

ALKA Wildlife, o.p.s.

Výroční zpráva 2013



ALKA
WILDLIFE



www.alkawildlife.eu

V roce 2013 se nám dařilo. V souladu s dlouhodobým posláním naší společnosti jsme se věnovali zejména výzkumu vzácných a ohrožených živočichů (vydra říční, rys ostrovid, linduška úhorní...) a jejich mapování a monitoringu (tchoř stepní, tchořík skvrnitý, raroh velký, sokol stěhovavý, orel mořský, ptáci Rumunška), přičemž vždy jsme se snažili, aby výsledky našich projektů přispěly i k lepší a cílenější ochraně těchto druhů v praxi. Samostatným tématem, kterému se dlouhodobě věnujeme, je také problematika nepůvodních a invazivních druhů šelem, které ohrožují původní evropskou faunu. Jejich rozšíření ani konkrétní dopad na přírodní ekosystémy není často znám. V této oblasti se tedy snažíme o vyplnění mezer v současných znalostech o těchto potenciálně škodlivých druzích.

V rámci osvětových a vzdělávacích aktivit jsme připravili naučnou stezku o řece Dyji, spojenou se sérií přednášek pro veřejnost. V rámci projektu Trans-Lynx, kde spolupracujeme s více jak dvaceti lesními správami, ale také třeba při zpracování posudků na škody způsobené vydrou nebo při jednání s komerčními subjekty, působícími v oblasti energetiky a zemědělství, se snažíme o přirozenou osvětu formou osobních kontaktů a dlouhodobé spolupráce, která - doufejme - do budoucna povede k lepší ochraně a toleranci ohrožených druhů ze strany lidí, kteří se s nimi v krajině střetávají.

Kdo dnes není na internetu, jako by nebyl a tak se v poslední době více snažíme prezentovat naše projekty i jejich výsledky on-line. Kromě naší klasické stránky www.alkawildlife.eu jsme spustili i Alčí facebook <https://www.facebook.com/AlkaWildlife>, kde publikujeme krátké články, fotky a videa z monitoringu ohrožených druhů, k naučné stezce „Vydří stezka na Dyji“ jsme spustili web www.vydrizestky.cz a konečně k našemu největšímu projektu Trans-Lynx jsme spustili jak webové stránky <http://translynx.selmy.cz/> tak samostatnou mapovou aplikaci <http://mapa.selmy.cz/translynx/>, kde publikujeme nejlepší fotografie z fotopastí z monitoringu rysa. Kdo má tedy zájem dozvědět se něco víc o našich aktivitách, má k dispozici celou řadu zdrojů. Tím hlavním ale je – již tradičně – každoroční Výroční zpráva o naší činnosti.

Pěkné čtení!

Pohodubová



Mgr. Kateřina Poledníková

Ředitelka společnosti ALKA Wildlife, o.p.s.

Činnost společnosti

Činnost společnosti

V roce 2013 nedošlo k žádným změnám v zakládací listině ani ke změnám ve složení správní a dozorčí rady nebo změně osoby ředitele.



Společnost poskytuje veřejnosti obecně prospěšné služby ve formě:

- ▶ **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 **konceptních dokumentů** v ochraně přírody
- ▶ pořádání **konferencí, pracovních setkání, výukových programů a přednášek**

Společnost může také vykonávat doplňkovou činnost ve formě:

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

Od ledna 2014 je společnost ALKA Wildlife, o.p.s. na seznamu výzkumných organizací schválených Radou pro výzkum, vývoj a inovace. Společnost má oprávnění k používání pokusných zvířat dle Zákona č. 246/1992 Sb.

Statutární orgán společnosti

Ředitel Kateřina Poledníková

Správní rada – složení v roce 2013

Předseda Aleš Jelínek

Členové Václav Křivan
Zdeněk Hron

Dozorčí rada – složení v roce 2013

Předseda Jaroslava Musilová

Členové Jindra Jelínková,
Miloslava Kráťová

Zakladatelé

Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník,
Andreas Kranz, Aleš Toman,
Václav Beran a Václav Hlaváč.
Vklad do vlastního jmění činil 25 tis. Kč

Název **ALKA Wildlife, o.p.s.**

Sídlo Liděřovice 62, 38001 Dačice

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

Pracovní tým

Vedení

Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník,
Václav Beran, Gašpar Čamlík, Tereza Mináříková

Další krátkodobí zaměstnanci, brigádníci a dobrovolníci

Elisa Belotti, Petr Berka, Jaromír Bláha, Luděk Bufka, Ladislava Filipová, Vladimír Gahura, David Horal, Andrej Kovárik, Sergi Munne, Marco Pavanello, Michal Porteš, Vladimír Ochman, Dušan Romportl, Miloslava Slavíková, Ondřej Simon, Jan Sychra, Vlasta Škorpíková, Pavel Štěpánek a Petra Štěpánková, Jan Švanýga, Zdeněk Tunka, Martin Valášek, Josefa Volfová

Externí spolupracovníci

Štěpán Zápotočný, Aleš Toman, Jan Sychra,
Ján Světlík, Tomáš Bělka, Andreas Kranz

Projekty realizované v roce 2013

finanční zdroje

zájmové druhy

oblast

výzkumné projekty

Potenciál alpského prostředí pro vydru říční	Nadace Stiftung Pro Lutra	vydra říční	Štýrsko (Rakousko)
Sběr a analýzy uhynulých vyder říčních	vlastní	vydra říční	Česká republika
Hustoty populace vydry říční ve Štýrsku	A. Kranz	vydra říční	Štýrsko (Rakousko)
Hustoty populace vydry říční v České republice	AOPK ČR	vydra říční	Česká republika
Výskyt tchořika skvrnitého v pohoří Dobrogea (Rumunsko)	EAZA	tchořík skvrnitý	Dobrogea (Rumunsko)
Monitoring tchoře stepního v České republice	AOPK ČR	tchoř stepní	Česká republika
Monitoring norka amerického v oblasti Friuli Venezia Giulia	vlastní	norek americký	Friuli Venezia Giulia (Itálie)
Monitoring norka amerického na území KRNAP	Správa KRNAP	norek americký	KRNAP
Neovision	o.s. Krok	norek americký, psík mývalovitý, mýval severní, racci, rybáci	Jihomoravský kraj
Trans Lynx Projekt	ERDF, MMR ČR, MŽP ČR, vlastní	rys ostrovid	Jihočeský kraj, Plzeňský kraj
Monitoring vybraných druhů ptáků v těžebních prostorách	Vršanská uhelná, a.s.	linduška úhorní, bělořit šedý, strnad zahradní	těžební prostory Vršanské a.s.
Ornitologický průzkum v zemědělské krajině u Velkých Hostěrádek	ČSO	ptáci	Velké Hostěrádky
Mapování ptáků v Rumunsku	Milvus Group Association, Societatea Ornitologică Română, S.C. Aster Consulting S.R.L.	ptáci	Rumunsko
Racci na skládkách komunálního odpadu v Ústeckém kraji	vlastní	racci	Litvínov, Vysoká Pec, Úžín
Monitoring orla mořského na jižní Moravě	Jihomoravský kraj	orel mořský	Jihomoravský kraj
Monitoring raroha velkého v ČR	Jihomoravský kraj, vlastní	raroh velký	Česká republika
Monitoring sokola stěhovavého v ČR	ČEZ, a.s., Lafarge Cement a.s., vlastní	sokol stěhovavý	Česká republika

odborné analýzy, studie, stanoviska, inventarizační průzkumy

Biologický průzkum propadliny u Verněřova	ČEZ, a.s.	ptáci, savci, obojživelníci, plazi, vážky	propadlina u Verněřova
Biologický průzkum pozemků dotčených stavbou plynové přípojky	ČEZ, a.s.	rostliny, obratlovci	k.ú. Bechlín, Horní Počaply

vzdělávání, osvěta a práce s veřejností

Vydří stezka na Dyji	OPŽP (ERDF, MŽP)	vydra říční	EVL Moravská Dyje
----------------------	------------------	-------------	-------------------

management druhů a krajiny

Management Rašeliniště pod Stříbrným vrchem	MŽP	rostlinná společenstva, bezobratlí	Rašeliniště pod Stříbrným vrchem
Instalace hnízdních budek pro sokola stěhovavého	Škoda Energo a.s., ČSO	sokol stěhovavý	Mladá Boleslav, Praha

doplňková činnost

Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční	jednotliví žadatelé	vydra říční	Jihočeský kraj, kraj Vysočina, Středočeský kraj, Pardubický kraj
---	---------------------	-------------	---

Projekty

Potenciál alpského prostředí pro vydry říční

Trvání projektu: 2008–2013

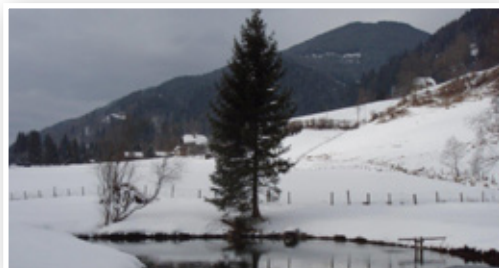
Finanční zdroje v roce 2013:

Nadace Stiftung Pro Lutra

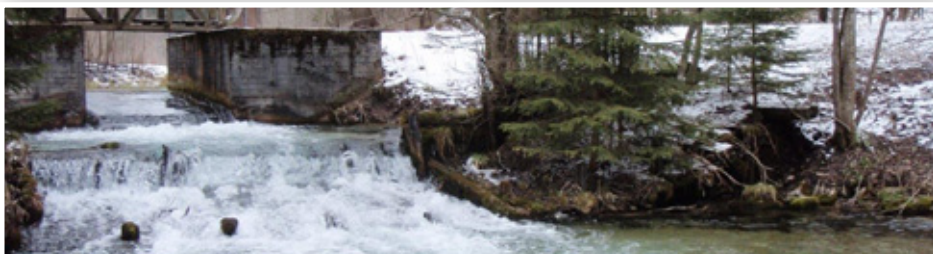
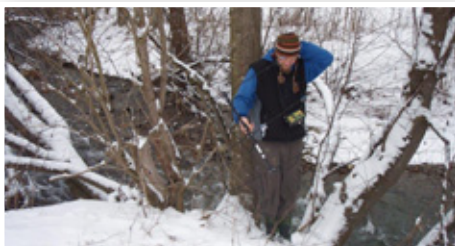
Tým: G. Čamlík, A. Kranz, L. Poledník

Spolupracující organizace:

Universität Zürich (Švýcarsko)



Začátkem roku proběhla poslední telemetrická sledování dlouhodobě sledovaných vyder. Za účelem zjištění velikosti domovského okrsku, využívání různých typů prostředí a nároků vyder na úkryty a potravní nabídku bylo intenzivně telemetricky sledováno v rámci tohoto projektu celkově 10 vyder: 7 samic a 3 samci. Ke konci projektu signál stále vysílalo 7 zvířat, u zbývajících vyder lze předpokládat, že dvě uhynuly a u jedné vydry se vybila baterie vysílačky. Na závěr terénních prací sněhové podmínky umožnily stanovit přítomnost a počty mláďat u sledovaných samic: tři samice mláďata v daném roce měly, jedna ne. Po ukončení terénních prací zbývá zpracovat množství dat, které bylo během několika let intenzivních terénních prací sesbíráno. Cílem projektu bylo zhodnotit potenciál alpského prostředí pro vydry říční a zhodnotit faktory, které ovlivňují její populaci. Zjištěné údaje budou využity při managementu tohoto druhu ve Švýcarsku, kde vydry v minulém století vyhynuly. Jako čerstvou aktualitu musíme dodat, že vydry se v letošním roce po dlouhé přestávce do Švýcarska opět vrátili! A to přirozeně z Francie. Teď je tedy na Švýcarech, aby zde vydry našly vhodné prostředí splňující všechny jejich nároky.



Sběr a analýzy uhynulých vyder říčních

Trvání projektu: dlouhodobý

Finanční zdroje v roce 2013: vlastní

Tým: L. Poledník, V. Beran, Š. Zápotočný,

G. Čamlík, K. Poledníková, T. Mináriková

Spolupracující organizace:

Muzeum města Ústí nad Labem, AOPK ČR

Sběr a analýzy uhynulých jedinců vyder říčních patří mezi metody monitoringu tohoto druhu v rámci České republiky. Zjištění příčin úhynu a další následné odborné analýzy nalezených jedinců vydry poskytují velmi cenný zdroj informací o faktorech ovlivňujících populaci vyder na území ČR a má tak dopad na plánování konkrétních opatření pro ochranu vydry říční u nás. Naše společnost se sběru uhynulých vyder věnuje od roku 2008. Sběr by nebyl možný bez dlouhodobé zavedené spolupráce s odbornou i laickou veřejností, která nálezy nahlašuje. Proto všem, kteří nás o nálezu uhynulých vyder informovali - jednotlivci, městské i krajské úřady, pracovníci AOPK, pracovníci záchranných stanic, členové řady mysliveckých sdružení, atd., velice děkujeme. V roce 2013 byly shromážděny údaje o 48 uhynulých jedincích vydry říční. U 40 vyder byla provedena také pitva. Ve všech případech byla jako příčina úmrtí zjištěna kolize s projíždějícím automobilem. Obecné zvyšování intenzity dopravy v krajině se stává výrazným faktorem ovlivňujícím populaci vydry říční. Vítězem v této smutné kategorii je silnice č. 52 vedoucí přes Novomlýnské nádrže, kde jsme jen v roce 2013 získali 4 uhynulé jedince. Ne všechny jedince se nám samozřejmě podaří najít, jedná se tedy jen o špičku ledovce, a vzhledem k hustotám populace v této oblasti se musí jednat o černou díru stahující vydry z poměrně širokého okolí. V roce 2013 jsme neprokázali u žádného jedince úmyslné zabití, ani další přirozené příčiny smrti.





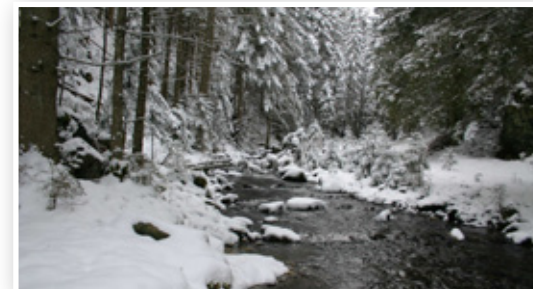
Hustoty populace vydry říční v ČR

Doba trvání: dlouhodobé
Financování: AOPK ČR
Tým: L. Poledník, K. Poledníková, V. Beran, G. Čamlík, Š. Zápotočný, A. Toman, pracovníci Správy CHKO Orlické hory a J. Větrovcová z oddělení Záchranných programů AOPK ČR

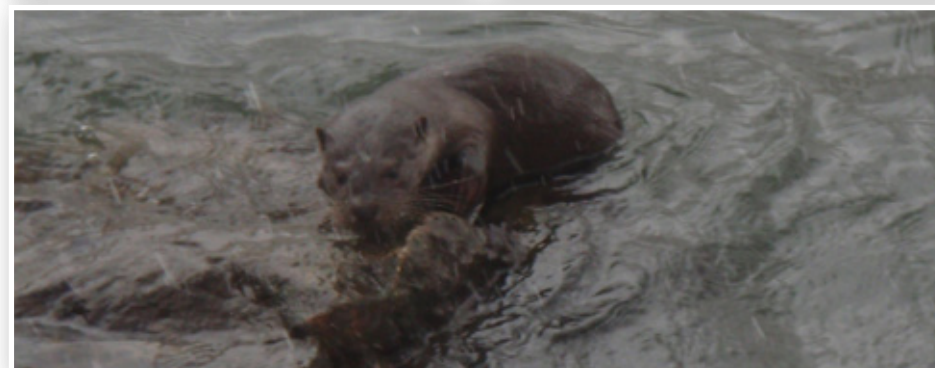
Monitoring výskytu a sledování populačních hustot je základním kamenem pro sledování stavu a vývoje populace ohroženého druhu. Sledování hustot vyder ve vybraných oblastech pomocí stopování je jednou z pěti metod monitoringu vydry říční v České republice, který realizujeme každoročně již několik let dle sněhových podmínek. V roce 2013 jsme provedli jednorázové sčítání vyder na čerstvém sněhu v oblasti CHKO Orlické hory, v povodí řeky Blanice na okraji CHKO Šumava a v povodí Rožnovské Bečvy (CHKO Beskydy). Na území CHKO Orlické hory proběhl monitoring ve spolupráci s pracovníky Správy CHKO. Na celém území CHKO bylo napočítáno celkem 7 dospělých jedinců vydry říční, z čehož dvě byly samice s jedním respektive dvěma mláďaty. V povodí řeky Blanice pod Vojenským újezdem Boletice byli na ploše 100 km² nalezeni tři dospělí jedinci vydry říční a v povodí řeky Rožnovské Bečvy nad městem Rožnov pod Radhoštěm pak 7 dospělých jedinců (dvě rodiny s jedním respektive třemi mláďaty) na 100 km².

Hustoty populace vydry říční v provincii Štýrsko (Rakousko)

Trvání projektu: 2012-2013
Finanční zdroje v roce 2013: 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 ve Štýrsku. Tento model pak může být dále použit pro modelování životaschopnosti zdejší populace vyder. V zimním období roku 2013 byla provedena sčítání vyder v oblastech: Grossklein, Kraubath, Ranten, Riegersburg a Sinabelkirchen. Počet zaznamenaných jedinců v jednotlivých oblastech kolísal od 3 do 6 dospělých jedinců, s průměrem 4,6 jedince na 100 km².



Výskyt tchořika skvrnitého ve stepích pohoří Dobrogea (Rumunsko)

Trvání projektu: 2012-2014

Finanční zdroje v roce 2013: EAZA (European Association of Zoos and Aquaria)

Tým: M. Pavanello, K. Poledníková, J. Horáček, A. Kranz, L. Poledník

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 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 2013 jsme v květnu realizovali druhou expedici do Rumunska a pokusili se najít tento druh pomocí fotopastí a stopních tunýlků, které jsme rozmístili na čtyři oddělené lokality v okolí města Babadag. Také jsme se ptali mezi místními pastevcí a v ranních a večerních hodinách pozorovali prostředí dalekohledy. Pomocí stop v monitorovacích tunýlcích jsme prokazatelně při této expedici potvrdili výskyt tohoto druhu na pastvinách areálu větrných elektráren severně od města Babadak, tedy ve stejné oblasti, kde jsme při první expedici našli jednoho přejetého jedince.

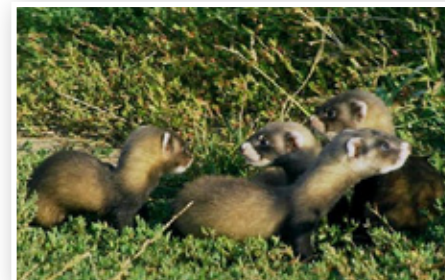


Monitoring tchoře stepního v České republice

Trvání projektu: 2012-2015

Finanční zdroje v roce 2012: AOPK ČR

Tým: L. Poledník, K. Poledníková, T. Mináriková, V. Beran, G. Čamlík

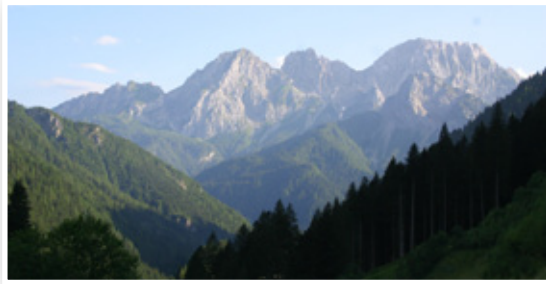


Tchoř stepní u nás obýval zejména nížinné oblasti Polabí, dolní Pooohří, dolní Povltaví a jižní i střední Morava, odkud pronikal i do dalších oblastí (jižní Čechy, Slezsko, Českomoravská vrchovina). Údaje o současném výskytu chybí, jen ojediněle jsou hlášeny spíše náhodné záznamy. Zdá se, že je druhem 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 roce 2013 jsme získali informace od tří honiteb, bohužel v žádné z těchto honiteb tchoře stepního již nezaznamenávají. Souběžně s oslovením myslivecké veřejnosti probíhá také sběr sraženin automobily. V roce 2013 byl zaznamenán jeden úhyn tchoře stepního na silnici jižně od Olomouce. Zaznamenáno bylo také jedno pozorování u obce Šatov. Probíhá také monitoring druhu pomocí monitorovacích tunýlků a odchyťů do živochytných pastí v oblasti Znojemska, nicméně zatím bez pozitivního výsledku.



Výskyt norka amerického v oblasti Friuli Venezia Giulia (severovýchodní Itálie)

Financování: vlastní
Tým: F. Jordan, M. Pavanello, L. Poledník



V roce 2013 jsme spolu s kolegy z Itálie realizovali projekt, jehož cílem bylo zhodnotit stav populace nepůvodního norka amerického v severovýchodním cípu Itálie v oblasti zvané Friuli Venezia Giulia. V tomto regionu existovaly čtyři kožešinové farmy, ze kterých byli norci několikrát umylně vypuštěni do okolního prostředí ochránci práv zvířat. Tento region je tak klasickou ukázkou problémů spojených s norkem americkým v Evropě. Jde o nepůvodní druh velice schopný se rychle rozšířit v novém prostředí. Prokázán byl negativní vliv na řadu původních druhů živočichů. A zejména vlivem stále existující kožešinové farmy v celé Evropě jsou zdivočelé populace neustále doplňovány novými jedinci. V daném regionu byla přítomnost norků dosud potvrzena pouze na základě náhodných pozorování či zvířat uhynulých na silnicích. Současná studie sleduje výskyt tohoto druhu systematicky pomocí monitorovacích raftů v horním povodí řeky Tagliamento na 150 km jejích přítoků. Norek americký byl prokázán na dvou přítocích: řeky Degano a But. Vzhledem k velmi rychlé detekci na těchto tocích, lze předpokládat, že hustota těchto populací je vysoká, přestože se jedná o oligotrofní alpské řeky, tedy prostředí netypické pro tento druh.

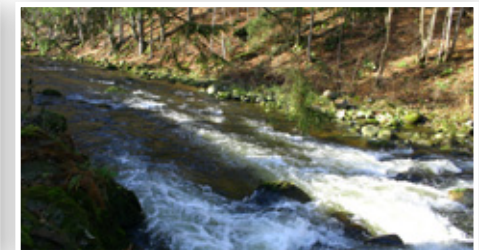
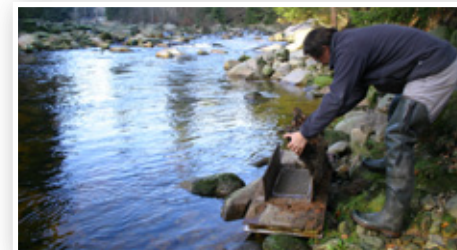


Monitoring norka amerického na území Krkonošského národního parku a v jeho ochranném pásmu

Trvání projektu: 2012-2013
Finanční zdroje: Správa KRNP
Tým: L. Poledník, K. Poledníková



Norek americký je původně severoamerická lasicovitá šelma, která se ve volné přírodě Evropy objevila v souvislosti s kožešinovými farmovými chovy. Faunistická data ukazují, že Krkonoše byly jednou z prvních oblastí obsazovaných norkem v ČR, první záznamy výskytu jsou zde od počátku 90. let minulého století. Po první fázi projektu v roce 2012, kdy byly provedeny pokusné odlovy a monitoring pomocí živochytných pastí a plovoucích raftů, bylo v druhé fázi provedeno mapování výskytu na celém území NP. Celkem 18 ks raftů bylo rozmístěno na těchto tocích: Velká Mumlava (2 ks), Jizera (4 ks), Jizerka (2 ks), Labe (2 ks), Malé Labe (2 ks), Luční potok (2 ks), Úpa (3 ks), Malá Úpa (1 ks). V západní části NP KRNP v povodí řek Jizery, Jizerky a Velké Mumlavy a také ve východní části NP v povodí řeky Úpy byly na raftech zjištěny stopy norka amerického, ve střední části – v povodí Labe a Malého Labe – nebyly pobytové znaky norka zaznamenány. Tyto výsledky ukazují na nerovnoměrné rozšíření norka amerického v rámci sledovaného území a odpovídají výsledkům z průzkumu provedeného v roce 2012. Z dosavadního monitoringu není zřejmá příčina tohoto stavu. Jednou z vysvětlujících hypotéz je, že populace norka žijící na území NP představují propadovou (sink) populaci (prostředí horských toků není typické pro tento druh). Horní partie toků v NP jsou norkem možná využívány pouze sezónně. Taková situace ale vyžaduje dobrou migrační propustnost podél vodních toků. Ta se mezi jednotlivými toky NP ale výrazně liší (např. v intravilánu města Vrchlabí je veliký a špatně průchozí jez na Labi) a může vysvětlovat absenci norků v povodí Labe nad Vrchlabím.



Neovision – nové výzvy v ochraně biodiverzity na česko-slovenském pomezí

Trvání projektu: 2013–2014

Finanční zdroje:

Občanské sdružení Krok

Tým: G. Čamlík, L. Poledník,

Š. Zápotočný, P. Berka



Projekt NEOVISION se zaměřuje na problematiku zavlečení nepůvodních druhů šelem, jež se rychle šíří. Tyto druhy představují nebezpečí pro původní faunu obratlovců Evropy. Druhy jako norek americký, mýval severní a psík mývalovitý ovlivňují populace našich původních šelem a mohou mít také lokální, ale významný negativní vliv na hnízdní vodní ptáky a obojživelníky. Projekt byl zaměřen na vliv těchto druhů na hnízdní kolonie ptáků na ostrovech vodních nádrží. Jejich vlivem může dojít k dramatickému poklesu hnízdní úspěšnosti v koloniích na zemi hnízdních ptáků a následně k celkovému poklesu jejich již tak malých populací.

V rámci projektu naše společnost zajišťuje odborné biologické aktivity: průzkum těchto semiakvatických invazivních druhů šelem (norek americký, mýval severní a psík mývalovitý) a standardní monitoring hnízdních kolonií ptáků. Terénní práce probíhají ve třech lokalitách soustavy NATURA 2000 v Jihomoravském kraji: PO Střední nádrž vodního díla Nové Mlýny, PO a EVL Lednické rybníky a PO Bzenecká Doubrava – Strážnické Pomoraví. Průzkum savců je realizován zavedenými metodami - monitorovacími rafty a fotopastmi. Občanské sdružení Krok realizuje na stejných lokalitách managementová opatření vedoucí k podpoře hnízdění vybraných ptačích kolonií na ostrovech. Obdobné aktivity zrcadlově probíhají i na slovenské straně, kde je partnerem SOS/ BirdLife Slovensko. Projekt NEOVISION získal finanční příspěvek v rámci Operačního programu přeshraniční spolupráce SK-ČR 2007-2013 a je zároveň podpořen ze státního rozpočtu ČR.



Trans-Lynx Projekt



Trvání projektu: 2012–2015

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

Plánované uznatelné 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,

L. Bufka, E. Belotti, D. Romportl, J. Volfová,

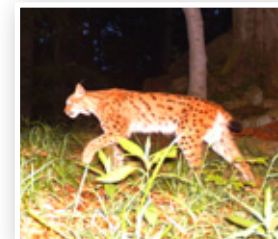
J. Bláha, G. Čamlík, M. Pavanello, J. Švanyga

Vedoucí partner celého projektu: vláda Dolního Bavorska

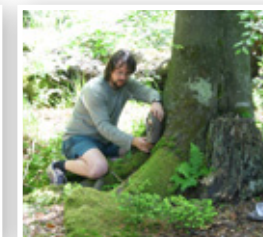
Další partneři: Bayerisches Landesamt für Umwelt,

WWF Deutschland, bavorsští myslivci, Bundnaturschutz,

NP Bavorský les, Wildland-Stiftung Bayern, AOPK ČR, MŽP



Česko-bavorsko-rakouská populace rysa ostrovida je sdílena na třech státech a faktory, které ji ohrožují, působí také na území všech tří států. Proto je efektivní ochrana tohoto druhu možná pouze za intenzivní mezinárodní spolupráce, která je cílem projektu Trans-Lynx. Všechny aktivity projektu jsou realizovány společně partnery z Čech a Bavorska, ve spolupráci s rakouským projektem Luchsprojekt Nord Österreich. Realizace projektu Trans-lynx započala v květnu 2013. Populace rysa ostrovida je v celém příhraničí od počátku projektu sledována pomocí sítě 60 fotopastí. Na tomto sledování se aktivně podílejí lesníci a myslivci a také veřejnost. Tímto jim za spolupráci a jejich zkušenosti děkujeme. V roce 2013 bylo z fotomonitoringu a od veřejnosti získáno celkem 63 fotografií a videí rysa ostrovida, z čehož bylo podle unikátního zbarvení identifikováno 15 jedinců. V rámci projektu byla v roce 2013 uspořádána dvě pracovní setkání českých a bavorských odborníků, jejichž cílem bylo sjednotit metodiky sběru a analýzy dat a shromáždit data pro analýzu životaschopnosti této ryší populace (PVA). Vytvořeny byly webové stránky projektu <http://translynx.selmy.cz/>, v rámci kterých funguje také interaktivní mapa s fotografiemi z fotopastí (<http://mapa.selmy.cz/translynx/>). V červnu byl k tematice ochrany rysa ostrovida a projektu Trans-Lynx odvysílán 20 minutový rozhovor s Terezou Minárikovou na rádiu Radiožurnál. K projektu byly v roce 2013 také vydány dvě tiskové zprávy.

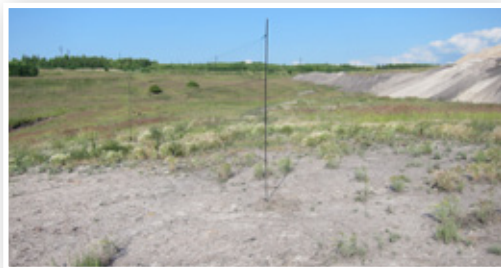


Monitoring vybraných ptačích druhů v těžebních prostorách Vršanské uhelné a.s.

Trvání: dlouhodobé

Financování: Vršanská uhelná a.s.

Tým: V. Beran, M. Porteš



Hnědouhelné velkolomy severních Čech představují pro naše ohrožené či vzácné druhy ptáků překvapivě vhodné prostředí. Zatím běžně se zde vyskytuje řada druhů ptáků, které již jinde vyhynuly nebo silně ubývají - linduška úhorní, bělořit šedý, strnad zahradní, konipas luční, bramborníček černohlavý, bramborníček hnědý, slavík modráček, břehule říční a strnad luční. Mezi úplně nejvzácnější patří bezpochyby linduška úhorní. Dříve běžný druh již z většiny území ČR zcela zmizel a hnízdí pouze v hnědouhelných velkolomech severních Čech. Prostory Vršanské uhelné a.s. hostí v současnosti největší známou populaci lindušky úhorní v ČR. V celém území je početnost odhadována na 45-60 párů. Strnad zahradní se na této lokalitě vyskytuje pouze okrajově, a to na narušených svazích s odhalenou půdou a s rozsáhlejšími porosty podbělu lékařského. Zjištění byli pouze 2-3 zpívající samci. Bělořit šedý je v této těžební oblasti velmi početný, početnost se pohybuje v desítkách či stovkách párů, s minimálním odhadem 80-100 párů. V roce 2013 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 50-70 párů. Bramborníček černohlavý osídluje ruderální plochy s vyšší vegetací, podobně jako bramborníček hnědý. Početnost bramborníčka černohlavého byla odhadnuta na 80-140 párů, populace bramborníčka hnědého na 30-60 párů. Slavík modráček je velmi početný v zamokřených plochách s rákosím, případně vyšší ruderální vegetací. Početnost byla odhadnuta na 40-60 párů. Čtyři kolonie břehule říční čítaly dohromady zhruba 460-540 párů.



Ornitologický průzkum v zemědělské krajině u Velkých Hostěrádek

Trvání projektu:

2012-2015

Finanční zdroje v roce 2013:

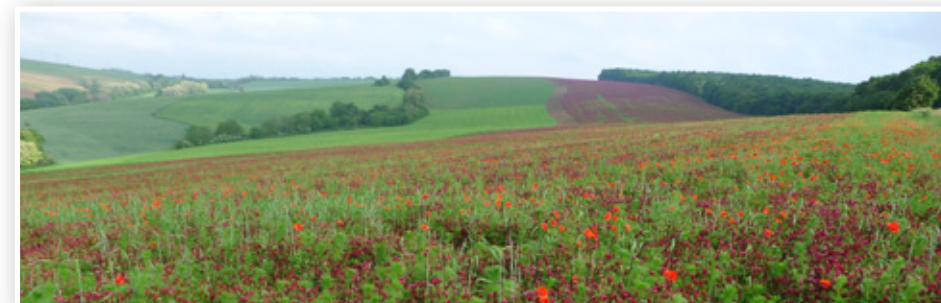
Česká společnost ornitologická

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 na ploše 370 ha. Ekologické zemědělství spočívá ve střídání plodin, osevních postupech tak, aby i v pozdním podzimním období nebyla pole bez pokrytí, nepoužívání chemických prostředků a pěstování opomíjených plodin a odrůd (např. špalda, pohanka, sója). Význam ekologického zemědělství pro zvyšování a stabilizaci počtu ptáků a tím celého biotopu je již několik desítek let znám a sledován, zejména na výzkumných farmách v Německu a Anglii. Od roku 2012 se do sledování ptáků v hnízdním období na své farmě zapojila i Firma PRO-BIO.

V roce 2013 bylo na stejných liniích a stejnou metodikou jako v předchozím roce zjištěno 52 druhů, včetně například hojně se zde vyskytujícího skřivana polního, jehož početnost v ČR byla v posledních letech silně oslabena vlivem agrochemie a nevhodných zemědělských postupů. Byl potvrzen výskyt koroptví polních – jednoho z nejtypičtějším a zároveň neohroženějších ptáků zemědělské krajiny.



Monitoring ptáků v Rumunsku

Trvání projektu: 2013–2014

Finanční zdroje:

Milvus Group Association, Societatea
Ornitologică Română, S.C. Aster Consulting S.R.L.

Tým: tvořen ornitology z České

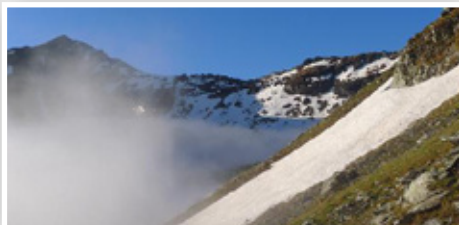
a Slovenské republiky (vyjmenování jsou
pak u konkrétní aktivity nebo expedice)



Naše společnost se v roce 2013 zapojila do mapování ptáků Rumunska. Projekt nese název „Sistemul national de gestiune si monitorizare a speciilor de pasari din România în baza articolului 12 din Directiva Pasari“ a klade si za cíl zmapovat aktuální stav populací ptáků v celém Rumunsku za účelem povinného reportu pro EU. Naše organizace se zapojila do dvou monitorovacích akcí – do mapování běžných druhů ptáků (Common Bird Monitoring) a do monitoringů dravců (National Birds of Prey Inventory).

Common Bird Monitoring si klade za cíl standardizovanou metodikou zmapovat všechny druhy ptáků v kvadrátech o velikosti 2x2 km během dvou návštěv. Data budou použita k výpočtům populačních trendů a k odhadu populací běžných druhů ptáků v Rumunsku. Ve vybraných kvadrátech byla pro sčítání ptáků použita bodová metoda. Za naši organizaci do Rumunska směřovaly dvě, respektive čtyři výpravy. Ján Svetlík, Soňa Nuhličková a Rudolf Jureček směřovali svoje cesty do zvláště a horké Dobruždi, Martin Valášek a Gašpar Čamlík zase mapovali ve vysokých horách karpatského oblouku – v pohorí Fagaraš, Paring a Cindrel. Společně jsme zmapovali 19 kvadrátů (většinou s vypětím sil).

Monitoring dravců probíhal na bodech s vyhlídkou. Účelem bylo během určené doby určit a zaznamenat všechny pozorované dravce. Za naši organizaci se monitoringu zúčastnilo 16 pozorovatelů. Zmapovali jsme 24 kvadrátů o velikosti 10x10km, v těchto kvadrátech jsme pozorovali ze 177 bodů 16 druhů dravců a čápa černého (který se rovněž monitoroval). Celkově jsme pozorovali min. 1401 dravců.



První expedice se vydala do hornaté části Moldovy – oblasti s mozaikou různorodých biotopů a tradičním hospodařením zachovávajícím funkční zemědělskou krajinu. Expedice se účastnili Pavel Štěpánek, Petra Štěpánková, Martin Valášek, Vladan Odstrčil a Gašpar Čamlík. Druhá expedice také směřovala do Moldovy do hor i do nížinných kvadrátů u města Ramnicu Sarat. Účastnili se jí Vladimír Gahura, Vlasta Škorpíková, Jan Sychra a Gašpar Čamlík.

Třetí expedice byla počtem bodů, účastníků a sledovaným územím nejrozsáhlejší. Začali jsme v Transylvánii v saské oblasti jižně od města Sighisoara, poté jsme se přesunuli do oblíbené Moldovy, kde jedna skupina sčítala v hornaté oblasti se symbolickým označením Rezervatie naturala Monteoru-Ursoaia a druhá skupina monitorovala nížinu u města Focani. Této expedice se účastnila dvě auta a jejich čtyřčlenné posádky: Tomáš Bělka, Petr Berka, David Horal, Vlasta Škorpíková, Václav Beran, Andrej Kovarik, Aleš Toman a Gašpar Čamlík.

Poslední čtvrtá srpnová expedice mířila opět do Moldovy, tentokrát až k řece Prut k moldavským hranicím kolem města Husi, účastnili se jí Ján Svetlík, David Horal, Andrej Kovarik a Gašpar Čamlík. Během této expedice jsme pozorovali již migrující druhy. Pozorování dravců zpravidla zpestřovala migrační hejna čápů bílých, jichž byly tisíce. Pozorovali jsme také táhnoucí včelojedy, poštolky rudonohé, káňata lesní poddruh Buteo buteo vulpinus, ale také 3 motáky stepní.



Odečítání kroužků racků na skládkách komunálního odpadu v Ústeckém kraji

Financování: vlastní zdroje

Tým: V. Beran, M. Porteš



Skládky komunálního odpadu otevřeně ukazují odvrácenou stranu konzumního stylu života, kterou moc z nás vidět nechce. Ale i skládky mají svá pozitiva! Například pro velké druhy racků (racek stříbřitý, bělohlavý či středomořský) jsou v dnešní době klíčovým zdrojem potravy. Skládky, které pravidelně navštívujeme (v Litvínově, Vysoké Peci a Úžíně), a na kterých odečítáme kroužky racků, jsou, především přes zimu, opravdu plné života. Běžně se tak na skládce setkáme s hejnem cca 7000 racků minimálně šesti druhů. Díky kroužkům, které se nám podařilo odečíst, víme, odkud ptáci pochází – a jde o země z celé Evropy. Zatím máme ze skládek více než 2000 odečtů racků z těchto zemí: Běloruska, České Republiky, Dánska, Estonska, Finska, Holandska, Chorvatska, Itálie, Litvy, Lotyšska, Maďarska, Německa, Polska, Ruska, Slovenska, Španělska, Švýcarska a Ukrajiny. A mnoho dalších kroužků se odečíst zatím nepodařilo.



Mapování hnízdního rozšíření kriticky ohroženého raroha velkého v ČR

Trvání projektu: dlouhodobé

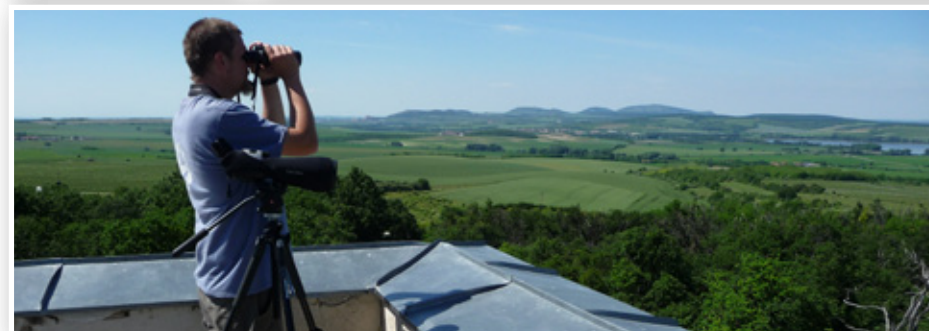
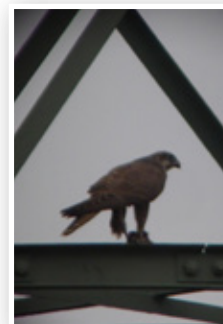
Finanční zdroje v roce 2013:

Jihomoravský kraj

Tým: V. Beran, G. Čamlík, J. Sychra, Z. Tunka, P. Berka, M. Porteš



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. V roce 2013 byl monitoring raroha velkého financován pouze z prostředků Jihomoravského kraje. Z celkem více než 300 nalezených či kontrolovaných hnízd bylo 5 hnízd obsazených rarohem velkým (další hnízdo bylo za hranicí v Rakousku). Z toho jedno hnízdění bylo neúspěšné, na dalších šesti lokalitách bylo hnízdění předpokládáno na základě pozorování dospělých rarohů. Celkem tak bylo v oblasti jihomoravského kraje vyvedeno (včetně mláďat páru, který letos zahnízdil v Rakousku) 10 mláďat. Další tři páry hnízdily v Čechách.



Monitoring orla mořského na jižní Moravě

Trvání projektu:
dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2013:

Jihomoravský kraj

Tým: G. Čamlík,
Z. Tunka, V. Beran



Orel mořský patří 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 více než 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 využíván 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 10 hnízd, na čtyřech hnízdech bylo úspěšně vyvedeno celkem šest mláďat, jedno hnízdění bylo neúspěšné (hnízdo v Rakousku), dvě hnízda byla neobsazená a tři hnízda byla pravidelně navštěvovaná, ale hnízdění neproběhlo. Dále byla potvrzena další minimálně dvě obsazená teritoria, u nichž se nepodařilo hnízdo dohledat. Za spolupráci patří velké díky Ing. Davidu Horalovi z AOPK ČR a Vlastě Škorpíkové z Krajského úřadu Jihomoravského kraje.



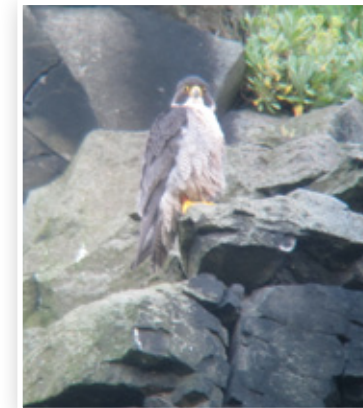
Mapování hnízdního rozšíření kriticky ohroženého sokola stěhovavého v ČR

Trvání projektu: dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2013:

ČEZ a.s., Lafarge cement a.s., vlastní prostředky

Tým: V. Beran, M. Porteš a řada dalších dobrovolníků



V roce 2013 byla většina monitoringu prováděna dobrovolně bez nároku na náhradu nákladů či případného platu. Pouze páry hnízdící na stavbách ve vlastnictví ČEZ byly sledovány za podpory společnosti ČEZ a.s. a Lafarge cement a.s.

V případě sokola stěhovavého podobně jako u raroha velkého je každoročně realizován monitoring celé hnízdní populace. Sokol stěhovavý patří mezi vlajkové druhy ochrany přírody a i přesto se na celorepublikový monitoring poprvé od roku 2006 nepodařilo sehnat finance. Monitoring byl podpořen pouze soukromými investory a důsledně tak byly sledovány především páry hnízdící na lidských stavbách. V mnoha zemích v průběhu šedesátých let sokol 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 hnízdit na začátku devadesátých let a jeho populace postupně narůstá. V roce 2013 byly evidovány na objektech ve vlastnictví ČEZ čtyři páry sokolů stěhovavých. Všechny páry zahnízdily, jeden však mimo areál elektrárny. Ze tří párů hnízdních na objektech ČEZ byly dva páry úspěšné. U neúspěšného páru došlo k úhynu mláďat těsně po vylétnutí z hnízda. Oba úspěšné páry vyvedly minimálně dvě mláďata. V areálu Lafarge cement, kde byly instalovány hnízdní budky v předchozím roce, k zahnízdění sokolů nedošlo.

Výsledky z ostatních částí ČR nejsou doposud kompletní a zpracované, dle předběžných výsledků se zdá, že i v roce 2013 došlo k nárůstu hnízdní populace.



Biologický průzkum zaplavené propadliny u Vernéřova

Doba trvání: 2013
Financování: ČEZ a.s.
Tým: V. Beran,
L. Filipová, M. Porteš



U obce Vernéřov se nachází zaplavená propadlina, kterou je potřeba dočasně odvodnit. Cílem průzkumu bylo zmapování pokud možno všech druhů sledovaných skupin živočichů (ptáci, savci, obojživelníci a plazi, vážky) a rostlin vyskytujících se na lokalitě a navržení realizace prací tak, aby byly zájmové druhy co nejméně tímto zásahem dotčeny. Ve sledovaném území byla zaznamenána pestrá společenstva vysokých ostřic a podmáčených luk, na které navazují sušší louky. V části území se také vyskytují ruderalní rostlinná společenstva. Celkem bylo prokázáno 187 druhů rostlin, z toho 8 druhů z červeného seznamu. V dané lokalitě bylo zjištěno 10 druhů z řádu Odonata. Vážka jasnoskvrnná patří mezi zvláště chráněné druhy. Společenstvo vážek je zde velmi zachovalé a vyvinuté. Z obratlovců byly prokázány 4 druhy obojživelníků, 3 druhy plazů, 60 druhů ptáků a 10 druhů savců. 20 druhů patří mezi zvláště chráněné. Vzhledem k druhové bohatosti lokality byly aktivity naplánovány tak, aby došlo k minimálním škodám. Biologický průzkum sloužil jako podklad pro rozhodnutí krajského úřadu a pro stanovení podmínek prací.



Biologický průzkum pozemků dotčených stavbou plynové přípojky Bechlín – elektrárna Mělník

Doba trvání: 2013
Financování: ČEZ a.s.
Tým: Václav Beran,
Ladislava Filipová



Zkoumaná lokalita se nachází ve východní části okresu Litoměřice v katastru obce Bechlín a v západní části okresu Mělník v katastru obce Horní Počaply. Při budování plynové přípojky dojde k dočasnému narušení biotopů. Vzhledem k faktu, že trasa vede z velké části obhospodařovanou krajinou, v lesním úseku pak v průseku vysokého napětí, je pravděpodobný negativní dopad stavby na přírodu minimální. Ve sledovaném území byla zaznamenána především plevelová, paseková a ruderalní společenstva. Zajímavý a cenný je výskyt společenstev otevřených travníků písčín s paličkovcem šedavým. Celkem bylo zjištěno 206 druhů rostlin, 6 z nich je zařazeno v červeném seznamu. Z obratlovců byly zjištěny dva druhy plazů, 65 druhů ptáků a 10 druhů savců. Z těchto druhů patří 16 mezi zvláště chráněné. Bezobratlí nebyli speciálně sledováni, i přesto byly zjištěny čtyři zvláště chráněné druhy.



Vydří stezka na Dyji

Trvání projektu: 2012 – 2013

Finanční zdroje v roce 2013:

Operační program životní prostředí (Evropský fond pro regionální rozvoj, Státní fond životního prostředí, celkem 90 %), vlastní prostředky a firma Ekoplast, s.r.o.

Celkové uznatelné prostředky na projekt: 382 118,- Kč

Tým: K. Poledníková, L. Poledník, T. Mináriková, V. Ochman, M. Slavíková, O. Simon, S. Munne



Od města Dačice směrem ke státní hranici se nachází v údolí řeky Dyje Přírodní památka a Evropsky významná lokalita Moravská Dyje. V této chráněné lokalitě jsme podél turistické značky zbudovali naučnou „Vydří stezku“. Informační tabule se věnují tematice řeky Dyje, vlajkovému druhu řeky – vydře říční a dalším druhům živočichů vázaných na tuto řeku. Protože se na trase nachází také několik starých, bohužel již chátrajících mlýnů, jedna z tabulí se věnuje i vodním mlýnům a mlynářství. Díky této stezce jsme také mohli prezentovat veřejnosti výsledky vlastního dlouhodobého výzkumu vydry říční v této oblasti. Součástí projektu byla také série přednášek pro veřejnost (celkem sedm), které se realizovaly v Městské knihovně v Dačicích. K Vydří stezce jsou vytvořeny (prozatím jednoduché) webové stránky na adrese www.vydrizestky.cz. Na tomto místě musíme poděkovat za spolupráci a poskytnutí informací či fotek, jmenovitě zejména Václavu Beranovi, Liboru Ekrtovi, Inigo Fajardovi, Petru Hesounovi, Andreasu Kranzovi, Václavu Křivanovi, Petru Lazárkovi, Lukáši Skořepovi, Sandře Tomljenovič, Jitce Větrovcové, Štěpánu Zápotočnému a za spolupráci také Městské knihovně Dačice a Městskému muzeu a galerii Dačice.



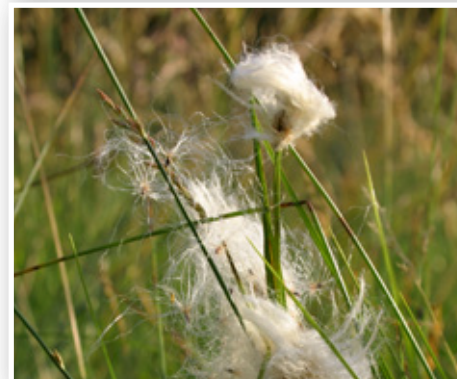
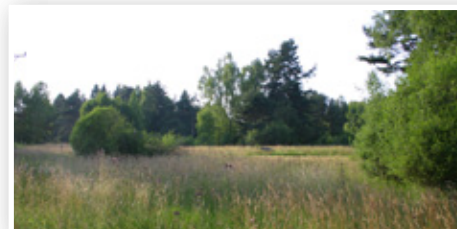
Management Rašeliníště pod stříbrným vrchem

Trvání projektu: dlouhodobé

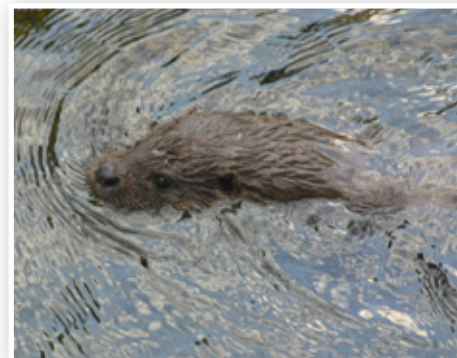
Finanční zdroje v roce 2013:

MŽP ČR (Program péče o krajinu)

Tým: L. Poledník, Š. Zápotočný



Pomocí extenzivního hospodaření ve formě pravidelného ručního kosení se snažíme již několik let pomoci k udržení vysoké biodiverzity na lokalitě Rašeliníště pod Stříbrným vrchem, které je tvořeno velmi zachovalým přechodovým rašeliníštěm, s porosty vysokých ostřic a krátkostébelnými porosty podhorských smilkových trávníků.



Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční

Trvání: dlouhodobé

Finanční zdroje:

jednotliví žadatelé

Tým: L. Poledník, V. Beran

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 2013 jsme vypracovali 21 odborných posudků, a to v krajích Jihočeský, Vysočina, Pardubický a Královéhradecký.



Instalace hnízdních budek pro sokola stěhovavého

Trvání projektu:

dlouhodobé

Finanční zdroje v roce 2013:

Škoda Energo a.s., ČSO

Tým: V. Beran

Na základě předchozího jednání s firmou Škoda Energo byly dne 17. 10. 2013 nainstalovány 2 budky pro sokoly stěhovavé na ochozy komínu v areálu firmy Škoda v Mladé Boleslavi. Při předcházející návštěvě byl na komínu pozorován sokol stěhovavý a při instalaci budek byly nalezeny zbytky jeho potravy – sluka lesní a čejka chocholátá. Budky byly naistalovány na různých ochozech a s různou orientací vletového otvoru, aby si sokolí mohli vybrat tu, která jim bude více vyhovovat. V průběhu podzimu pak byli na komíně opakovaně pozorováni dva jedinci sokola stěhovavého. K hnízdění však v roce 2014 nedošlo.

Několik hnízdních budek bylo také vyvěšeno na lidských stavbách v Praze. V jedné z budek v roce 2014 pár sokolů zahnízdl a vyvedl čtyři mláďata. Další budka byla obsazena sokolem, výsledky hnízdění ale zatím nejsou známy.

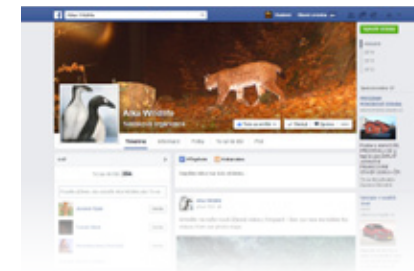


Výstupy

Webové stránky a facebook

[facebook.com/AlkaWildlife](https://www.facebook.com/AlkaWildlife)

oficiální facebook společnosti

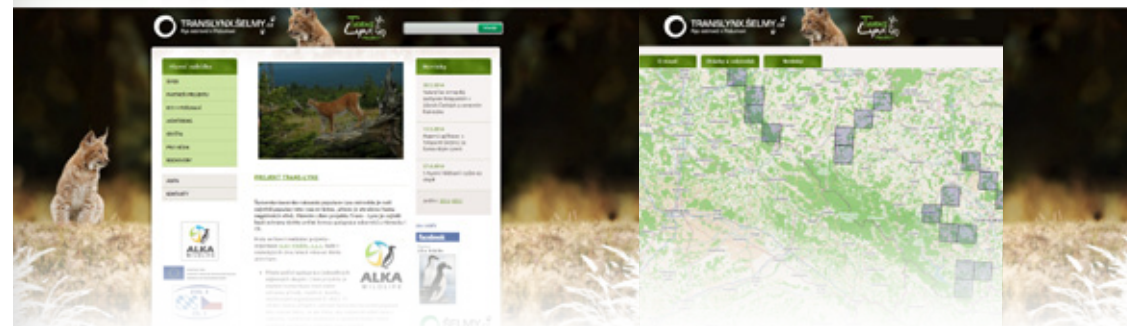
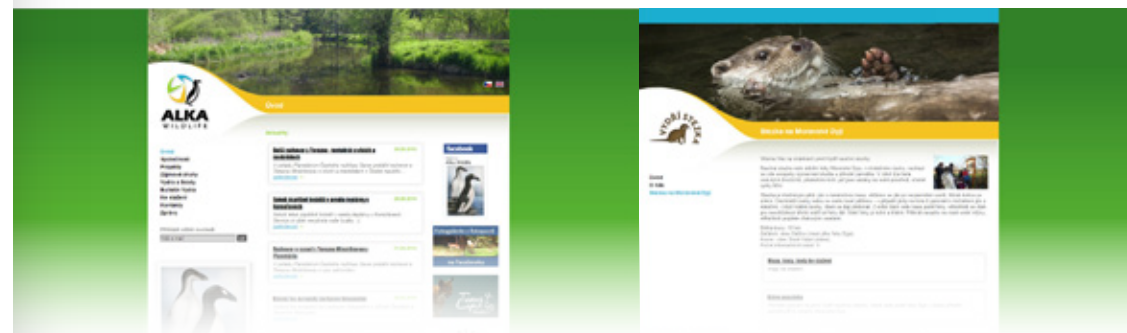


www.alkawildlife.eu

oficiální webové stránky společnosti

www.vydrizestzky.cz

(prozatím jednoduché) stránky k naučné stezce „Vydří stezka na Dyji“



<http://translynx.selmy.cz>

podstránky na webu sdružení Hnutí Duha se věnují detailněji našemu projektu Trans-Lynx, který se, jak již název napovídá, věnuje rysu ostrovidovi

<http://mapa.selmy.cz/translynx>

součástí webu o projektu translynx, kterou je potřeba vyzdvihnout zvláště: jedná se o mapovou aplikaci, kde jsou prostorově prezentovány fotografie ze všech 60 fotopastí rozmístěných v Jihočeském a Plzeňském kraji

Publikace

Beran V. (2013): **Sokol stěhovavý (*Falco peregrinus*)**. Zpravodaj SOVDS 13: pp 43.

Beran V. (2013): **Raroh velký (*Falco cherrug*)**. Zpravodaj SOVDS 13: pp 44.

Beran V. (2013): **Strnad zahradní v Ústeckém kraji**. Ptačí Svět 2/2013, pp 18.

Beran V. (2013): **Projekt barevného značení lidušky úhorní v Ústeckém kraji**. Kroužkovatel 15, pp 9.

Beran V. a Porteš M. (2013): **Odečítání barevně značených racků**. Kroužkovatel 15, pp 9-11.

Beran V., Škorpíková V., Valášek M., Horal D. a Horák P. (2012): **The breeding population of Saker falcon (*Falco cherrug*) in the Czech Republic between 1999 – 2010**. Aquila 119, pp. 21-30.

Beran V., Paus D. a Růžička T. (2013): **Ochrana ptačích druhů vs. těžba hnědého uhlí**. Keramický zpravodaj 3-4, 69-74. RIV/61989100:27350/13:86086603

Beran V. (2013): **Nafouklé mládě jiříčky obecné (*Delichon urbica*)**. Panurus 22, 66.



Beran V. (2013): **Rozmarné jaro 2013 z pohledu opeřenců**. Příspěvky k ústecké vlastivědě 8, pp. 18-21.

Poledníková K., Kranz A., Poledník L. a Myšíak J. (2013): **Otters Causing Conflicts. The Fish Farming Case of the Czech Republic**. V knize: R.A.Klenke et. Al. (eds): Human-Wildlife Conflicts in Europe. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2013, DOI: 10.1007/978-3-540-34799-7_5.

Poledníková K., Poledník L., Kranz A., Beran V., Čamlík G. (2013): **Vydra říční na Dačicku**. Dačický vlastivědný sborník VII: strany 191-196.

Škorpíková V., Hlaváč V., Čamlík G. (2013): **Pařát III – řešení testované v terénu**. Ptačí svět 20 (2): 21.

Zaňát J. a Čamlík G. (2013): **Hnízdění morčáka velkého (*Mergtis merganser*) ve Strážnickém Pomoraví v letech 2009 – 2012 – první prokázána hnízdění na jižní Moravě**. Crex 32: 35 – 53.

Odborné prezentace

Andreas Kranz a Lukáš Poledník (2013): **Otter in Austria. Country report. IUCN European Otter Workshop , 24. - 26. 4. 2013, Kinsale Irsko.**

Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková (2013): **Otter in the Czech Republic. Country report. IUCN European Otter Workshop , 24. - 26. 4. 2013, Kinsale Irsko.**

Lukáš Poledník (2013): **Otter dietary studies – the past, recent developments and future perspective. IUCN European Otter Workshop , 24. - 26. 4. 2013, Kinsale Irsko.**



Popularizační přednášky

Ondřej Simon (2013): **Řeka jako ekosystém. Cyklus „Povídání nad řekou“**, Městská knihovna Dačice, 28. 2. 2013.

Tereza Mináriková (2013): **Řeka Dyje jako součást systému NATURA 2000. Cyklus „Povídání nad řekou“**, Městská knihovna Dačice, 21. 3. 2013.

Miloslava Slavíková a Kateřina Poledníková (2013): **Vodní mlýny dřívě, malé vodní elektrárny dnes. Cyklus „Povídání nad řekou“**, Městská knihovna Dačice 25. 4. 2013

Lukáš Poledník: **Vydra a norek – šelmy našich vod**. 12. 12. 2013 Krkonošské muzeum, Vrchlabí.



Tiskové zprávy

„Rys cestovatel“ - tisková zpráva ALKA Wildlife, o.p.s. a Luchsprojekt Österreich Nordwest; byla převzata těmito médii: krajskepravdy.cz, prvnilisty.cz, jihoceskenovinky.cz, časopis Leben (Rakousko).

D1 se stala osudnou pro migrujícího rysa – společná tisková zpráva ALKA Wildlife, o.p.s., AOPK ČR a Hnutí Duha.

Rozhovory

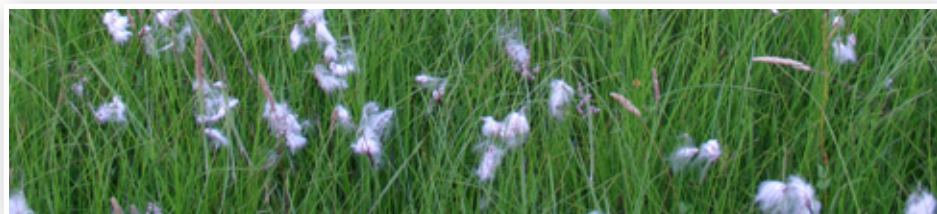
Václav Beran: **Jak se daří ptákům na výsypkách a v hnědouhelných velkolomech**. Český rozhlas, pořad Planetárium, 26. 1. 2013.

Tereza Mináriková: **Přirozený nepřítel rysa v české přírodě? Člověk**. Radiožurnál, pořad Dvacet minut, 28. 6. 2013.

Hospodaření společnosti v roce 2013

Výkaz zisku a ztráty (v tisících Kč)

	Stav k rozvahovému dni			
	číslo řádku	činnost hlavní	Hospodářská činnost	Celkem
I. Spotřebované nákupy celkem	1	984,92	0,89	985,81
1. Spotřeba materiálu	2	956,27	0,79	957,06
2. Spotřeba energie	3	8,92	0,08	9,00
3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	4	2,23	0,02	2,25
4. Prodané zboží	5	17,50	x	17,50
II. Služby celkem	6	1 195,92	3,31	1 199,23
5. Opravy a udržování	7	11,94	0,15	12,09
6. Cestovné	8	741,44	0,86	742,30
8. Ostatní služby	10	442,54	2,30	444,84
III. Osobní náklady celkem	11	1 283,30	26,17	1 309,47
9. Mzdové náklady	12	1 027,04	21,46	1 048,50
10. Zákonné sociální pojištění	13	253,25	4,65	257,90
12. Zákonné sociální náklady	15	3,01	0,06	3,07
IV. Daně a poplatky celkem	17	8,92	0,11	9,03
14. Daň silnicní	18	8,43	0,10	8,53
16. Ostatní daně a poplatky	20	0,49	0,01	0,50
V. Ostatní náklady celkem	21	110,25	1,20	111,45
19. Odpis nedobytné pohledávky	24	1,45	0,03	1,48
20. Úroky	25	9,14	0,19	9,33
21. Kurzové ztráty	26	2,32	0,01	2,33
24. Jiné ostatní náklady	29	97,34	0,97	98,31
VI. Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	30	54,66	0,88	55,54
25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	31	54,66	0,88	55,54
Náklady celkem	42	3 637,97	32,56	3 670,53



Stav k rozvahovému dni

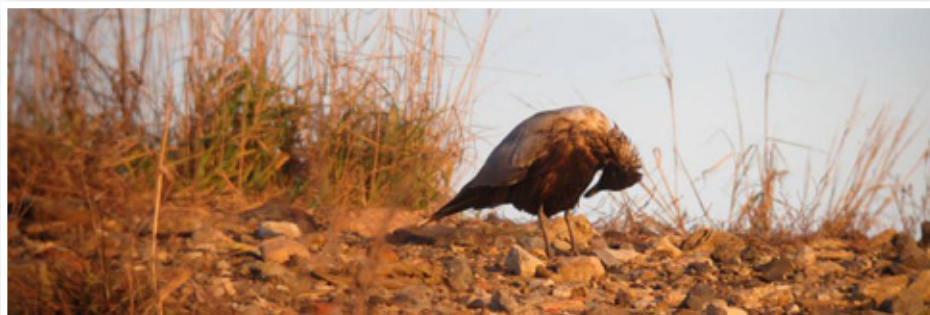
	číslo řádku	činnost hlavní	Hospodářská činnost	Celkem
I. Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	43	1 254,16	106,90	1 361,06
2. Tržby z prodeje služeb	45	1 216,66	106,90	1 323,56
3. Tržby za prodané zboží	46	37,50	0,00	37,50
IV. Ostatní výnosy celkem	57	145,35	0,77	146,12
15. Úroky	61	1,24	0,02	1,26
16. Kurzové zisky	62	38,13	0,75	38,88
17. Zúčtování fondu	63	105,98	x	105,98
VI. Přijaté příspěvky celkem	73	113,68	0,00	113,68
27. Přijaté příspěvky (dary)	75	113,68	x	113,68
VII. Provozní dotace celkem	77	2 010,78	0,00	2 010,78
29. Provozní dotace	78	2 010,78	x	2 010,78
Výnosy celkem	79	3 523,97	107,67	3 631,64
C. Výsledek hospodaření před zdaněním	80	-114,00	75,11	-38,89
D. Výsledek hospodaření po zdanění	82	-114,00	75,11	-38,89



Rozvaha (v tisících Kč)

Aktiva

	číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
A. Dlouhodobý majetek celkem	1	100,94	45,40
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	10	489,72	489,72
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	14	489,72	489,72
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	29	-388,78	-444,32
7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	36	-388,78	-444,32
B. Krátkodobý majetek celkem	41	1 467,25	2 565,71
I. Zásoby celkem	42	0,00	44,63
1. Materiál na skladě	43	0,00	32,13
7. Zboží na skladě a v prodejnách	49	0,00	12,50
II. Pohledávky celkem	52	1 298,28	1 722,32
1. Odběratelé	53	532,67	619,22
6. Pohledávky za zaměstnanci	58	0,39	1,19
9. Ostatní přímé daně	61	0,56	0,00
12. Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	64	353,70	36,23
13. Nároky na dotace a ostatní zúčtování s EU	65	0,00	507,18
19. Dohadné účty aktivní	71	410,96	558,50
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	73	167,27	790,23
1. Pokladna	74	54,78	25,82
3. Účty v bankách	76	112,49	764,41
IV. Jiná aktiva celkem	82	1,70	8,53
1. Náklady příštích období	83	0,00	1,21
3. Kurzové rozdíly aktivní	85	1,70	7,32
AKTIVA CELKEM	86	1 568,19	2 611,11



Pasiva

	číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
A. Vlastní zdroje celkem	87	540,75	395,88
I. Jmění celkem	88	462,38	434,77
1. Vlastní jmění	89	25,00	25,00
2. Fondy	90	437,38	409,77
II. Výsledek hospodaření celkem	92	78,37	-38,89
1. Účet výsledku hospodaření	93	x	-38,89
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	94	78,37	x
B. Cizí zdroje celkem	96	1 027,45	2 215,22
II. Dlouhodobé závazky celkem	99	281,43	1 589,61
4. Přijaté dlouhodobé zálohy	103	281,43	989,61
7. Ostatní dlouhodobé závazky	106	0,00	600,00
III. Krátkodobé závazky celkem	107	392,32	609,73
1. Dodavatelé	108	7,10	151,64
3. Přijaté zálohy	110	10,50	0,00
5. Zaměstnanci	112	0,00	144,59
6. Ostatní závazky vůči zaměstnancům	113	202,62	126,87
7. Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	114	0,00	45,83
9. Ostatní přímé daně	116	0,00	15,92
10. Daň z přidané hodnoty	117	157,74	90,06
11. Ostatní daně a poplatky	118	10,30	6,50
17. Jiné závazky	124	4,06	13,32
23. Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	130	0,00	15,00
IV. Jiná pasiva celkem	131	353,70	15,88
2. Výnosy příštích období	133	353,70	0,00
3. Kurzové rozdíly pasivní	134	0,00	15,88
PASIVA CELKEM	135	1 568,19	2 611,11

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, Lidéřovice 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.

Účetní závěrka a hospodářský výsledek roku 2012 ve výši +78 369,89 Kč, byl projednán a schválen správní radou dne 21.6.2013 a byl převeden do rezervního fondu. Rezervní fond byl v roce 2013 využit ke krytí dvou dotačních projektů. Stav rezervního fondu ke konci roku 2013 činí 409 tis. Kč.

Pro účtování byl použit pevný kurz platný k počátku účetního období, dle ČNB činil k 2.1.2013 25,225 Kč/€.

O zásobách materiálu a zboží je účtováno metodou FIFO.

Daňový základ pro přiznání k dani z příjmu právnických osob vychází z výsledku hospodaření a využití zákonných úlev pro organizace, které nejsou založeny nebo zřízeny za účelem podnikání. Základ daně byl snižen dle § 20 odst. 7 ZDP o 53695,- Kč, daňová úspora tedy činí 10070,- Kč.

Inventarizace majetku a závazků k 31.12.2013 byla řádně provedena.

V období mezi rozvahovým dnem 31.12.2013 a okamžikem sestavení účetní závěrky nenastala žádná významná událost ovlivňující hospodaření organizace.

Činnost organizace v dalším období bude pokračovat ve stanovených oblastech, pro rok 2014 jsou zajištěny zdroje na plánované projekty.

Organizace nemá organizační složku v zahraničí.



Hospodaření v roce 2013

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 zákaznky a reklamní činnost. Výsledek hospodaření za rok 2013 činí **-38 892,02 Kč**.

činnost	výnosy	náklady	hosp. výsledek	hosp. výsledek po rozúčtování správy
správa - provoz	38 938	215 968	-177 031	0
správa - provoz auta	0	67 091	-67 091	0
dotovaná činnost	2 192 426	2 189 628	2 798	-167 404
zakázková činnost hlavní	1 255 373	1 052 631	202 741	133 750
hospodářská činnost	106 899	26 861	80 038	75 110
dary na činnost	38 000	45 193	-7 193	-7 193
vlastní výzkum	0	73 154	-73 154	-73 154
CELKEM	3 631 635	3 670 527	-38 892	-38 892

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

dotovaná činnost	70%
zakázková činnost	28%
hospodářská činnost	2%

V průběhu roku úspěšně pokračovaly projekty v dotačních programech SFŽP, MŽP, EAZA, EU s celkovou výší dotací 2 010 776 Kč a ostatních výnosů 75 675 Kč. Zakázková činnost organizace v ČR i v zahraničí (stopování a inventarizace vyder, monitoring ptáků v Rumunsku, biologické průzkumy a mapování živočichů, ...) vynesla 1 266 275,-Kč. Účelové dary byly získány ve výši 38 000,- Kč.



Přehled výnosů v členění podle zdrojů

Strukturální fondy EU

Operační program životního prostředí (Evropský fond pro regionální rozvoj a Státní fond životního prostředí)	291 122
Cíl 3 ČR – Bavorsko (Evropský fond pro regionální rozvoj, Ministerstvo pro místní rozvoj a Ministerstvo životního prostředí)	1 644 072

Stát, kraje, samosprávy

Ministerstvo životního prostředí – Program péče o krajinu	21 330
Jihomoravský kraj – zakázky	70 000
AOPK ČR – zakázky	73 990
Správa KRNP	22 300

Soukromé zdroje

Zakázky - Česká republika	568 644
Zakázky - zahraničí	627 338
Dary	113 675
Dotace - zahraničí	54 252
Jiné výnosy	38 938



Zaměstnanci organizace v roce 2013

Průměrný přepočtený stav zaměstnanců:
4,1 zaměstnanců

Své úkoly organizace plnila se 4-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.



Úvěrové zatížení

Organizace nemá a nepřijala žádné bankovní úvěry. Přechnodný nedostatek finančních prostředků pro překlenutí časového nesouladu mezi vydanými prostředky na dotační prostředky a přijetím dotací byl řešen půjčkami od soukromých osob ve výši 600 tis. Kč.

Přírůstky a úbytky dlouhodobého majetku :

V průběhu roku nebyl pořízen nový dlouhodobý majetek. Zůstatková hodnota dlouhodobého majetku činí k 31. 12. 2013 45 402,- Kč.

Drobný dlouhodobý hmotný majetek byl v roce 2013 pořízen v hodnotě 851 523 Kč. Hodnota drobného hmotného majetku vedeného v podrozvaze činí 1 551 314 Kč, hodnota drobného nehmotného majetku činí 128 620 Kč.

V průběhu roku bylo odcizeno několik fotoaparátů a další majetek v hodnotě 98 725 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.



Závazky k 31. 12. 2013

		vypořádání
závazky k dodavatelům	151 636,34 Kč	02/2014
přijaté zálohy	0,-	
přijaté dlouhodobé zálohy	989 609,60	2014/2015
přijaté půjčky dlouhodobé	600 000,-	2015
přijaté půjčky krátkodobé	15 000,-	2014
závazky k zaměstnancům - mzdy	144 592,-	01/2014
závazky k zaměstnancům – cest. náhrady	126 867,-	I.Q.2014
závazky k FU, OSSZ, ZP45	833,-	01/2014
závazek k FÚ - DPH	90 062,26	01/2014
závazek k FÚ – daň silniční	6 498,-	01/2014

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 2014. Cestovní náhrady budou uhrazeny v roce 2014 po přijetí dotací.

Krátkodobé pohledávky k 31. 12. 2013

Pohledávky a jejich splátky jsou průběžně evidovány a vyhodnocovány.

vystavené faktury	619 224,63 Kč
pohledávky za zaměstnanci	187,-
poskytnuté zálohy	0,-
nárok na dotaci SR	36 226,78
nárok na dotaci EU	507 176,28
dohadná položka aktivní	558 501,-



Vidělská 89, 639 00 Brno, Tel.: +420 543 243 108

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

Příjemce:
ALKA Wildlife, o. p. s.
Lidéřovice 62
IČ: 280 64 933

Provedli jsme audit příložené účetní závěrky obecně prospěšné společnosti ALKA Wildlife, která se skládá z rozvahy k 31. 12. 2013, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. 12. 2013 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o ALKA Wildlife, o. p. s. jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán ALKA Wildlife, o. p. s. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naše odpovědnost je vyjádřit na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditech a mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikacemi doporučení Komory auditorů České republiky. V souladu s tímto předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplňovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytlují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru příložené účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv obecně prospěšné společnosti ALKA Wildlife k 31. 12. 2013 a v souhradu, výnosů, výsledků jejího hospodaření za rok končící 31. 12. 2013 v souladu s českými účetními předpisy.

AUDIT – DANÉ, spol. s r. o.
Vidělská 89, 639 00 Brno

/ 98

Obchodní firma
Sídlo
Číslo auditorského oprávnění

Jméno a příjmení auditora, který jménem společnosti

vypracoval zprávu

Číslo auditorského oprávnění auditora

Datum vypracování

Podpis auditora

Ing. Pavla Dvořáková
1690
27. června 2014





ALKA Wildlife, o.p.s.

Tel. 606598903

E-mail alkawildlife@alkawildlife.eu

Design www.ochman.cz

Foto archiv ALKA Wildlife

Autoři fotografií

Václav Beran
Gašpar Čamlík
Jan Horáček
Andreas Kranz
Tereza Mináriková
Marco Pavanello
Michal Porteš
Vlasta Škorpíková
Aleš Toman

www.alkawildlife.eu