovina se alespoň na chvíli zastavila u zmiňované prezentace.

Projekt číslo: 171821

Realizátor: ZO ČSOP SPÁLENÉ POŘÍČ

Název projektu: Seminář záchranné transfery a záchranné stanice

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byl ve dnech 8. až 9. 6. 2018 zorganizován seminář o problematice záchranných transferů. Seminář se uskutečnil v klubovně internátu v zámku ve Spáleném Poříčí a v klubovně ekologického centra ve Spáleném Poříčí. Po jednotlivých přednáškách byl velký prostor věnován především zkušenostem jednotlivých záchranných stanic. Součástí semináře byla i prohlídka ZS ve Spáleném Poříčí.

Projekt číslo: 171822

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Seminář o programech ochrany biodiverzity a Programu péče o krajinu pro státní správu

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

Ve dnech 30. a 31. ledna 2018 proběhl ve Vlašimi tradiční seminář zaměřený na představení novinek v Národním programu Ochrana biodiverzity (ze strany ČSOP) a v Programu péče o krajinu (ze strany AOPK a MŽP). Semináře se zúčastnilo 32 účastníků. Výsledky ze semináře byly dále šířeny potenciálním realizátorům projektů obou programů prostřednictvím internetu.

Projekt číslo: 171823

Realizátor: ZO ČSOP Vlašim

Název projektu: Seminář k metodikám péče o zvěř v záchranných stanicích a jejich repatriace do honiteb a k záchranným transferům

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu proběh ve dnech 16. - 17. února 2018 v Podblanickém ekocentru Vlašim a záchranné stanici odborný seminář. Pracovníci záchranných stanic zde byli seznámeni s problematikou příjmu, péče a návratu zvěře, možnostmi záchranných transferů a také s nejčastějšími příčinami zraňování volně žijících zvířat se zvláštním důrazem na druhy řazené do kategorie zvěř. Na program přišla také diskuze na téma velkých šelem. Součástí semináře byla exkurze do léčebného areálu záchranné stanice

Projekt číslo: 171824

Realizátor: Sdružení mladých ochránců přírody Českého svazu ochránců přírody

Název projektu: Zajištění odborných lektorů ochrany biodiverzity pro účastníky celostátních soutěží Ekologická olympiáda a Zlatý list v roce 2018

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

Cílem projektu bylo zajistit dostatečnou odbornou úroveň národních kol soutěží pořádaných Českým svazem ochránců přírody. Národní kolo přírodovědné soutěže Ekologická olympiáda proběhlo v termínu 31. 5. – 3. 6. 2018 v Praze. Celkem se na jeho konání podílelo 8 odborníků. Národní kolo přírodovědné soutěže Zlatý list se uskutečnilo v termínu 18. – 23. 6. 2018 ve Štramberku. Týdenní odborný program zahrnoval exkurze, přednášky i přírodovědná pozorování a podílelo se na něm 24 odborníků.

Projekt číslo: 171825

Realizátor: Dům ochránců přírody v Praze

Název projektu: Propagace prvků posilujících biodiverzitu lidských sídlišť široké veřejnosti.

Garant projektu: KUVR

Anotace

V rámci projektu byla prováděna osvětová činnost ve veřejně přístupné zahradě Domu ochránců přírody v Praze. Cca 1000 osob - návštěvníků zahrady si mohlo prohlédnout venkovní expozice, bylo distribuováno cca 1500 letáků a plakátů o programu Živá zahrada. Proběhla oprava voliéry pro handicapované sovy a oprava či výměna 20 ukázkových budek pro ptáky, netopýry i savce. Realizovalo se 18 programů EVVO pro školy a 2 osvětové přednášky pro veřejnost. Působení na veřejnost proběhlo též prostřednictvím facebooku Živá zahrada.

## 7.

### **Projekty zaměřené na činnost „Neadresná propagace ochrany druhu, skupiny druhů či biotopu pomocí informování široké veřejnosti o ohrožení a o možnostech aktivní ochrany“**

Projekt číslo: 181801

Realizátor: 36/02 ZO ČSOP při Správě CHKO Jizerské hory

Název projektu:

Netopýří PEXESO

Garant projektu: Petr Stýblo, Mojmír Vlašín

Anotace:

Vydání pexesa sloužícího k propagaci a poznávání našich i cizích netopýrů. Jako vhodný didaktický trik je uvedení českého názvu na jedné a vědeckého názvu na druhé párové kartičce. Jde o výukový materiál, který formou hry umožní naučit se rozmanitosti jednotlivých druhů netopýrů, kteří jsou přísně chráněnou skupinou živočichů. Tiskový arch je ve formátu A3, papír křída lesk, gramáž 300, oboustranně barevný tisk.

Projekt číslo: 181803

Realizátor: ZO ČSOP Nyctalus

Název projektu: Netopýří do kapsy

Garant projektu: Petr Stýblo, Mojmír Vlašín

Anotace:

V rámci projektu byla vydána drobná kapesní publikace v nákladu 2000 ks popisující životní cyklus netopýrů a návod jak řešit první pomoc při nálezu zraněného netopýra. Publikace je určena zejména pro rozdávání v rámci osvěty na veřejných akcích zaměřených na ochranu netopýrů.

Projekt číslo: 181804



Realizátor: 4. ZO ČSOP Cheb  
Název projektu: Květena Soosu a okolí  
Garant projektu: Petr Stýblo, Petr Karlík

Anotace:

Cílem projektu bylo zhodnotit a vy publikovat dosavadní podrobné průzkumy kolektivu pod vedením Jiřího Brabce v mimořádně významné a unikátní lokalitě Soos. Publikace slouží jako příručka-průvodce květenou Soosu a okolí (zejména brožované vydání). Kniha (pevná vazba) je reprezentativní publikací o přírodě Soosu a okolí. Publikace má celkem 424 stran na křídovém papíře (135 g/m<sup>2</sup>) při formátu knižního bloku 170×235 mm. Publikace vyšla ve dvou provedeních – brožovaná podoba (V4) a pevná knižní vazba (V8) v celkovém nákladu 1000 výtisků (500 a 500).

Projekt číslo: 181806

Realizátor: Ekologické centrum Meluzína – Regionální centrum Asociace Brontosaura  
Název projektu: Výběrová databáze starých odrůd třešní  
Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V projektu se prováděla údržba internetové databáze a zajistilo se zavedení 37 starých třešňových odrůd ze záchranných sortimentů vydaných ve spolupráci s AOPK ČR a ČSOP do této výběrové internetové databáze zdarma dostupné na [ww.stareodrudy.cz](http://ww.stareodrudy.cz).

Projekt číslo: 181807

Realizátor: 01/71 ZO ČSOP KONIKLEC  
Název projektu: Listonohův kalendář  
Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byla vytvořena stolní hra představující uživatelům biologii našich běžnějších druhů žábřonůžek a listonohů. Hra byla vyhotovena v nákladu 100 ks. Hra bude distribuována školám v Praze a okolí, kde bude sloužit trvale výukovým účelům, a dále zájmovým útvarům pro mládež, zaměřeným na poznávání a ochranu přírody.

Projekt číslo: 181808

Realizátor: ZO ČSOP VERONICA  
Název projektu: Propagace výstupů programu ČSOP „Ochrana biodiverzity“ prostřednictvím 32. ročníku časopisu Veronica  
Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byla vydána 4 čísla časopisu Veronica. V každém z čísel byl publikován článek z činnosti ČSOP odkazující na program Ochrana biodiverzity a rovněž propagační materiál k programu. Časopis vycházel v nákladu 1000 kusů, z nichž cca 700 obdrželi pravidelní předplatitelé, 200 kusů knihovny, autoři, členové redakční rady a další blízcí spolupracovníci. 70 kusů bylo předáno pro potřeby kanceláře ÚVR ČSOP.

Projekt číslo: 181809

Realizátor: Sdružení mladých ochránců přírody Českého svazu ochránců přírody  
Název projektu: Vytvoření metodických návodů pro poznávání přírody  
Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V projektu se vytvořilo 50 metodických návodů pro poznávání přírody, které budou sloužit vedoucím oddílů mladých ochránců přírody ČSOP. Autorem metodických karet je Václav Bartuška ze ZO ČSOP Třeboň. Vybraná témata jsou zpracována nápaditou formou a zajímavou grafikou. Karty byly rozeslány jednotlivým dětským oddílům v el verzi.

Projekt číslo: 181810

Realizátor: Sdružení mladých ochránců přírody Českého svazu ochránců přírody

Název projektu: Vydání série samolepek orchidejí České republiky  
Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V projektu byla vydána série samolepek fotografií Jiřího Laciny ze ZO ČSOP Štíky s vybranými druhy orchidejí. Krom fotek orchidejí (včetně detailu květu) a jejich českého i vědeckého názvu je na samolepkách znázorněn jejich výskyt a krátký text o daném druhu, týkající se např. rozlišovacích znaků, rozšíření, stupně ohrožení, důvodu ohrožení, vazby na konkrétní prostředí apod. Na revizi a korekci textů na samolepkách se podílel Mgr. Petr Karlík a Leoš Lippl. Grafickou úpravu fotek a konečné podoby samolepek provedl grafik Marek Novotný. Náklad 3000 archů A4 s osmi samolepkami formátu cca A7 se zakulacenými rohy.

Projekt číslo: 181811

Realizátor: Sdružení mladých ochránců přírody Českého svazu ochránců přírody

Název projektu: Vydání série samolepek Střevlíci České republiky

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V projektu byla vydána série samolepek fotografií Jiřího Laciny ze ZO ČSOP Štíky s vybranými druhy střevlíků. Krom fotek orchidejí (včetně detailu květu) a jejich českého i vědeckého názvu je na samolepkách znázorněn jejich výskyt a krátký text o daném druhu, týkající se např. rozlišovacích znaků, rozšíření, stupně ohrožení, důvodu ohrožení apod. Na revizi a korekci textů na samolepkách se podílel Libor Dvořák. Grafickou úpravu fotek a konečné podoby samolepek provedl grafik Marek Novotný. Náklad 3000 archů A4 s osmi samolepkami formátu cca A7 se zakulacenými rohy.

Projekt číslo: 181813

Realizátor: 23/02 ZO ČSOP BERKUT

Název projektu: Bečovská botanická zahrada – popis biotopů

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

Cílem projektu byla realizace 10 ks terénních informačních tabulí popisujících pro návštěvníky botanické zahrady v Bečově nad Teplou jednotlivé vybrané biotopy. Jednalo se o originální infotabule s popisnými texty a fotografiemi. Použité tabule mají formát A1 naležato, materiál DiBond 3mm, PVC polep vč. UV laminace.

Projekt číslo: 181814

Realizátor: ZO ČSOP Pozemkový spolek Hády

Název projektu: Ptačí budka a krmítko on-line jako podpora propagace ohrožené přírody na Hádech u Brna

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

Předmětem projektu bylo zajištění on-line přenosu obrazu z ptačí budky v letní sezóně a z ptačího krmítka v zimní sezóně. Za tím účelem byla na webu [www.budcam.cz](http://www.budcam.cz) zakoupena dřevěná budka a krmítko se zabudovanou kamerou a příslušenství. Pro instalaci budky (typ velký sýkorník) byl vybrán vhodný strom v dostupné vzdálenosti od zdroje napájení. Budka se zabudovanou kamerou byla na kmeni stromu instalována v dostatečné výšce (cca 3 m) a tak, aby se před vletovým otvorem otevíral volný prostor bez větví. Budka byla pověšena v březnu, Kamera je v budce zabudovaná ve stropu, aby shora snímala hnízdo na dně. V říjnu bylo instalováno ptačí krmítko vybavené kamerou. Dřevěné krmítko je opatřené odolnou stříškou a je ze tří stran otevřené. Ze čtvrté strany je zabudovaná kamera. Krmítko bylo instalováno na kovový sloup plotu v dostupné vzdálenosti od zdroje napájení. Krmítko je trvale pod dohledem v zázemí ekocentra a je tedy poměrně dobře chráněno před případnými predátory (toulavé kočky se kolem nepohybují) a poškození vandaly nebo odcizen. On-line přenos z budky/krmítka je k dispozici na stránkách Lamacentra Hády (<http://www.lamacentrum.cz/on-line-kamera-ptaci-krmitko>) a také na nově přebudovaných stránkách Pozemkového spolku Hády (<http://www.pshady.cz/on-line-ptaci-krmitko>).

Projekt číslo: 181818

Realizátor: ZO ČSOP Bludov

Název projektu: Orchideje okresu Šumperk a jeho okolí

Garant projektu: Petr Stýblo

Anotace:

V rámci projektu byly vydány výsledky mapování rozšíření chráněných a ohrožených druhů orchidejí na okrese Šumperk členy ZO ČSOP Bludov a Orchidea klubu Brno. Publikace je určena pro ochránce přírody, lesníky, přírodovědné kroužky a milovníky přírody z celé ČR i ostatní širokou veřejnost se zájmem o přírodu. Protože tyto rostliny se vyskytují na celém našem území, může tato publikace pomoci k jejich identifikaci. Jsou zde uvedeny také nejnovější nálezy, které nebyly dosud zveřejněny. Publikace je vyhotovena v nákladu o 500 kusech.

## 8.

### Garantské koordinační projekty

Projekt číslo: 191801

Realizátor: Martin Lípa

Název projektu: Rozvoj odborného programu v roce 2018

Garant projektu: Karel Kříž

Anotace:

Projekt byl zaměřen na rozšíření odborné a personální základny programu Staré odrůdy. V projektu se realizovaly následující aktivity. 1. Proškolení odborných metodik pro mapování stromů a vedení evidence genofondových ploch. 2. Pořádání metodických seminářů k mapování a určování odrůd třešní, meruněk a raných jaderovin. 3. Určování odrůd na pozicích genofondových ploch. 4. Poradenské návštěvy genofondových ploch programu. 5. Zajišťování poradenského servisu.