



ALKA
WILDLIFE



ALKA Wildlife, o.p.s.

Výroční zpráva 2012

Posláním společnosti **ALKA Wildlife, o.p.s.** je přispět objektivním výzkumem k efektivní, kvalitní odbornými znalostmi podložené ochraně a péči o volně žijící druhy živočichů.

V roce 2012 měla naše společnost pětileté výročí existence. Při vší práci jsme nestihli toto výročí ani oslavit, ani připravit souhrnné materiály o naší existenci, které jsme plánovali. Tak bych chtěla aspoň na tomto místě velmi stručně připomenout to nejdůležitější, co jsme stihli udělat.

Kromě krátkodobých projektů týkajících se různých aspektů biologie a ekologie živočichů, zejména savců a ptáků, jsme se dlouhodobě a komplexně zabývali několika vybranými druhy živočichů, zejména těmi, jejichž populace jsou silně ovlivněny nebo ohroženy lidskou činností. Ze savců to byli vydra říční, norek americký, norek evropský, z ptáků linduška úhorní, roroh velký a sokol stěhovavý.

U všech těchto druhů jsme se snažili dle poslání společnosti jak získávat informace o biologii a ekologii, tak je předávat různými formami dál, aby byly tyto informace využity. V případě vydry říční jde o nejkompaktnější dlouholetou práci od zjišťování informací o biologii druhu, o vzájemném vlivu vydry a její kořisti a naopak, sběr populačních parametrů. Výsledky byly využity například v plánu péče pro tento druh v České republice, v přípravě metodiky odhadu náhrad škod způsobených tímto druhem, byl vytvořen seznam nejrizikovějších míst z hlediska kolizí s dopravou. Pro laickou veřejnost byl vytvořen koncept sítě „vydřích“ naučných stezek. V případě norka evropského se jedná o dlouhodobou spolupráci s Výzkumným ústavem delta Dunaje, v rámci které je prováděn základní průzkum populace tohoto druhu v deltě Dunaje. V případě norka amerického bylo sledováno jeho chování z hlediska jeho negativního vlivu na původní faunu Evropy a z hlediska optimalizace jeho regulace, přičemž metodika regulace byla také testována a hodnocena v rámci pokusných regulačních akcí. Sledování ptačích druhů vázaných na primární stadia vegetace jako je právě linduška úhorní probíhá již několik let a postupně je výzkum zaměřován na detailnější otázky. Na dlouholetý monitoring hnízdění a hnízdní úspěšnosti roroha velkého a sokola stěhovavého je přímo navázána ochrana hnízd a vyvěšování hnízdních budek, často ve velmi dobré spolupráci s vlastníky vhodných objektů.

www.alkawildlife.eu

Poledníková



Mgr. Kateřina Poledníková

Ředitelka společnosti ALKA Wildlife, o.p.s.

Činnost společnosti

V roce 2012 nedošlo k žádným změnám v zakládací listině ani ke změnám ve složení správní a dozorčí rady a změně osoby ředitele.



Obecně prospěšné služby:

- ▶ realizace výzkumných projektů v oblasti biologie, ekologie a ochrany volně žijících živočichů
- ▶ zpracovávání odborných analýz, studií, stanovisek a inventarizačních průzkumů týkajících se volně žijících živočichů
- ▶ informační podpora rozhodování v oblasti ochrany volně žijících druhů živočichů a ochrany biodiverzity
- ▶ vedení odborných prací studentů středních a vysokých škol v oblasti ekologie živočichů
- ▶ vzdělávání, osvěta a práce s veřejností v oblasti ekologie živočichů a ochrany volně žijících druhů zvířat a ochrany biodiverzity
- ▶ vývoj, testování a realizace opatření v oblasti managementu druhů a krajiny
- ▶ zpracování koncepčních dokumentů v ochraně přírody
- ▶ pořádání konferencí, pracovních setkání, výukových programů a přednášek

Doplňkové služby:

- ▶ zpracování odborných posudků v oblasti škod způsobovaných zvláště chráněnými živočichy

Společnost ALKA Wildlife, o.p.s. má akreditaci dle zákona č. 246/1992 Sb. pro provádění pokusů na zvířatech s cílem provádění vědeckého výzkumu.

Název **ALKA Wildlife, o.p.s.**
Sídlo Lidéřovice 62, 38001 Peč
IČO 28064933
DIČ CZ28064933
Web www.alkawildlife.eu
Facebook www.facebook.com/AlkaWildlife
Email alkawildlife@alkawildlife.eu
telefon +420 606598903
bankovní spojení Waldviertler Sparkasse von 1842, Dačice
číslo účtu 9100008449/7940

Ředitel společnosti – statutární orgán

Mgr. Kateřina Poledníková

Správní rada

Složení správní rady v roce 2012:

Předseda správní rady: **Mgr. Aleš Jelínek**

Členové: **Ing. Václav Křivan, Zdeněk Hron**

Dozorčí rada

Složení dozorčí rady v roce 2012:

Předseda dozorčí rady: **Jaroslava Musilová**

Členové: **Jindra Jelínková, Dis., Miloslava Králová**

Pracovní tým:

Mgr. Kateřina Poledníková

ředitel, administrativa, ekologie šelem, PVA analýzy

Mgr. Lukáš Poledník, Ph.D.

ekologie a monitoring savců, GIS analýzy

Mgr. Václav Beran

ekologie a monitoring savců a ptáků

Mgr. Gašpar Čamlík

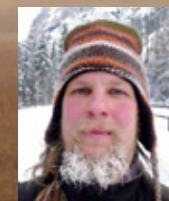
ekologie a monitoring savců a ptáků

Mgr. Tereza Mináriková

ekologie savců; fragmentace krajiny a migrační koridory

Další krátkodobí zaměstnanci, brigádníci a dobrovolníci:

S. Munne, L. Filipová, A. Jelínek, Š. Zápotočný, M. Porteš, M. Pavanello, A. Kranz, A. Toman, P. Hlaváčová, Z. Janoška, V. Ochman



Projekty realizované v roce 2012

Vvýzkumné projekty

Telemetrické sledování vydry říční na Dačicku
Potenciál alpského prostředí pro vydru říční
Sběr a analýzy uhynulých vyder říčních
Hustoty populace vydry říční ve Štýrsku
Hustoty populace vydry říční v České republice
Výskyt tchořika skvrnitého v pohoří Dobrogea (Rumunsko)
Monitoring tchoře stepního v České republice
Trans Lynx Projekt
Monitoring lindušky úhorní, bělořita šedého a strnada zahradního v těžebních prostorách
Mapování hnízdního rozšíření kriticky ohroženého sokola stěhovavého a raroha velkého v ČR

Odborné analýzy, studie, stanoviska, inventarizační průzkumy

Monitoring ptáků v bezprostředním okolí dálnice D1
Revize propustků a monitoring zvířat v okolí propustků dálnice D1
Vydra říční v nivě Labe v úseku Děčín - Hřensko
Možnosti cílené regulace norka amerického na území KRNP
Ornitologický průzkum v zemědělské krajině u Velkých Hostěrádek
Monitoring orla mořského na jižní Moravě
Průzkum populace lelka lesního v PO Bzenecká Doubrava-Strážnické Pomoraví
Průzkum ptáků v NP Podyjí
Monitoring ptáků ve vybraných kvadrátech ČR
Zpracování botanických dat
Rešerše metod používaných při vymezení dálkových migračních koridorů pro velké šelmy v Evropě

Vzdělávání, osvěta a práce s veřejností

Vydří stezka na Dyji
Bulletin Vydra
webové stránky www.alkawildlife.eu

Management druhů a krajiny

Regulace norka amerického v NP České Švýcarsko a jejím okolí
Management lokálně významných lokalit
Instalace hnízdních budek pro sokola stěhovavého v Čížkovicích

Konference, pracovní setkání, výukových programů a přednášek

Seminář o metodě PVA
Seminář k PP Věstonická nádrž

Doplňková činnost

Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční

finanční zdroje	zájmové druhy	oblast
vlastní	vydra říční	Dačicko
Nadace Stiftung Pro Lutra	vydra říční	Štýrsko (Rakousko)
AOPK ČR	vydra říční	Česká republika
A. Kranz	vydra říční	Štýrsko (Rakousko)
AOPK ČR	vydra říční	Česká republika
EAZA	tchořík skvrnitý	Dobrogea (Rumunsko)
AOPK ČR	tchoř stepní	Česká republika
ERDF, MMR ČR, MŽP ČR	rys ostrovid	Jihočeský kraj, Plzeňský kraj
Vršanská uhelná, a.s.	linduška úhorní, bělořit šedý, strnad zahradní	těžební prostory Vršanské a.s.
MŽP ČR, Jihomoravský kraj, ČSO, AOPK ČR	raroh velký, sokol stěhovavý	Česká republika
DAAPHNE ČR	ptáci	dálnice D1
Hutur s.r.o.		dálnice D1
WELL Consulting, s.r.o.	vydra říční	Děčínsko
Správa KRNP	norek americký	KRNP
ČSO	ptáci	Velké Hostěrádky
Jihomoravský kraj	orel mořský	Jihomoravský kraj
Jihomoravský kraj	lelek lesní	PO Bzenecká Doubrava-Strážnické Pomoraví
ČSOP Kněžice	ptáci	NP Podyjí
ČSO	ptáci	Jihomoravský kraj
ÚJEP		
AOPK ČR	rys ostrovid, medvěd hnědý, vlk obecný	
ERDF, MŽP ČR	vydra říční	EVL Moravská Dyje
vlastní	kunovité šelmy	Česká republika, Slovensko
vlastní		
ERDF, MŽP ČR	norek americký	NP České Švýcarsko
MŽP ČR, Jihomoravský kraj		Rašeliniště pod Stříbrným vrchem, PP Mikulovické jezero
Lafarge Cement, a.s.	sokol stěhovavý	Čížkovice
AOPK ČR		
vlastní		PP Věstonická nádrž
jednotliví žadatelé	vydra říční	Jihočeský kraj, kraj Vysočina, Středočeský kraj, Pardubický kraj

Výzkum

Telemetrické sledování vydry říční na Dačicku

Trvání projektu: 2008-2012

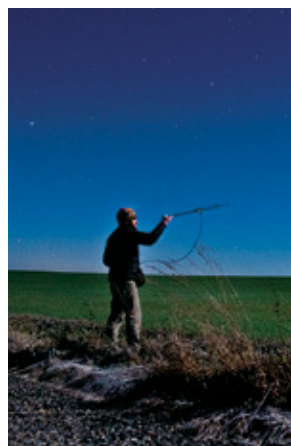
Finanční zdroje v roce 2012:

vlastní prostředky

Tým: L. Poledník, S. Munne,
Š. Zápotočný, K. Poledníková



V rámci projektu VaV ukončeném v roce 2010 bylo telemetricky sledováno celkem 9 jedinců vydry říční v oblasti Dačicka v povodí řeky Moravské Dyje. Vysílačky byly funkční i po ukončení výzkumného projektu, a proto jsme se pokusili udržet extenzivní kontakt i v dalších letech. V roce 2012 jsme ještě stále dohledali 6 z 9 jedinců. S některými jedinci už jsme tak byli v kontaktu více než 3 roky. Samice Bruna jsme již nedohledali, je možné že vysílačka už byla slabá, jednalo se o jednoho z prvních odchycených jedinců. Samice Dana zahynula na silnici již v roce 2011. Ostatní dohledané jedince jsme našli v jejich stabilních domovských okrscích. Bohužel pro extenzivní sledování už nemáme detailnější informace například o mláďatech sledovaných samic.



Potenciál alpského prostředí pro vydru říční

Trvání projektu: 2008-2013

Finanční zdroje v roce 2012:

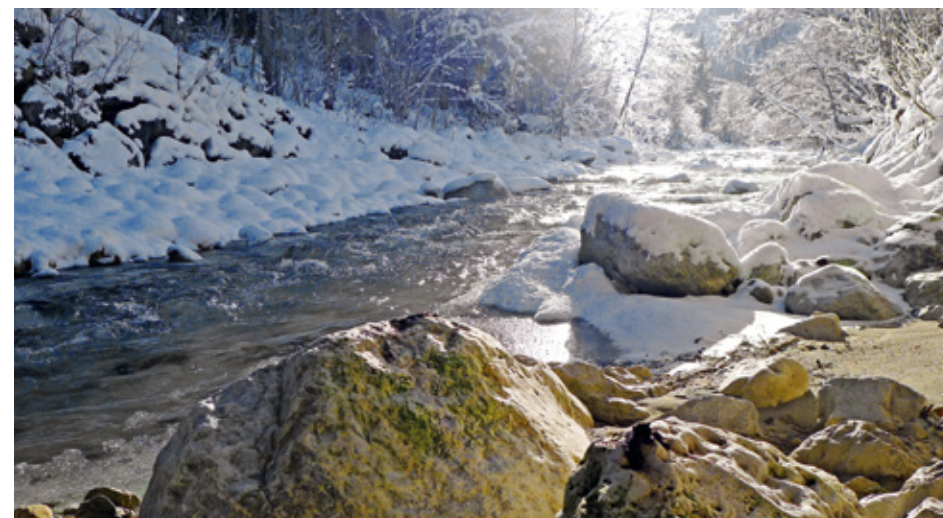
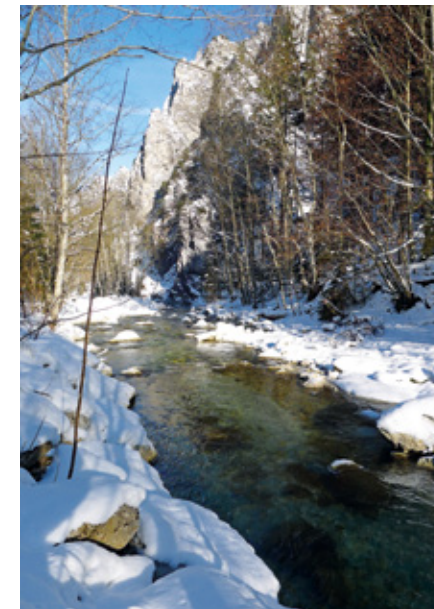
Nadace Stiftung Pro Lutra

Tým: A. Kranz, L. Poledník, G. Čamlík

Spolupracující organizace:

Universität Zürich (Švýcarsko)

Po pěti letech se terénní práce na projektu, jehož cílem bylo zhodnotit potenciál alpského prostředí pro vydru říční a zhodnotit faktory, které ovlivňují její populaci, chýlí ke konci. Naše organizace se podílela především na telemetrii osmi volně žijících vyder. Vydry byly intenzivně sledovány za účelem zjištění velikosti domovského okrsku, využívání různých typů prostředí a nárocích vyder na úkryty a potravní nabídku. Zjištěné údaje budou využity při managementu tohoto druhu ve Švýcarsku, kde vydry vyhynuly v minulém století. Vydří teritoria se nacházela jak v idylickém prostředí rakouských alp, tak na tocích zregulovaných mnoha jezy, s rybníky v okolí, případně protékající průmyslovými centry. Právě údaje o využívání lidsky upraveného prostředí vydrou a o překonávání různých bariér mohou být cenné při plánování opětovné rekolonizace Švýcarska tímto druhem.



Sběr a analýzy uhynulých vyder říčních

Trvání projektu: dlouhodobý

Finanční zdroje v roce 2012: AOPK ČR

Tým: L. Poledník, Š. Zápotočný, G. Čamlík, V. Beran, K. Poledníková

Spolupracující organizace:

Muzeum města Ústí nad Labem, AOPK ČR



Sběr uhynulých jedinců vyder říčních patří mezi prioritní metody monitoringu tohoto druhu v rámci České republiky. Nutnost založení systému zajišťujícího monitoring náhodně zabitých jedinců druhů zahrnutých v příloze IV Směrnice o stanovištích (92/43/EEC) vyplývá také z článku 12, paragrafu 4 této směrnice. Zjištění příčin úhynu nalezených jedinců vydry poskytuje velmi cenný zdroj informací o faktorech ovlivňujících populaci vyder na území ČR a zdroj informací o natalitě, mortalitě a dalších populačních parametrech, a má tak dopad na plánování konkrétních opatření pro ochranu vydry říční u nás. V roce 2012 byly shromážděny údaje o 59 uhynulých jedincích vydry říční. U 42 vyder byla provedena také pitva. V 36 případech (60 %) byla jako příčina úmrtí zjištěna kolize s projíždějícím automobilem, ve 3 případech (5 %) bylo potvrzeno pytláctví (železa, zástřel) a v těchto případech bylo podáno trestní oznámení na podezření z pytláctví na Policii ČR. Při rozboru žlučníků byly u několika jedinců zjištěny dva druhy parazitů (*Pseudamphistomum truncatum* a *Metorchis albidus*). Jednotlivé části těl a orgány jsou uskladněny nebo zasílány k dalším analýzám na odborná pracoviště (např. Cardiff University, TU München, UFZ Leipzig, Ústav biologie obratlovců AV ČR). Všem, kteří nás o nález uhynulých vyder informovali – jednotlivci, městské i krajské úřady, pracovníci AOPK, pracovníci záchranných stanic, členové řady mysliveckých sdružení apod., velmi děkujeme za spolupráci!



Hustoty populace vydry říční v provincii Štýrsko (Rakousko)

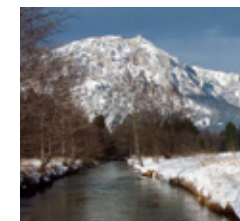
Trvání projektu: 2012-2013

Finanční zdroje v roce 2012: Andreas Kranz

Tým: A. Kranz, L. Poledník, K. Poledníková, G. Čamlík, M. Pavanello, A. Toman



V rakouské provincii Štýrsko došlo v posledním desetiletí k opětovnému návratu vyder do zdejší přírody a v současnosti se vydra vyskytuje na většině toků této provincie. Sledování hustot vyder ve vybraných oblastech pomocí stopování na čerstvém sněhu může přinést důležité údaje nutné k vytvoření modelu velikosti populace vyder v Štýrsku. Tento model pak může být dále použit pro modelování životaschopnosti zdejší populace vyder, a pro modelování scénářů možné regulace tohoto druhu. V rámci vytváření modelu velikosti populace vyder ve Štýrsku byla provedena sčítání vyder v oblastech: Eggersdorf, Eisenerz, Gai, Gaishorn – Johnsbach, Geistthal, Kainach, Radmer, Sebersdorf, Schladming, Schöckl – Andritz, St. Josef, Straden, Weiz, Übellbach. Počet zaznamenaných jedinců v jednotlivých oblastech kolísá od 0 do 6 dospělých jedinců, s průměrem 2,8 jedince na 100 km².



Hustoty populace vydry říční v ČR

Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012: AOPK ČR

Tým: L. Poledník, V. Beran, G. Čamlík, J. Větrovcová, T. Mináriková, P. Hlaváčková, A. Jelínek, K. Poledníková



Sledování populačních hustot je základním kamenem pro sledování stavu a vývoje populace ohroženého druhu. Sledování hustot vyder ve vybraných oblastech pomocí stopování je jednou z pěti metod monitoringu vydry říční v České republice dle Programu péče pro vydru říční (*Lutra lutra*) v České republice v letech 2009-2018. Sledování hustot je také dlouhodobým projektem naší organizace s účelem dlouhodobě sledovat a monitorovat celkový vývoj populace a získávat základní data pro model životaschopnosti populace. V roce 2012 jsme provedli jednorázové sčítání vyder na čerstvém sněhu ve dvou nových oblastech: na Jemnicku v povodí horní Želetavky a v Ralsku v horním povodí Ploučnice. V Jemnickém kvadrátu bylo napočítáno 7 dospělých jedinců a 5 mláďat, v Ralsku pak 6 dospělých a 4 mláďata. Při sčítání na Jemnicku byla v Menharticích nalezena funkční past na vydry, kterou zde nastražil nějaký pytlák. Nelegální lov vyder je jedním z největších ohrožujících faktorů pro vydru, a to jak u nás, tak i v dalších okolních zemích. Vydry mohou způsobovat škody na rybích obsádkách a jsou proto někdy pronásledovány.



Výskyt tchořika skvrnitého ve stepích pohoří Dobrogea (Rumunsko)

Trvání projektu: 2012-2014

Finanční zdroje v roce 2012: EAZA (European Association of Zoos and Aquaria)

Tým: A. Kranz, L. Poledník, G. Čamlík, M. Pavanello

Spolupracující organizace:

Zoo Turda (Rumunsko), Zoo Plzeň



Tchořík skvrnitý patří mezi nejméně známé lasicovité šelmy evropského kontinentu. Tento atraktivně zbarvený a drobný druh se původně vyskytoval na rozsáhlém území stepí na Balkánském poloostrově zahrnujícím Srbsko, Makedonii, Řecko, Rumunsko a Bulharsko. V současnosti o výskytu tohoto druhu neexistují žádné ucelené údaje z žádného z těchto států. V rámci kampaně na podporu šelem Evropské asociace zoologických zahrad a akvárií (EAZA) získala naše společnost prostředky na provedení pilotního průzkumu výskytu tchořika skvrnitého ve stepní oblasti pohoří Dobrogea ve východní části Rumunska. V roce 2012 jsme nejprve navštívili Přírodovědecké muzeum ve Vídni s rozsáhlou sbírkou tohoto druhu a podrobně prozkoumali zde uložené vzorky. Na konci léta jsme pak provedli první expedici do Rumunska a pokusili se najít tento druh pomocí fotopastí a stopních tunýlků. Kromě toho jsme provedli základní průzkum mezi místními pastevci. Podařilo se nám nalézt jednoho přejetého jedince poblíž města Babadag a potvrdit tak současný výskyt tohoto druhu v oblasti. V příštích letech bychom rádi pokračovali v monitoringu i pomocí odchytu do živochytných pastí.



Monitoring tchoře stepního v České republice

Trvání projektu: 2012-2015

Finanční zdroje v roce 2012: AOPK ČR

Tým: L. Poledník, K. Poledníková,

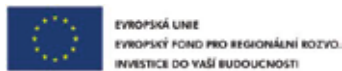
T. Mináriková, V. Beran, G. Čamlík



Tchoř stepní u nás obýval zejména nížinné oblasti Polabí, dolního Pooohří, dolního Povltaví a jižní i střední Moravy, odkud pronikal i do dalších oblastí (jižní Čechy, Slezsko, Českomoravská vrchovina). Údaje o současném výskytu chybí, jen ojediněle jsou hlášeny náhodné záznamy. Zdá se, že je druhem výrazně ubývajícím. V současnosti je tchoř stepní v České republice řazen mezi kriticky ohrožené druhy. Je také druhem chráněným v Evropské Unii, je řazen v příloze II. Směrnice o stanovištích. Bohužel kvůli nedostatku základních údajů nejsou pro tento druh v rámci soustavy NATURA 2000 navrhována žádná území a pro tento druh není vytvořen ani záchranný program ani nejsou prováděna žádná ochranná opatření. V současnosti probíhá projekt AOPK ČR „Monitoring a celoplošné mapování evropsky významných druhů jako podklad pro dokončení návrhu soustavy Natura 2000 v ČR“, v rámci kterého je společnost ALKA Wildlife o.p.s. zodpovědná za monitoring výskytu tchoře stepního. V první fázi byla provedena inventarizace a revize nálezů tohoto druhu, které jsou deponovány v českých a moravských muzeích. Chtěli bychom proto všem pracovníkům muzeí poděkovat za skvělou spolupráci! Navštívili jsme také Přírodovědecké muzeum ve Vídni s rozsáhlou sbírkou tohoto druhu a na základě podrobného zkoumání zde uložených vzorků jsme vytvořili pracovní dokument, který shrnuje a popisuje základní znaky tchoře stepního, jež jej odlišují od příbuzného tchoře tmavého. Tento dokument se snažíme dále šířit mezi odbornou i laickou veřejnost. Výskyt druhu zjišťujeme několika metodami: oslovením myslivecké a ochrannářské veřejnosti, pomocí fotopastí, tunýlků na stopy a kontroly silnic na auty zajeté jedince a odchyt jedinců do živochytných sklopců.



Trans-Lynx Projekt



Trvání projektu: 2012–2015

Finanční zdroje v roce 2012: Evropská Unie prostřednictvím ERDF (70%), MMR ČR (5%), MŽP ČR (15%), vlastní prostředky (10%)

Plánované uzatelné prostředky na projekt: 300 284 Euro

Dotační program: Přeshraniční spolupráce Cíl 3 Česká republika – Svobodný stát Bavorsko 2007-2013

Tým: T. Mináriková, L. Poledník, K. Poledníková

Spolupracující organizace:

Vedoucí partner celého projektu: Vláda Dolního Bavorska

Další partneři v Bavorsku: Bayerisches Landesamt für Umwelt, WWF Deutschland, bavorští myslivci, Bundnaturschutz, NP Bavorský les, Wildland-Stiftung Bayern.

Další partneři v ČR: AOPK ČR a MŽP ČR



V roce 2012 připravila naše společnost ve spolupráci s Ministerstvem životního prostředí, Agenturou ochrany přírody a krajiny a sedmi bavorskými partnery projekt na monitoring a ochranu česko-bavorské populace rysa ostrovida, tzv. Trans-Lynx Projekt. Projekt byl podán do programu Cíl3 ČR-Bavorsko 2007-2013 a byl schválen na Monitorovacím výboru programu 14.11.2012. Realizace projektu byla zahájena v únoru 2013 a potrvá do května 2015. Hlavním cílem projektu Trans - Lynx je zajistit lepší ochranu česko-bavorské populace formou spolupráce odborníků z Německa i ČR. Konkrétně pak: (i) zlepšit přeshraniční spolupráci jednotlivých zájmových skupin (státní ochrana přírody, myslivci, lesníci, neziskové organizace, vědci), (ii) získat biologické údaje o stavu této populace a jejich analýzou zhodnotit populační stav, budoucí trendy a nároky na prostředí, (iii) osvětovou kampaní zlepšit povědomí o nutnosti ochrany rysa ostrovida, zlepšit vztah vybraných zájmových skupin k tomuto druhu, a tím přispět ke snížení míry nelegálního lovu, který je u nás hlavním ohrožujícím faktorem.

Pro zlepšení spolupráce českých a bavorských partnerů bude uspořádáno 9 odborných setkání, která se budou tematicky věnovat mimo jiné: analýze populačních dat, vytvoření a zlepšení habitatového modelu, mysliveckému managementu a způsobům komunikace s vybranými zájmovými skupinami.

Monitoring populace rysa ostrovida bude v rámci projektu zaměřen zejména na okrajové oblasti populace v jižních a západních Čechách a migrační koridory. Monitoring bude probíhat pomocí fotopastí, stopováním na sněhu a sběrem údajů o výskytu od lesníků, myslivců a široké veřejnosti. V rámci osvětové kampaně budou vydány informační brožury a zorganizovány tzv. rysí hlídky, budou vytvořeny webové stránky projektu i prezentace na Facebooku, budou vydávána tisková prohlášení, reportáže a články do časopisů.



Monitoring lindušky úhorní, bělořita šedého a strnada zahradního v těžebních prostorách Vršanské uhelné a.s.



Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012: Vršanská uhelná a.s.

Tým: V. Beran, M. Porteš

Prostory Vršanské uhelné a.s. hostí zatím největší známou populaci lindušky úhorní v ČR. Ve vhodných partiích se zde linduška úhorní vyskytuje v nezvykle vysokých hustotách a na okrajích těžebního prostoru se vyskytuje i v netypickém, již rekultivovaném prostředí. V celém území je početnost odhadována na 45-56 párů.

Strnada zahradní se v těžebních prostorách Vršanské uhelné, a.s. z neznámých důvodů vyskytuje pouze okrajově. Jak se zdá z dosavadních zkušeností z monitoringu strnada zahradního v těžebních oblastech Ústeckého kraje, početnost v jednotlivých letech se může na jednotlivých lokalitách z roku na rok výrazně měnit. Pro místa výskytu ve sledovaném prostoru jsou typické narušené svahy s odhalenou půdou a rozsáhlejší porosty podbělu lékařského na okolních svazích. Zjištěni byli pouze 2-3 zpívající samci.

Bělořit šedý je v této těžební oblasti velmi početný, rozšířen plošně ve vhodných částech lomu. Celková početnost se pohybuje v desítkách párů, zřejmě mezi 70-90 páry. Přesná kvantifikace je z důvodu vysoké početnosti velmi obtížná. Místa rozšíření jsou shodná s rozšířením lindušky úhorní, často se vyskytuje i v extrémnějších biotopech (minimální vegetační kryt) bezprostředně navazujících na těžbu. V některých velmi vhodných biotopech je hustota velice vysoká a na malé ploše hnízdí až 7 párů.

V roce 2012 byla pozornost zaměřena i na další zvláště chráněné druhy. Konipas luční je zde vázaný především na podmáčené rovinaté plochy s vyšší vegetací. Početnost byla odhadnuta na 40-70 párů. Bramborníček černohlavý osídluje ruderalní plochy s vyšší vegetací, podobně jako bramborníček hnědý. Početnost bramborníčka černohlavého byla odhadnuta na 80-140 párů, zatímco populace bramborníčka hnědého na 30-60 párů. Počet hnízdících bramborníčků hnědých ale každoročně vzrůstá. Slavík modráček je velmi početný v zamokřených plochách s rákosím, případně vyšší ruderalní vegetací. Početnost byla odhadnuta na 40-60 párů. Dvě kolonie břehule říční čítaly dohromady 200-220 párů.

Celkově lze říci, že těžební prostory Vršanské uhelné, a.s. jsou druhově velice bohaté a hnízdí zde nezvykle velké množství zvláště chráněných druhů. To je způsobeno tím, že se zde velkoplošně vyskytují biotopy (úhory, obnažené, podmáčené či ruderalní plochy), které v české krajině rychle mizí nebo již vymizely. Důležitá je také absence myslivosti a zákaz vstupu nepovolaným osobám do těžebního prostoru.



Mapování hnízdního rozšíření kriticky ohroženého raroha velkého v ČR

Trvání projektu: dlouhodobé

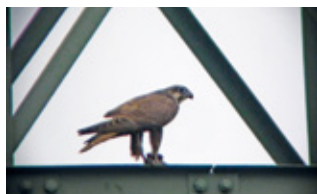
Finanční zdroje v roce 2012: MŽP ČR, Jihomoravský kraj, Česká společnost ornitologická, AOPK ČR

Koordinace a zpracování: V. Beran

V roce 2012 byly terénní práce řešeny subdodavatelsky



Raroh velký je kriticky ohrožený druh dravce žijící především ve stepních oblastech Evropy a Asie. Ve střední Evropě se přizpůsobil životu v kulturní krajině a v počtu cca 15-20 párů hnízdí především na jižní Moravě. Od roku 2010 je také opět prokázáno hnízdění v Čechách. Žije velice skrytě a dohledat jeho hnízdiště je velice časově náročné. Vzhledem k tomu, že jde o celosvětově ohrožený druh, je každoročně jeho hnízdění v ČR monitorováno. Od roku 2006 koordinuje monitoring Václav Beran. Projekt byl v roce 2012 finančně podpořen v grantovém řízení Ministerstva životního prostředí („Koordináční projekty v ochraně přírody“), nemusí vyjadřovat stanoviska Ministerstva životního prostředí. Získané prostředky byly dále v rámci výběrového řízení přerozděleny nevládním organizacím, které realizovaly monitoring v celém známém areálu rozšíření druhu v ČR. Monitoring byl prováděn na Chrudimsku, Roudnicku, Osoblažsku, Prostějovsku, Přerovsku, Brněnsku, Břeclavsku, Hodonínsku, Vyškovsku, Znojemsku a na nejj jižnější Moravě v PO Soutok-Tvrdonicko. Shromažďovány byly i další dostupné informace o rarozích z oblastí, kde monitoring nebyl prováděn. Celkem bylo kontrolováno cca 32 mapovacích čtverců a území o rozloze téměř 3200 km². V rámci monitoringu bylo nalezeno či kontrolováno více než 250 přirozených hnízd dravců, několik podložek a stovky kilometrů sloupů VVN. Hnízdění bylo prokázáno v 10 mapovacích čtvercích. V dalších dvou mapovacích čtvercích se raroz pravidelně vyskytovali, ale zahnízdili na rakouské straně teritoria. Pravděpodobné hnízdění bylo předpokládáno v 6 mapovacích čtvercích. Celkem bylo prokázáno hnízdění 10 párů, další dva tradiční páry zahnízdily v Rakousku, v 6 případech byl potvrzen pár v teritoriu. 8 párů bylo v hnízdění úspěšných a vyvedlo 24 (25?) mláďat (9 mláďat bylo okroužkováno). Dva páry byly prokazatelně neúspěšné (oba páry v době péče o mláďata o ně přišly).



Mapování hnízdního rozšíření kriticky ohroženého sokola stěhovavého v ČR

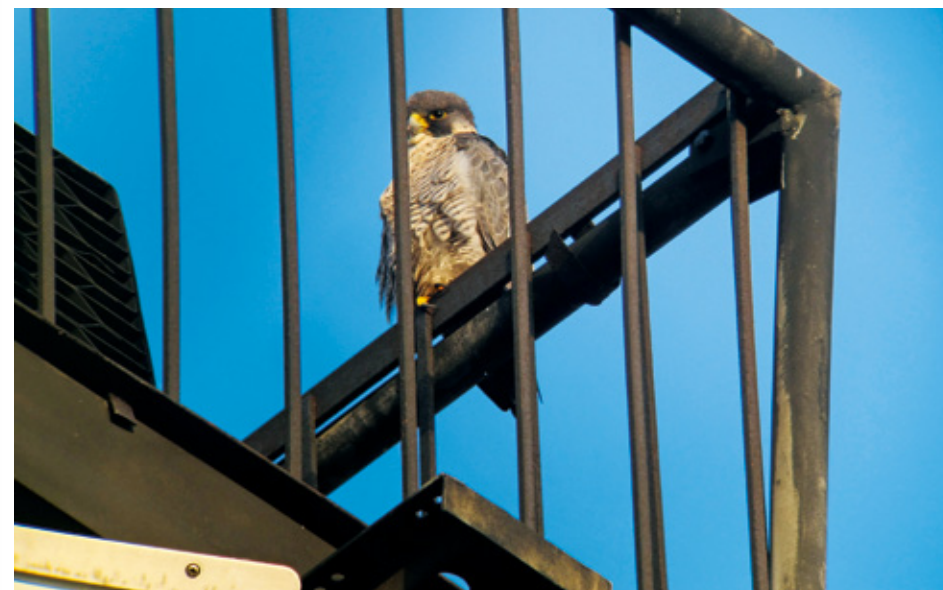
Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012: MŽP ČR, Česká společnost ornitologická, AOPK ČR

Koordinace a zpracování: V. Beran

V roce 2012 byly terénní práce řešeny subdodavatelsky

V případě sokola stěhovavého podobně jako u raroha velkého je každoročně realizován monitoring celé hnízdící populace. Sokol stěhovavý patří mezi vlajkové druhy ochrany přírody. V mnoha zemích v průběhu šedesátých let vyhynul, především vlivem plošné aplikace DDT. Po zakázání této látky a po velice intenzivních snahách ochranářů o návrat sokola stěhovavého došlo v průběhu osmdesátých a především devadesátých let k jeho opětovnému rozšiřování. V ČR začal opět hnízdít na začátku devadesátých let a jeho populace postupně narůstá. Projekt byl v roce 2012 finančně podpořen v grantovém řízení Ministerstva životního prostředí („Koordináční projekty v ochraně přírody“), nemusí vyjadřovat stanoviska Ministerstva životního prostředí. Získané prostředky byly dále v rámci výběrového řízení přerozděleny nevládním organizacím, které realizovaly monitoring. Monitoring byl prováděn na celém území České republiky, tedy ve vhodných územích sokolem v současnosti či minulosti obsazených. Šlo jak o hraniční pohoří – NP a CHKO Šumava, NP České Švýcarsko a CHKO Labské pískovce, CHKO Lužické hory, CHKO Jizerské hory, NP Krkonoše, CHKO Broumovsko, CHKO Jeseníky, NP Podyjí, tak i o „vnitrozemské“ lokality – CHKO Český ráj, Českolipsko, CHKO Kokořínsko, CHKO Pálava, CHKO Moravský kras, část CHKO České Středohoří, Krušnohorská pánev, část kaňonu Vltavy a Sázavy, kaňon Jihlavy a Oslavy atd. Celkem bylo prokázáno 57 hnízdících párů sokolů stěhovavých a dalších minimálně 11 teritoriálních párů či jedinců v teritoriu, u kterých nedošlo ke hnízdění. Z 57 hnízdících párů bylo 37 párů úspěšných a bylo vyvedeno minimálně 99 mláďat, z nichž 55 bylo kroužkováno.



Studie

Monitoring ptáků v bezprostředním okolí vybraných úseků dálnice D1

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje:

DAPHNE ČR – Institut aplikované ekologie

Tým: V. Beran



V roce 2012 proběhl na vybraných úsecích dálnice D1 detailní monitoring ptačích druhů hnízdících či se vyskytujících v bezprostředním okolí dálnice D1. Práce byly prováděny z důvodu plánované rekonstrukce a rozšíření dálnice D1 a potřeby naplánování vhodných managementových opatření v okolí nově rozšířené dálnice. Ptáci byli sledováni pomocí liniové mapovací metody, zapisováni byli všichni zjištění jedinci pohybující se na pozemcích dálničního tělesa (na dálnici, na náspech, zářezích či v okolí dálnice ve vlastnictví ŘSD). Překvapivě bylo prokázáno, že ptáci využívají i bezprostřední okolí dálnice a to nejen ke sběru potravy, ale i k hnízdění. V těsném okolí D1 byla nalezena hnízda červenky obecné, pěnice černohlavé, drozda zpěvného a dalších druhů. Celkem bylo v těsném okolí pozorováno 41 druhů ptáků. Statisticky byla sebraná data vyhodnocena zadavatelem.



Revize propustků a monitoring zvířat v okolí propustků dálnice D1

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: Hutor, s.r.o.

Tým: V. Beran, L. Poledník, G. Čamlík



V roce 2012 proběhla v celém úseku dálnice D1 revize propustků a monitoring zvířat v jejich okolí. Práce byly prováděny z důvodu plánované rekonstrukce a rozšíření dálnice D1 a potřeby naplánování vhodných managementových opatření pro zajištění propustnosti této migrační bariéry pro jednotlivé druhy. Všechny propustky byly hodnoceny z pohledu průchodnosti zvířat překonávajících dálnici D1. Sledováním stop a pomocí fotopastí bylo také zkoumáno přímé využívání jednotlivých propustků. Statisticky byla sebraná data vyhodnocena zadavatelem.

Vydra říční v nivě řeky Labe v úseku Děčín – Hřensko

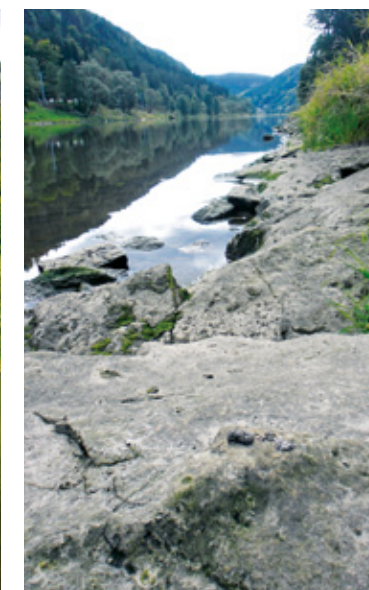
Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: WELL Consulting, s.r.o.

Tým: L. Poledník, K. Poledníková, T. Mináriková



Řeka Labe v úseku mezi městem Děčín a státní hranicí s Německem patří mezi území soustavy Natura 2000 – EVL Labské údolí. Jako jeden s druhů ochrany v tomto území je zapsána také vydra říční. Kromě údajů o výskytu vyder v dané oblasti, získaných během celostátního mapování výskytu, jsou však údaje o tomto druhu z dotčeného území velmi sporadické. Cílem projektu bylo zjistit, zda se vydra říční trvale vyskytuje v samotné nivě řeky Labe v úseku Nebočady až Hřensko (EVL Labské údolí), zda řeku Labe v tomto úseku vydra říční využívá jako migrační koridor, jaký má tento úsek řeky význam pro lokální populaci vydry říční a shrnout poznatky o přítomnosti vydry říční v širší oblasti (CHKO Labské pískovce, CHKO České středohoří, německá část Labe). Výskyt vydry říční v samotné nivě řeky Labe v úseku Nebočady-Hřensko byl potvrzen, a to v celém sledovaném území. Na všech deseti sledovaných úsecích byly nalezeny pobytové znaky vyder, na všech opakovaně. Potvrzena byla i přítomnost samice s mládětem u samotné řeky (stopy). V potravě vyder byla zaznamenána většina druhů ryb, které se na řece Labi vyskytují. Výrazně se v potravě vyskytovaly dva/tři druhy bentických ryb (vranka obecná, hrouzek sp. – druhy hrouzeků nebyli rozlišováni). Bentické druhy ryb jsou pro vydru říční na takovéto velké řece klíčové. Z analýzy je také zřejmé, že vydry využívají tůň a laguny, protože v trusu byly nalezeny ryby, které se vyskytují pouze v těchto tůních a to hned několik druhů: mřenka, karas, kapr, štika, koljuška, sumeček americký. V trusu byl také zaznamenán pstruh (5 %), který se na řece Labi nevyskytuje. Vydry jej musely ulovit na přítocích. Výskyt druhů ryb, žijících jen v samotném Labi, v potravě vyder tedy také potvrzuje, že vydry využívají řeku nejen k migraci, ale jako potravní zdroj a žijí zde tedy trvale.

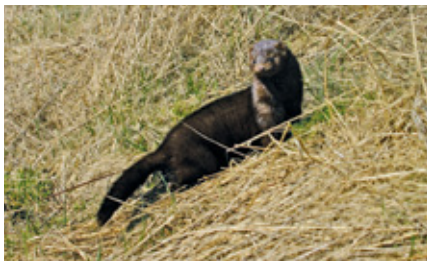


Možnosti cílené regulace norka amerického na území Krkonošského národního parku a v jeho ochranném pásmu

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: Správa KRNP

Tým: L. Poledník, K. Poledníková, S. Munne



Norek americký (*Neovison vison*) je původně severoamerická lasicovitá šelma, která se ve volné přírodě Evropy objevila v souvislosti s kožešinovými farmovými chovy. Publikovaná faunistická data ukazují, že Krkonoše byly jednou z prvních oblastí obsazovaných norkem americkým v České republice. V pohorí Krkonoš a jeho podhůří se norek objevuje na počátku devadesátých let minulého století a počet pozorování tohoto druhu od této doby narůstá. Cílem první fáze projektu bylo na vybraném území provést první pokusné odlovy a monitoring tohoto druhu pomocí živochytných pastí a plovoucích raftů. Kontrola plovoucích raftů po zhruba jednom měsíci od instalace ukázala, že stopy norka amerického byly zaznamenány na řece Jizerce a v dolní části řeky Jizery. Na raftech umístěných na Labi a Labské přehradě nebyly zaznamenány žádné stopy norka amerického. V průběhu první odchytové akce nebyl odchycen žádný jedinec norka amerického. V průběhu druhé odchytové akce byl odchycen jeden exemplář norka amerického, a to v pasti umístěné v dolní části řeky Jizerky. Z ostatních druhů živočichů byla odchycena kočka domácí, potkan, veverka obecná a jeden tchoř tmavý. Výsledky monitoringů pomocí plovoucích raftů a pastí ukazují na nerovnoměrné rozšíření norka amerického v rámci sledovaného území. Zatímco v západní části v povodí řek Jizery a Jizerky byly na raftech zjištěny hojně stopy norka amerického, v oblasti povodí Labe nebyly zaznamenány žádné pobytové znaky norka. Podobně situaci naznačují také výsledky z odchytu.



Ornitologický průzkum v zemědělské krajině u Velkých Hostěrádek

Trvání projektu: 2012–2015

Finanční zdroje v roce 2012:

Česká společnost ornitologická

Tým: G. Čamlík



Firma PRO-BIO, s. r. o. od roku 2008 hospodaří podle zásad ekologického zemědělství na farmě VH Agroton ve Velkých Hostěrádkách na Břeclavsku. Ekologické zemědělství má nejen svoji produkční funkci, neméně důležitý je i jeho význam v ochraně životního prostředí a krajiny. Dodržováním střídání plodin, osevních postupů a pravidel ekologického zemědělství zamezuje případné půdní erozi, podporuje pestrost místních rostlin a živočichů, podílí se na tvorbě a udržování místní krajiny. Pole proto není necháno bez pokrytí a i v pozdním podzimním období se zde zelenají a kvetou meziplodiny, jako je například hořčice, jetel inkarnát či pozdně zasetá pohanka. Meziplodiny tak potlačují zaplevelení pole, obohacují půdu o živiny a zamezují jejich ztrátě. Rovněž plodiny zde pěstované jsou v současnosti opomíjené. V letošním roce byla pěstována například bio špalda, pohanka, nebo sója. V malebné kopcovité oblasti Žďánického lesa tímto způsobem hospodaří na 370 ha a to bez použití chemických hnojiv, aby nebyla narušena biologická rozmanitost a potravní řetězec. V roce 2012 se tato firma ve spolupráci s Českou společností ornitologickou a námi pustila do monitoringu ptáků v hnízdní době. Při letošním pozorování byl viděn jeden pár koroptve polní – jednoho z nejtypičtějších a zároveň nejohroženějších ptáků zemědělské krajiny. Celkově bylo na farmě zaznamenáno již 58 ptačích druhů, včetně například skřivana polního, jehož početnost v ČR byla v posledních letech silně oslabena vlivem agrochemie a nevhodných zemědělských postupů. Význam ekologického zemědělství pro zvyšování a stabilizaci počtu ptáků a tím celého biotopu, je již několik desítek let sledován na výzkumných farmách v Němecu nebo v Anglii. Něco podobného budou moci pozorovat v budoucnu i návštěvníci farmy ve Velkých Hostěrádkách. Ta by se měla stát ukázkovou ekologickou farmou, kde se lidé přesvědčí o komplexnosti ekologického zemědělství, všech jeho rolích i jeho udržitelnosti.



Monitoring orla mořského na jižní Moravě

Trvání projektu:

dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012:

Jihomoravský kraj

Tým: G. Čamlík, V. Beran



Orel mořský (*Haliaeetus albicilla*) patří též mezi kriticky ohrožené dravce ČR. V posledních 20 letech dochází téměř v celé Evropě, včetně České republiky, k nárůstu jeho hnízdní populace. V ČR již hnízdí okolo 100 párů. Jde o druh, který je velmi citlivý na rušení v hnízdní době, a proto patří také mezi prioritní druhy ochrany přírody. Druh není sledován plošně po celém území ČR, ale jednotlivé oblasti jsou sledovány s různou intenzitou. Detailně jsou sledována především území, kde je možné očekávat konflikty na hnízdištích. Jihomoravský kraj je hustě zalidněný a intenzivně využívaný a hnízdiště orlů mořských je nutné zde pravidelně kontrolovat a s vlastníky pozemků domlouvat náležitou ochranu. Detailní monitoring je proto prováděn na žádost krajského úřadu. Celkem bylo nalezeno či kontrolováno 8 hnízd orla mořského, na čtyřech hnízdech bylo vyvedeno šest mláďat. Jedno hnízdní bylo neúspěšné z neznámých příčin. Zbýlá tři hnízda nebyla obsazena i přesto, že v širším okolí byli orli pozorováni. Je pravděpodobné, že tyto páry hnízdily na jiném místě. Za spolupráci patří velké díky Ing. Davidu Horalovi z AOPK ČR a Vlastě Škorpíkové z Krajského úřadu Jihomoravského kraje.



Průzkum populace lelka lesního v PO Bzenecká Doubrava–Strážnické Pomoraví

Trvání projektu:

2012

Finanční zdroje: Jihomoravský kraj

Tým: G. Čamlík, Z. Janoška

Ptačí oblast Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví o rozloze 11 725 ha byla vymezena nařízením vlády ČR č. 21/2005 Sb., ze dne 15. prosince 2004. Lelek lesní je jeden z druhů přílohy I evropské Směrnice o ptácích, pro které byla ptačí oblast vyhlášena. Cílem projektu bylo vyhodnotit početnost a stav populace lelka lesního, objasnit faktory ovlivňující jeho výskyt, popsat biotopové preference a navrhnout opatření pro jeho další ochranu. V letech 2005, 2008 a 2011 proběhl v oblasti monitoring lelka lesního koordinovaný ČSO a zastřešený AOPK. Od roku 2002 v oblasti probíhal i každoroční průzkum, jehož výsledky a shrnutí doposud chybělo. Populace byla dříve odhadnuta na 50–60 párů, tj. 12,5–15 % celostátní populace. Podle dostupných pramenů se jedná o největší populaci lelka lesního v České republice. Početnost lelka v Bzenecké Doubravě byla v roce 2012 odhadnuta na 60–80 párů. Distribuci teritorií lelka lesního v Bzenecké Doubravě ovlivňuje lidská činnost, a to především lesní hospodaření, v menší míře pak management ZCHÚ nebo vojenská činnost. Bylo zjištěno, že početnost lelků mezi roky ovlivňuje především teplota v květnu, dostupnost potravy a aktuální hospodářská činnost v lesích. Preferovány jsou diverzifikované části lesa, teritorium je protkáno nezpevněnými lesními cestami a důležitý je také podíl otevřené plochy. Jako důležitý se ukázal být podíl obnaženého písku, jehož podíl směrem k centru teritoria stoupá. Na základě těchto zjištění je možné připravit návrh managementu pro tento druh.



Průzkum ptáků v NP Podyjí

Trvání projektu: 2010-2012
Finanční zdroje v roce 2012:
ZO ČSOP Kněžice
Tým: V. Beran, G. Čamlík

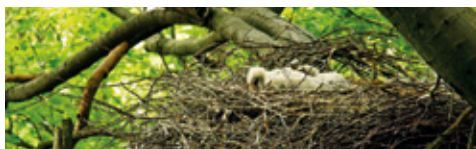
V rámci česko-rakouského projektu ETZ „Nature without borders - Příroda bez hranic“ proběhl intenzivní průzkum ptáků národního parku Podyjí. Cílem průzkumu bylo doplnit stávající znalosti o avifauně NP. V roce 2012 proběhly již jen dokončovací práce, ověření dat a zpracování dat a byla vydána kniha shrnující všechny zjištěné poznatky.



Monitoring ptáků ve vybraných kvadrátech ČR

Finanční zdroje v roce 2012:
Česká společnost ornitologická
Tým: G. Čamlík

V roce 2012 proběhla první vlna monitoringu druhů evropské směrnice o ptácích. Monitoring tentokrát probíhal na úrovni kvadrátů podle platných metodik. Naše organizace se zapojila do monitoringu v jižní části Jihomoravského kraje. Byl monitorován luňák hnědý, luňák červený a moták pochop ve dvou kvadrátech, orel mořský, včelojed lesní, rybák obecný a čáp černý v jednom kvadrátu v Ptačí oblasti Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví. Mimo PO byl monitorován jeden kvadrát se zimním shromaždištěm kalousů pustovek.



Statistické zpracování botanických dat pro Univerzitu Jana Evangelisty Purkyně

Trvání projektu: 2012
Finanční zdroje: Univerzita Jana Evangelisty Purkyně
Tým: L. Filipová

V roce 2012 byla pro Fakultu životního prostředí, UJEP, Ústí nad Labem, zpracována vegetační data. Jednalo se o mnohorozměrné analýzy dat z vegetačních snímků pořízených na agrárních valech.

Rešerše metod používaných při vymezování dálkových migračních koridorů pro velké šelmy v Evropě

Trvání projektu: 2012
Finanční zdroje: AOPK ČR (ETC-BD)
Tým: T. Mináriková
Spolupracující organizace: AOPK ČR

Současná sídelní a dopravní infrastruktura vytváří v krajině řadu bariér, které omezují volný pohyb živočichů. Pro zajištění propojení jejich populací je proto třeba přijímat řadu opatření. Modelovou a silně ohroženou skupinou jsou velké šelmy (rys ostrovid, vlk obecný, medvěd hnědý), popř. velcí evropsští kopytníci (jelen, los, zubr). Jejich ochrana vyžaduje vymezování dálkových migračních koridorů. Tyto koridory překračují hranice jednotlivých států, a proto i jejich metodická příprava by měla být na Evropské úrovni jednotná. V současné době tomu tak není.

V rámci odborné činnosti konsorcia ETC-BD, jehož členem je za ČR i AOPK ČR, byla proto v roce 2012 připravena studie pro Evropskou komisi, jejíž náplní byla obsáhlá rešerše metod používaných při vymezování dálkových migračních koridorů pro velké šelmy. Na jejím základě byl zpracován soubor doporučení, jak postupovat při vymezování a ochraně dálkových migračních koridorů pro velké šelmy, popř. velké evropské kopytníky. Obecně je třeba při vymezení migračních koridorů využívat širokého spektra podkladů: (i) výsledků zoologických průzkumů a databází nálezových dat, (ii) analýzy přírodních podmínek, (iii) analýzy rozložení a propustnosti migračních bariér v krajině, (iv) tzv. habitatových modelů predikujících výskyt a migrační preference daných druhů.





Management druhů a krajiny

Regulace norka amerického v NP České Švýcarsko a jejím okolí

Trvání: 2010-2012

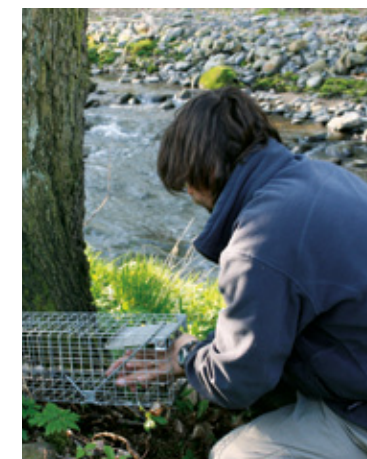
Finanční zdroje: Evropský fond pro regionální rozvoj (77 %), Státní fond životního prostředí (13 %) a vlastní prostředky (10 %)

Program: Operační program životního prostředí

Celkové uznatelné prostředky na projekt:

1 675 948,- Kč

Tým: V. Beran, L. Poledník, G. Čamlík, K. Poledníková, T. Mináriková, S. Munne, Š. Zápotočný



V roce 2012 byl ukončen tříletý projekt v národním parku České Švýcarsko, jehož cílem byl monitoring a regulace nepůvodního norka amerického (*Neovison vison*). Norek americký je druh zavlečený do Evropy a způsobuje jak ekonomické, tak i ekologické škody. Cílem projektu je snížení predace řady ohrožených druhů živočichů norkem americkým v NP České Švýcarsko a přilehlém okolí. 80 monitorovacích raftů (zaznamenávající stopy živočichů) bylo nainstalováno v červenci a rafty byly na lokalitách až do počátku mrazů. Kontrolovány byly přibližně jednou za dva až tři týdny. Stopy norků nebyly v roce 2012 zaznamenány. Početně byly zaznamenány stopy hryzců vodních, potkanů, ondatry pižmové, drobných neurčených hlodavců, stopy hranostaje a stopy neurčovaných ptáků. V červnu bylo také nainstalováno v těsném okolí vodních toků v cílové oblasti celkem 20 fotopastí. Jejich cílem bylo zachytit výskyt norka amerického v místech, kde nebylo možné umístit rafty, případně doplňkově na dalších místech. Fotopasti byly kontrolovány společně při kontrole raftů. Norek americký také nebyl pomocí fotopastí zjištěn. Byl prokázán výskyt kuny skalní, lišky obecné, vydry říční, potkana, drobných hlodavců, prasete divokého, jelena lesního, srnce obecného, kočky domácí a různých druhů ptáků. V roce 2012 byly také provedeny celkem tři odchytové akce s použitím živochytých skopců. Žádný norek nebyl v roce 2013 odchycen. Celkem byli v průběhu realizace projektu odchyceni pouze tři norci američtí. Území národního parku tedy ještě není tímto druhem kolonizováno a vhodně naplánovanými odchytovými akcemi prováděnými na základě monitoringu je pravděpodobně nadále možné uchovat toto území bez trvalé přítomnosti norka amerického.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Management lokálně významných lokalit

Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012: MŽP ČR (Program péče o krajinu), Jihomoravský kraj

Tým: L. Poledník, Š. Zápotočný, G. Čamlík, K. Poledníková



Vlivem dlouhodobých změn v hospodaření v krajině zůstává v dnešní době řada maloplošných nelesních ploch bez údržby. Bez hospodaření však dochází k postupné degradaci a k zarůstání těchto z hlediska biodiversity velmi cenných lokalit. K obohacení biodiversity těchto ploch je potřeba pravidelné péče. Dnešní způsoby zemědělského hospodaření však jsou příliš intenzivní nebo jsou takovéto plochy pro zemědělce naopak bezvýznamné. Pomocí extenzivního hospodaření ve formě pravidelného ručního kosení se snažíme pomoci k udržení vysoké biodiversity na vybraných lokalitách. V oblasti Dačicka se každoročně věnujeme údržbě Rašeliniště pod Stříbrným vrchem, které je tvořeno velmi zachovalým přechodovým rašeliništěm, s porosty vysokých ostřic a krátkostébelnými porosty podhorských smilkových trávníků. V letošním roce došlo také k managementu v přírodní památce Mikulovické jezero v k.ú. Mikulčice. Jedná se o bezodtokou rákosinu s výskytem řady druhů obojživelníků a významné hnízdiště vodních ptáků.

Instalace hnízdních budek pro sokola stěhovavého v areálu firmy Lafarge Cement a.s., Čížkovice

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: Lafarge Cement a.s.

Tým: V. Beran, M. Porteš

Vzhledem k výskytu sokola stěhovavého v areálu firmy Lafarge Cement a.s., Čížkovice v roce 2012 bylo po vzájemné dohodě naplánováno vyvěšení hnízdních budek v areálu firmy.

Dle dohody byly dodány hliníkové budky o rozměrech 60x60x60 cm. Při výrobě byl využit v terénu ověřený model, který používají slovenští a maďarští ornitologové pro rarohy velké.

Jedna budka byla vyvěšena na předposlední a druhá budka na poslední ochoz komínu cementárny dne 12.11.2012. Instalaci zajistili na výškové práce proškolení pracovníci.

V rámci projektu instalace budek v areálu firmy bude také v následujících letech prováděn pravidelný monitoring obsazenosti budek.



Vzdělávání, osvěta a práce s veřejností

Vydří stezka na Dyji

Trvání projektu: 2012-2013

Finanční zdroje v roce 2012:

Operační program životní prostředí (Evropský fond pro regionální rozvoj, Státní fond životního prostředí, celkem 90 %) a vlastní prostředky (10 %)

Celkové uznatelné prostředky na projekt: 382 118,- Kč

Tým: K. Poledníková, L. Poledník, T. Mináriková, V. Ochman



OPERAČNÍ PROGRAM ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE Evropský fond pro regionální rozvoj

Pro voň. vrbůch a přírodu



Koncept sítě naučných „Vydřích stezek“ naše společnost plánuje již několik let. Pomocí „Vydřích stezek“ bychom chtěli prezentovat veřejnosti výsledky dlouhodobého výzkumu vydry říční v České republice, napomoci ochraně tohoto druhu a jeho lepšího akceptování zejména ze strany rybářské veřejnosti a obecně k ochraně vodních ekosystémů. První plánovanou stezkou je stezka na Moravské Dyji, tedy v oblasti, kterou známe nejlépe, ze které máme nejvíce informací. V roce 2012 byly v rámci projektu „Vydří stezka na Dyji“ financovaného z Operačního programu životní prostředí uspořádány čtyři přednášky v městské knihovně v Dačicích a proběhly přípravné fáze na samotné vybudování naučné stezky. Stezka povede po značené turistické trase z Dačic do Starého Hobzí podél řeky Moravská Dyje v úseku, kde byla vyhlášena EVL Moravská Dyje. Stezka bude otevřena v roce 2013.





Bulletin Vydra

Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2012: vlastní

Redakční rada:

K. Poledníková, J. Větrovcová (AOPK), P. Urban (UMB Banská Bystrica), L. Poledník

Bulletin Vydra vycházel s několika málo přestávkami ročně od roku 1990. Cílem časopisu je mapovat aktuální dění kolem vyder i ostatních lasicovitých šelem, publikovat původní vědecké práce a informovat o ochraně těchto druhů v ČR a SR. V letošním roce jeho vydání připravila naše společnost ve spolupráci s dalšími odborníky. Číslo 15 vyšlo pouze v elektronické podobě, jednotlivé příspěvky je možné stáhnout na našich webových stránkách.



Pořádání konferencí a pracovních setkání

Seminář o metodě PVA

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: AOPK ČR

Tým: K. Poledníková



Metoda PVA neboli analýza životaschopnosti populace je moderní metodou, která pomáhá zhodnotit stav populace určitého druhu, umožňuje zhodnotit vliv rizikových faktorů, zhodnotit efektivitu managementových opatření a nasměrovat ochranu druhu, analyzovat možný další vývoj populace a riziko vyhynutí. Tato metoda je u nás málo známá a používaná, přestože jde o užitečný nástroj v druhové ochraně. Proto spolu s Mgr. Jitkou Větrovcovou z AOPK ČR jsme uspořádali jednodenní seminář pro pracovníky AOPK, zejména pro pracovníky oddělení záchranných programů s cílem seznámit je s touto metodou. Při jednotlivých přednáškách bylo vysvětleno modelování a samotná metoda PVA. Jako ukázka byl vybrán PVA model na vydře říční v České republice a několik dalších případových studií ze zahraničí.

Seminář „Přírodní rezervace Věstonická nádrž - stav poznání k roku 2012, problémy a možnosti dalšího vývoje“

Trvání projektu: 2012

Finanční zdroje: vlastní

Tým : K. Poledníková, G. Čamlík

Spolupracující organizace:

Jihomoravský kraj, Městský úřad Hustopeče



Ve spolupráci s oddělením ochrany přírody a krajiny OŽP Krajského úřadu Jihomoravského kraje a Městským úřadem Hustopeče se nám společně podařilo uspořádat 15.11.2012 seminář k přírodní rezervaci Věstonická nádrž. Tato rezervace je součástí vodního díla Nové mlýny a je důležitá zejména z hlediska ochrany vodních ptáků. Semináře se účastnilo 22 osob – jednalo se o zástupce orgánů ochrany přírody na úrovni kraje i okolních obcí a Správy CHKO Pálava, zástupce ČIŽP a regionálních muzeí a zástupce rybářů a nevládních neziskových organizací, které v lokalitě dlouhodobě působí. V devíti přednáškách byl detailně představen současný stav poznání a managementové akce, které v této rezervaci probíhají. Diskutovala se nejpalčivější témata ochrany biodiverzity na této lokalitě, kterými jsou například kolísání hladiny vody a rušení hnízdicích ptáků návštěvníky a fotografie.

Doplňková činnost

Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční

Trvání: dlouhodobé

Finanční zdroje: jednotliví žadatelé

Tým: L. Poledník



Podle zákona č. 115/2000 Sb. mají subjekty hospodařící na rybnících nárok na náhradu škod způsobených predátorem vydrou říční. Stanovení výše škod musí žadatel doložit odborným posudkem. Pracovníci společnosti provádí na žádost jednotlivých žadatelů tyto posudky. V roce 2012 jsme vypracovali 28 odborných posudků, a to v krajích Jihočeský, Vysočina, Středočeský a Pardubický.



Výstupy

Odborné publikace

Beran V. (2012):

První pozorování racka polárního (*Larus glaucooides*) v České republice.

Sylvia 48: 165-169.

Beran V. (2012):

Sokol stěhovavý (*Falco peregrinus*).

Zpravodaj SOVDS 12: pp 14.

Beran V. (2012):

Poznáte naše krkavcovité.

Ptačí svět 19/1: 3-5.

Beran V. (2012):

Kříženec husy polní (*Anser fabalis*) a čírka modrozobá (*Anas versicolor*) v Ústí nad Labem.

Panurus 21: 123

Beran V. (2012):

Deformita zobáku u racka bělohavého (*Larus cachinnans*).

Panurus 21: 121.

Beran V., Bělka T., Čamlík G., Horal D.,

Gahura V., Koutný T., Škorpíková V.

a Valášek M. (2012):

Raroh velký (*Falco cherrug*).

Zprav. SOVDS 12 : 15. strana

Čamlík G. (2012):

Chocholouš obecný (*Galerida cristata*) na jižní Moravě.

CREX 2012: 31:8-40.

Gahura V., Bělka T., Beran V., Čamlík G.,

Horal D., Landsfeld B., Matušik H., Mráz J.,

Schröpfer L., Ševčík J. a Škorpíková V. (2012):

Luňák hnědý (*Milvus migrans*).

Zprav. SOVDS 12 : 10 -11

Horal D., Beran V., Čamlík G.

a Valášek M. (2012):

Zajímavý případ společného nocování střízlíků.

Ptačí svět 2012: 19(1) : str. 2.

Horal D., Gahura V., Beran V.

a G. Čamlík (2012):

Zajímavosti z hnízdění raroha velkého (*Falco cherrug*) v hnízdní sezóně 2012.

CREX 2012: 31: 166-168.

Jelínek M. a Beran V. (2012):

Zálet vzácných druhů racků do České republiky.

Ptačí svět 19/1: 9.

Marcelli M., Poledník L.,

Poledníková K., Fusillo R. (2012):

Land use drivers of species re-expansion: inferring colonization dynamics in Eurasian otters.

Diversity and Distributions

2012/18: 1001 – 1012.

Mináriková T. (2012):

Tchoř stepní (*Mustela eversmannii*): co o něm vlastně víme?

Bulletin Vydra 15: 90 – 97

Poledník L., Poledníková K., Větrovcová J.

a Hlaváč V. (2012):

Intentional poisoning of piscivorous species and other wildlife with carbofuran in the Czech Republic.

V: Ngaio R. (Ed) 2012: Carbofuran and wildlife poisoning: global perspectives and forensic approaches. 135 – 138.

Poledník L., Poledníková K., Beran V., Čamlík V., Zápotočný Š a Kranz A. (2012):
Rozšíření vydry říční (Lutra lutra L.) v České republice v roce 2011.
Bulletin Vydra 15: 22 - 28

Poledník L., Poledníková K. a Hlaváč V. (2012):
Zimní sčítání vydry říční ve vybraných oblastech České republiky v letech 2008 – 2012.
Bulletin Vydra 15: 29 – 38

Strnad M., Mináriková T., Hlaváč V., Anděl P., Gorčicová I., Romportl D., Bláhová A. (2012):
Migrační koridory velkých savců v ČR.
Ochrana přírody: Zvláštní číslo Ekologická síť v ČR/2012: 50 – 53.

Tausová D., Dolejška M., Čížek A., Hanušová L., Hrušáková J., Svoboda O., Čamlík G., Literák I. (2012):
Escherichia coli with extended-spectrum b-lactamase and plasmid-mediated quinolone resistance genes in great cormorants and mallards in Central Europe.
Journal of Antimicrobial Chemotherapy 67(5): 1103 – 1107. doi: 10.1093/jac/dks017

Odborné přednášky

Poledník L., Poledníková K., Hájková P. (2012):
The use of genetic data in the conservation of Eurasian otter.
Workshop ConGRESS, Zvolen 25.1.-27.1.2012

Poledníková K., Poledník L. (2012):
Stav, vývoj a životaschopnost populace vydry říční v ČR.
Zoologické dny, Olomouc, 9 – 10.2.2012.

Beran V. (2012):
Určování velkých racků.
Schůze Ornitologického klubu při Labských pískovcích dne 18.2.2012.

Poledník L. (2012):
Vydra říční: vývoj populace a distribuce. Seminář „Predátoři ryb“, Vodňany 17.5.2012

Čamlík G., Poledníková K., Poledník L., Zápotočný Š. (2012):
Monitoring semiakvatických savčích predátorů a výskyt dalších savců zjištěných během monitoringu. Seminář „Přírodní rezervace Věstonická nádrž – stav poznání k roku 2012, problémy a možnosti dalšího vývoje“.
Hustopeče 15.11.2012

Čamlík G. (2012): **Monitoring ptáků cílený na výsledky managementu. Seminář „Přírodní rezervace Věstonická nádrž – stav poznání k roku 2012, problémy a možnosti dalšího vývoje“.**
Hustopeče 15.11.2012.

Poledníková K. (2012): **Vydra říční a její specifika v daném území. Seminář „Přírodní rezervace Věstonická nádrž – stav poznání k roku 2012, problémy a možnosti dalšího vývoje“.**
Hustopeče 15.11.2012

Postery na konferencích

Čamlík G., Poledníková K., Poledník L., Zápotočný Š. (2012):
Monitoring semiakvatických savčích predátorů a jejich možný vliv na ptačí kolonie v PR Věstonická nádrž.
Zoologické dny, Olomouc, 9 – 10.2.2012

Čamlík G., Škorpíková V., Janoška Z. (2012):
Co víme o nocovištích špačka obecného (Sturnus vulgaris) na jižní Moravě?
Zoologické dny, Olomouc, 9 – 10.2.2012

Popularizační přednášky

Poledník L. (2012):
Vydra říční – návrat predátora.
Universita Palackého Olomouc 14.3.2012,
Karlova Universita Praha 6.3.2012

Beran V. (2012)
Vydra u nás.
Rozhovor v rámci programu Planetárium, Český Rozhlas 23. – 29. 6. 2012.

Beran V. (2012)
Vadí těžba hnědého uhlí ptákům?
Den seniorů, 8.10.2012. Museum města Ústí nad Labem.

Cyklus přednášek „Povídání nad řekou“
v Městské knihovně v Dačicích:

Ekrtová E., Jelínek A. a Poledníková K. (2012):
Přírodní zajímavosti Dačicka II. Údolí Moravské Dyje jako „biologická dálnice“.
Městská knihovna Dačice, 19.4.2012

Poledníková K. a Poledník L. (2012):
Královna na Dyji – vydra říční.
Městská knihovna Dačice, 27.9.2013

Poledník L. a Poledníková K. (2012):
Přivandrovalc norek americký.
Městská knihovna Dačice, 18.10.2013

Poledník L. a Poledníková K. (2012):
Ryby a rybožravci řeky Dyje.
Městská knihovna Dačice, 22.11.2013



Hospodaření společnosti v roce 2012

Výkaz zisku a ztráty (v tisících)

	číslo řádku	činnost hlavní	činnost doplňková
I. Spotřebované nákupy celkem	002	93,62	1,94
1. Spotřeba materiálu	003	93,62	1,94
II. Služby celkem	007	1 168,58	16,63
5. Opravy a udržování	008	4,32	0,25
6. Cestovné	009	671,74	9,42
8. Ostatní služby	011	492,52	6,96
III. Osobní náklady celkem	012	936,69	45,27
9. Mzdové náklady	013	718,55	33,75
10. Zákonné sociální pojištění	014	216,38	11,41
12. Zákonné sociální náklady	016	1,66	0,11
IV. Daně a poplatky celkem	018	18,04	1,13
14. Daň silniční	019	16,90	1,08
16. Ostatní daně a poplatky	021	1,14	0,05
V. Ostatní náklady celkem	022	104,13	4,89
19. Odpis nedobytné pohledávky	025	27,58	x
20. Úroky	026	0,39	0,03
21. Kurzové ztráty	027	38,68	2,47
24. Jiné ostatní náklady	030	37,48	2,39
VI. Odpisy, prodání majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	031	71,89	4,53
25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	032	71,89	4,53
Náklady celkem	043	2392,85	74,39
1. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	045	1 281,83	148,44
2. Tržby z prodeje služeb	047	1 281,83	148,44
IV. Ostatní výnosy celkem	059	61,99	3,95
15. Úroky	063	0,53	0,03
16. Kurzové zisky	064	5,39	0,34
17. Zúčtování fondů	065	51,70	3,30
18. Jiné ostatní výnosy	066	4,37	0,28
VI. Přijaté příspěvky celkem	075	92,00	x
27. Přijaté příspěvky (dary)	077	92,00	x
VII. Provozní dotace celkem	079	957,38	x
29. Provozní dotace	080	957,38	x
Výnosy celkem	081	2 393,20	152,39
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	082	0,35	78,00
D. Výsledek hospodaření po zdanění	084	0,35	78,00

Rozvaha (v tisících)

Aktiva

	číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
A. Dlouhodobý majetek celkem	001	119,47	100,94
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	010	431,83	489,72
II.4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	014	431,83	489,72
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	029	-312,36	-388,78
IV.7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	036	-312,36	-388,78
B. Krátkodobý majetek celkem	041	908,85	1 467,25
II. Pohledávky celkem	052	434,31	1 296,28
II.1. Odběratelé	053	243,28	532,67
II.4. Poskytnuté provozní zálohy	056	9,61	0,00
II.6. Pohledávky za zaměstnanci	058	0,00	0,39
II.9. Ostatní přímé daně	061	0,00	0,56
II.12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	064	0,00	353,70
II.18. Dohadné účty aktivní	070	181,42	410,96
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	072	474,54	167,27
III.1. Pokladna	073	38,70	54,78
III.3. Účty v bankách	075	435,84	112,49
IV. Jiná aktiva celkem	081	0,00	1,70
IV.3. Kurzové rozdíly aktivní	084	0,00	1,70
Aktiva celkem	085	1 028,32	1 568,19



Pasiva

	číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
A. Vlastní zdroje celkem	086	462,37	540,75
I. Jmění celkem	087	428,87	462,38
I.1. Vlastní jmění	088	25,00	25,00
I.2. Fondy	089	403,87	437,38
II. Výsledek hospodaření celkem	091	33,50	78,37
II.1. Účet výsledku hospodaření	092	x	78,37
II.2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	093	33,50	x
B. Cizí zdroje celkem	095	565,95	1 027,45
II. Dlouhodobé závazky celkem	098	0,00	281,43
II.4. Přijaté dlouhodobé zálohy	102	0,00	281,43
III. Krátkodobé závazky celkem	106	560,22	392,32
III.1. Dodavatelé	107	5,65	7,10
III.3. Přijaté zálohy	109	0,00	10,50
III.5. Zaměstnanci	111	57,54	0,00
III.6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	112	64,08	202,62
III.7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	113	9,00	0,00
III.9. Ostatní přímé daně	115	21,50	0,00
III.10. Daň z přidané hodnoty	116	176,74	157,74
III.11. Ostatní daně a poplatky	117	0,00	10,30
III.17. Jiné závazky	123	225,71	4,06
IV. Jiná pasiva celkem	130	5,73	353,70
IV.2. Výnosy příštích období	132	0,00	353,70
IV.3. Kurzové rozdíly pasivní	133	5,73	0,00
Pasiva celkem	134	1 028,32	1 568,20

Použité účetní metody :

Organizace účtuje o své ekonomické činnosti dle zákona 563/1991 Sb. o účetnictví a vyhlášky 504/2000 Sb. v plném rozsahu. Účtování je prováděno externí službou. V organizaci je zaveden kontrolní systém – interní směrnice o účetnictví, směrnice o ochranných pomůckách, organizační řád.

Archiv účetních dokladů je umístěn v sídle společnosti, Liděřovice 62, 38001 Peč.

Členové správní rady a dozorčí rady vykonávají svou činnost bez nároku na odměnu. Ředitelka vykonává svou činnost na základě smlouvy o výkonu funkce, byla jí schválena symbolická odměna 1000,- Kč měsíčně.

Hospodářský výsledek roku 2011 ve výši +33 504,31 Kč, byl projednán a schválen správní radou dne 29. 6. 2012 a byl převeden do rezervního fondu. Stav rezervního fondu ke konci roku 2012 činí 437 tis. Kč.

Pro účtování byl použit pevný kurz platný k počátku účetního období, dle ČNB činil k 1. 1. 2012 25,80 Kč/€.

Inventarizace majetku a závazků k 31. 12. 2012 byla řádně provedena.

V období mezi rozvahovým dnem 31. 12. 2012 a okamžikem sestavení účetní závěrky nenastala žádná významná událost ovlivňující hospodaření organizace.

Činnost organizace v dalším období bude pokračovat ve stanovených oblastech, pro rok 2013 jsou zajištěny zdroje na plánované projekty.

Organizace nemá organizační složku v zahraničí.

Hospodaření v roce 2012 :

Hospodaření organizace vycházelo z úkolů, které jsou organizaci dány zakládací smlouvou.

Byla vykonávána hlavní činnost dle statutu společnosti, jako doplňková činnost bylo realizováno vyhodnocování škod způsobených vydrami pro externí zákazníky a reklamní činnost. Výsledek hospodaření za rok 2012 činí +78 369,89 Kč.

Členění hospodaření podle činnosti (v Kč)

činnost	Výnosy	náklady	hosp. výsledek	hosp. výsledek po rozúčtování správy
správa – provoz	65 949,00	221 063,00	-155 115,00	0,00
správa – provoz auta	0	114 012,00	-114 012,00	0,00
dotovaná činnost	1 080 778,00	1 146 203,00	-65 425,00	-170 363,00
zakázková činnost hlavní	1 158 433,00	859 088,00	299 346,00	162 091,00
hospodářská činnost	148 440,00	54 277,00	94 163,00	78 019,00
dary na činnost	92 000,00	43 070,00	48 929,00	38 167,00
vlastní výzkum	0,00	29 517,00	-29 517,00	-29 517,00
CELKEM	2 545 600,00	2 467 230,00	78 370,00	78 370,00

Provozní režijní náklady byly klíčovány na středisko dotovaná činnost a zakázková činnost podle poměru výnosů. Klíčování na tato střediska bylo následující:

dotovaná činnost	39%
zakázková činnost	51%
hospodářská činnost	6%
dary na činnost	4%

V průběhu roku úspěšně pokračovaly projekty v dotačních programech SFŽP, MŽP, EAZA, EU s celkovou výší dotačních výnosů 957 378 Kč. Zakázková činnost organizace v ČR i v zahraničí (stopování a inventarizace vyder, odborné posudky, management lokalit, mapování živočichů, regulace norka, ...) vynesla 1 254 258,- Kč. Účelové dary byly získány ve výši 42 000,- Kč, neúčelový dar ve výši 50 000,- Kč.

Přehled výnosů v členění podle zdrojů

Výnosy

Strukturální fondy EU	
Operační program životního prostředí (Evropský fond pro regionální rozvoj a Státní fond životního prostředí)	487 880,70
Cíl 3 ČR – Bavorsko	72 023,00
Stát, kraje, samosprávy	
Ministerstvo životního prostředí – Program péče o krajinu	21 330,00
Ministerstvo životního prostředí – Podpora koordinačních projektů NNO	294 600,00
Jihomoravský kraj – zakázky	146 300,00
AOPK ČR – zakázky	200 600,00
Správa KRNAP	80 000,00
Soukromé zdroje	
Zakázky - Česká republika	651 237,10
Zakázky - zahraničí	369 136,50
Dary	75 000,00
Dotace - zahraničí	81 544,00
Jiné výnosy	65 948,76

Při povodních v severních Čechách bylo zničeno několik starších fotopastí v hodnotě 102 336,- Kč. Pojistná náhrada činila 55 000,- Kč.

Při inventuře hmotného majetku bylo zjištěno a vyhodnoceno několik položek DDHM jako ztracené, odcizené, znehodnocené provozem. Tyto položky byly odepsány v hodnotě 32 094,- Kč.

Zaměstnanci organizace v roce 2012

Průměrný přepočtený stav zaměstnanců:
5 zaměstnanců

Své úkoly organizace plnila se 3-mi zaměstnanci v pracovním poměru, někteří na zkrácený úvazek. Pro realizaci dotačních projektů a zakázek byli využíváni další externí odborníci, na základě dohod o provedení práce a dohod o pracovní činnosti.

Přírůstky a úbytky dlouhodobého majetku

V průběhu roku byl pořízen nový dlouhodobý majetek v hodnotě 57 896,- Kč. Drobný dlouhodobý hmotný a nehmotný majetek byl pořízen v hodnotě 63 440,- Kč.

Zůstatková hodnota dlouhodobého majetku činí k 31.12.2012 100 945 Kč.

Hodnota drobného hmotného majetku vedeného v podrozvaze činí 808 570 Kč, hodnota drobného nehmotného majetku činí 128 603 Kč.

Doba odepisování dlouhodobého majetku je stanovena dle využití a odpisové skupiny, do které je majetek zařazen podle zákona o DP, daňové odpisy jsou použity rovnoměrně.

Úvěrové zatížení

Organizace nemá a nepřijala žádné bankovní úvěry. Vzhledem k příznivému finančnímu vývoji v průběhu roku byla splacena krátkodobá bezúročná půjčka od soukromé osoby ve výši 225 tis. Kč.

Krátkodobé závazky k 31. 12. 2012 vypořádáno

závazky k dodavatelům	7 102,34 Kč	01 / 2013
přijaté zálohy	10 500,-	01 / 2013
přijaté dlouhodobé zálohy	281 426,-	2013
závazky k zaměstnancům - mzdy	0,-	
závazky k zaměstnancům – cest. náhrady	202 618,-	II.Q. / 2013
závazky k FU, OSSZ, ZP	0,-	
závazek k FÚ - DPH	157 737,93	01 / 2013
závazek k FÚ – daň silniční	10 300,-	01 / 2013

Závazky a jejich splátky jsou průběžně evidovány a vyhodnocovány. Závazky jsou kryty stavem prostředků na účtech a pohledávkami na dotaci. Závazky vůči dodavatelům byly uhrazeny do termínu splatnosti v lednu 2013. Cestovní náhrady budou uhrazeny v roce 2013 po přijetí dotací.

Krátkodobé pohledávky k 31. 12. 2012

vystavené faktury	532 672,89 Kč
poskytnuté zálohy	0,-
nárok na dotaci	353 700,-

Pohledávky a jejich splátky jsou průběžně evidovány a vyhodnocovány, jsou evidovány dvě pohledávky – faktury po splatnosti v hodnotě 3 102,- Kč, s odběrateli se jedná.



Zakladatelé společnosti:

Mgr. Kateřina Poledníková, Mgr. Lukáš Poledník Ph.D., Dipl.Ing.Dr. Andreas Kranz, RNDr. Aleš Toman, Mgr. Václav Beran, Ing. Václav Hlaváč.

Vklad do vlastního jmění činil 25 tis. Kč.



ALKA Wildlife, o.p.s.

Tel. 606598903

E-mail alkawildlife@alkawildlife.eu

Design www.ochman.cz

Foto archiv ALKA Wildlife

Autoři fotografií Pavel Bartejs
Tomáš Bělka
Václav Beran
Jiří Bohdal
Gašpar Čamlík
Jaroslav Červený
Andreas Kranz
Lukáš Poledník
Kateřina Poledníková
Jan Minárik
Tereza Mináriková
Sergi Munne
Vlasta Škorpíková
Aleš Toman
Štěpán Zápotočný

www.alkawildlife.eu