



VÝROČNÍ ZPRÁVA  
2022



**ALKA**  
WILDLIFE

[www.alkawildlife.eu](http://www.alkawildlife.eu)

# ÚVODNÍ SLOVO



V roce 2022 připadlo úvodní slovo, které již tradičně věnujeme jednomu z „našich“ druhů, na tajemného tchoře stepního.

Tchoř stepní je jedním z našich nejvzácnějších savců. Je tak vzácný, že o něm skoro nic nevíme. Starší myslivci mají doma sbírky kůží „mlynáře“, ale v současnosti je tchoř stepní kriticky ohrožený. Že ještě nebyl vyhuben, dokládají občasné nálezy kadáveru na jihomoravských silnicích. Co je příčinou vymizení tchořů? Není to nic překvapujícího – lov a degradace prostředí.

Jak napovídá druhové české jméno tohoto tchoře – stepní, je tento druh vázán na stepi a zemědělskou otevřenou krajinu. Ta v době průmyslového zemědělství neposkytuje tchořům ani prostor, ani potravu.

Jako typická kunovitá šelma je tchoř stepní velmi silný. Dokáže lovit kořist, která je poměrně velká. Jeho hlavní kořisti jsou sysli, křečci a v Asii také pištuchy a mláďata svištů. Sysli a křečci z naší krajiny mizí a s nimi i tchoř.

Tchoř je specialistka zejména na sysly. Dle literatury jeden tchoř uloví za rok až 200 syslů. A tak, protože dřív byl sysel považován za škodnou, byl naopak tchoř brán i jako užitečné zvíře, které sysly-škůdce loví, a ještě navíc poskytuje i kvalitní kůži. V některých oblastech Asie, např. v Kazachstánu, byl hlavním úlovkem kožešinových lovců. U nás už si asi z tchoře stepního kožich nikdo nepřipraví.

Zajímavostí z biologie tchoře stepního je, že na rozdíl od našich ostatních lasicovitých šelem je považován za nomádní typ lovce. Putuje krajinou,

za noc dokáže urazit velké vzdálenosti v rádu kilometrů. Během svých cest přespává v norách jiných druhů zvířat, např. v norách své kořisti. Jednoho místa se drží delší dobu pouze samice při páci o mláďata. Jak žijí tchoři v naší krajině, bohužel nevíme, můžeme pouze vycházet ze studií v asijských zemích.

V honbě za levným jídlem, ničíme naší zemědělskou krajinu na úkor mnoha druhů živočichů (i rostlin a hub).

Tchoř stepní je na řadě a nikdo si toho ani nevšimne.

**Mgr. Kateřina Poledníková**

Ředitelka společnosti ALKA Wildlife, o.p.s.

# ČINNOST SPOLEČNOSTI

V roce 2022 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, 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

## **Společnost může také vykonávat doplňkovou činnost ve formě:**

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

Společnost ALKA Wildlife, o.p.s. má oprávnění dle zákona č. 246/1992 Sb. k provádění pokusů na zvířatech pro účely základního výzkumu a výzkumu zaměřeného na zachování druhů.

Společnost ALKA Wildlife, o.p.s. je na seznamu výzkumných organizací schválených Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.



# SPOLEČNOST

**Název** ALKA Wildlife, o.p.s.

**Sídlo** Lidéřovice 62, 38001 Peč

**IČO** 28064933, DIČ: CZ28064933

**Web** www.alkawildlife.eu

**Facebook** www.facebook.com/AlkaWildlife

**Instagram** www.instagram.com/alkawildlife

**Email** alkawildlife@alkawildlife.eu

**Telefon** +420 606 598 903

**Bank. spojení** Česká spořitelna, a.s.,  
č.ú.: 4190914329/0800



**Ředitel společnosti – statutární orgán**

**Kateřina Poledníková**

**Správní rada**

Složení správní rady v roce 2022:

Předseda správní rady: **Aleš Jelínek**

Členové: **Václav Křivan, Zdeněk Hron**

**Dozorčí rada**

Složení dozorčí rady v roce 2022:

Předseda dozorčí rady: **Jaroslava Musilová**

Členové: **Jindra Jelínková, Miloslava Králová**

**Zakladatelé**

**Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník, Andreas Kranz, Aleš Toman, Václav Beran a Václav Hlaváč**

Vklad do vlastního jmění činil 25 tis. Kč.

**Dlouhodobí zaměstnanci:**

**Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník, Václav Beran, Fernando Mateos-González, Tereza Mináriková**

**Další zaměstnanci, brigádnici a dobrovolníci:**

**Cecilia Aquino Perez, Kateřina Beranová, Lída Beranová, Anna Beranová, Václav Beran ml., Josef Círl, Gašpar Čamlík, Lucie Čmielová, Jan Dobosz, Ladislava Filipová, Luis Gabriel Gamez Gajate, Jan Horáček, Jovana Jovičić, Andreas Kranz, Ondřej Kranz, Cristina Amador López, Marco Pavanello, Anděla Peřinová, Robert Peřina, Anežka Poledníková, Jindřich Poledník, Martin Poledník, Ondřej Poledník, Jana Pospíšková, Jana Sobotková, Ondřej Sobotka, Jonáš Sobotka, Štěpán Sobotka, Marie Sobotková, Petra Štěpánková, Héctor Tejero-Cicuéndez, Aleš Toman, Martin Valášek, Josef Vrána, Charlotte Whitham**

**Všem děkujeme!**

## REALIZOVANÉ PROJEKTY / 2022

Hlavní činnost	finanční zdroje	zájmové druhy	oblast
RysLuchs	ERDF	rys ostrovid	Jihočeský kraj/Rakousko
Přežívání dospělých samic rysa ostrovida	TAČR	rys ostrovid	Jihočeský a Plzeňský kraj
Sběr a analýzy uhynulých jedinců vydry říční v ČR	AOPK, vlastní výzkum	vydra říční	Česká republika
Monitoring propustků na hrázi Novomlýnských nádrží	Jihomoravský kraj	savci	Novomlýnské nádrže
Standard pro průchodnost vydry říční	AOPK ČR	střední a drobní savci	
Monitoring norka amerického v KRNAP	KRNAP	norek americký	Krkonošský národní park
Monitoring tchoře stepního	AOPK ČR	tchoř stepní	Morava
Za myškou z doby ledové	ERDF	myšivka horská	Jihočeský kraj/Rakousko
Zjištování výskytu myšivky horské v roce 2022	Ministerstvo životního prostředí, AOPK	myšivka horská	Česká republika
Bilaterální setkání k výzkumu a ochraně vybraných živočichů	Norské fondy		Česká republika/Norsko
Monitoring a podpora sysla obecného na jižní Moravě 2022	Ministerstvo životního prostředí	sysel obecný	Jižní Morava
LIFE SYSEL	program LIFE	sysel obecný	Jižní Morava, Slovensko
Sysel obecný a zemědělství	TAČR	sysel obecný	Česká republika
Účinnost koridorů v krajině	Center for Large Landscape Conservation and Climate Conservation Corp	savci	Jihočeský kraj
Monitoring sokola stěhovavého a vyvěšení budek	PK Orlen Unipetrol RPA, Teplárna České Budějovice a.s., Škodenergo a.s., AGC Flat Glass Czech a.s., Native PR, s.r.o.	sokol stěhovavý	Česká republika
Sokol stěhovavý na stavbách ČEZ v roce 2022	Nadace ČEZ	sokol stěhovavý	Česká republika
Monitoring hnizdění sokolů na území CHKO České Středohoří	AOPK ČR	sokol stěhovavý	CHKO České Středohoří
Monitoring ptáků v těžebních prostorách Vršanské uhlerné	Vršanská uhlerná, a.s.	ptáci	těžební prostory Vršanské a.s.
Spolupráce s Conservation Careers	Conservation Careers Ltd		
Spolupráce s Pivotal	Pivotal		
Spolupráce s Transmitting science	Transmitting science		
Spolupráce s COBE	COBE		
Spolupráce s Refugium	vlastní	savci	Maříž
Mikropasty v trusu vydery a hnizdech rorýsů	vlastní	vydra říční, rorýs obecný	
Zoologické průzkumy a posudky za účelem plánované výstavby, demolice či rekonstrukce	Exprojekt s.r.o., BHS Bohemia, GET, s.r.o., Milštějn, s.r.o., DHP Conservation, Antonín Schaffer	savci, ptáci	
Exkurze vydří stezkou	ZŠ Němcové, Dačice	vydra říční	Moravská Dyje
Hledání illegálních pastí	Andreas Kranz	vydra říční	Rakousko
Sledování zkratů na sloupech vysokého napětí vlivem ptáků	EGU HW	ptáci	
Spoluorganizace výstavy Ukrajina očima přírovodědců	vlastní		
Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční	jednotliví žadatelé	vydra říční	kraj Jihočeský, Vysočina, Pardubický, Středočeský, Jihomoravský, Karlovarský

# Rys ostrovid – perla česko-rakouského pohraničí

Registrační číslo: KPF-01-273

Doba řešení: 2021-2022

Financování: Fond malých projektů Interreg Rakousko - Česká republika

Partner: Grünes Herz Europas-Nationalparkregion Donau-Moldau

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková, Fernando Mateos González, Marco Pavanello, ve spolupráci s Terezou Minárikovou



Rys ostrovid je ohroženým a chráněným druhem v ČR i Rakousku. V současné době se trvale vyskytuje v oblasti česko-rakouského pohraničí. V celé této oblasti je dřitivá většina rysů mezinárodních. Probíhající spolupráce odborníků z obou zemí je tak zásadní pro přesné vyhodnocení stavu populace, i pro její ochranu. Akceptace rysa místními obyvateli na obou stranách hranice je také naprostě klíčová. Cílem tohoto projektu proto

bylo společně zjistit a zhodnotit stav česko-rakouské populace rysa ostrovida v tzv. rysím roce 2021 a b) představit rysa ostrovida jako atraktivní druh česko-rakouského pohraničního regionu. V roce 2022 pokračoval ještě v zimním období monitoring rysů pomocí fotopastí a stopováním, a to na obou stranách hranice. Probíhala společná identifikace jedinců a zhodnocení stavu populace. Společně s rakouským partnerem byla připravena zpráva o stavu rysí populace v česko-rakouském pohraničí za rysí rok 2021 a společná tisková zpráva „[Projekt RysLuchs umožnil unikátní pohled do života česko-rakouských rysů](#)“. Pravidelně jsme také připravovali „Přiběhy česko-rakouských rysů“ na sociálních sítích. Rozdány byly zbylé pexesa a pohlednice s rysem, které jsme připravili v předchozím roce.

Česko-rakouský rys Adalbert



Česko-rakouská rysice Amálka

# Přežívání dospělých samic rysa ostrovida - výzkum hrozeb v jádru a na okraji šumavské populace

Registrační číslo: SS05010140

Doba řešení: 2022-2024

Financování: TAČR,  
Program Prostředí  
pro život

Partner:  
Správa  
Národního  
parku  
Šumava

Program Prostředí pro život

Tým ALKA:  
Tereza Mináříková,  
Lukáš Poledník,  
Kateřina Poledníková,  
Marco Pavanello,  
Fernando Mateos González

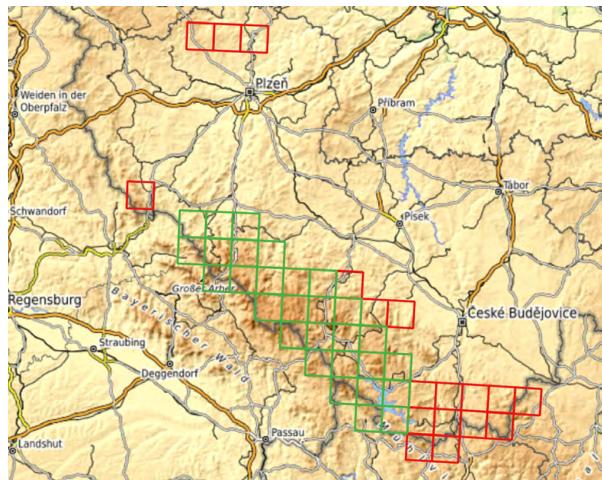
Cílem tříletého projektu je získat, doplnit a podrobně analyzovat dlouholetá data o přežívání dospělých samic rysa ostrovida v a) NP Šumava, území s nejvíce možnou ochranou a vyloučením či omezením řady lidských

aktivit a b) na okraji populace, kde jsou rysové výrazně více ohroženi vlivem člověka, zejména pytláctvím, ale i autodopravou. Konkrétní cíle:  
1. Detailně analyzovat a kvantifikovat rozdíly v přežívání dospělých samic rysa ostrovida v NP Šumava v porovnání se studijní oblastí na okraji populace.  
2. Zhodnotit pravděpodobnost, že nižší přežití dospělých samic v okrajových oblastech je/není vlivem a) horšího zdravotního stavu rysů, b) zvýšené úmrtnosti na silnicích, c) vyšší míry pytláctví. 3. Vyhodnotit dopad nízkého přežití dospělých samic v okrajových oblastech na životaschopnost celé populace.

Rok 2022 byl prvním rokem realizace projektu. Soustředili jsme se proto zejména na úspěšné zahájení sběru nových dat o přežívání rysích samic, tedy na fotomonitoring. V okrajových oblastech probíhalo intenzivní hledání lokalit pro monitoring, byl organizován nákup fotopastí a dalšího nutného vybavení a posléze byly fotopasti

instalovány, byly zahájeny jejich kontroly a analýza dat. V NP a CHKO Šumava už monitoring běžel z předchozích let, kontroly fotopastí tedy probíhaly od začátku roku. Někde došlo k vyprecizování sledovaných lokalit. Kromě nastartování terénních prací byla pozornost věnována také shromáždění dosavadních dat potřebných pro plánované analýzy přežívání a rešení literatury, relevantní pro tyto analýzy i pro plánovanou certifikovanou metodiku monitoringu rysích rodin.

## Sledované území



Rysice Amálka z Vyšebrodská se svými koťaty



Rysice Baronka od Vlachova Březí zaznamenaná na fotopast



Rys žije ve velkých lesních komplexech

# Sběr a analýzy uhynulých výder v České republice

Doba řešení: dlouhodobé

Financování 2022:  
AOPK ČR a vlastní prostředky

Tým: Lukáš Poledník, Václav Beran,  
Kateřina Poledníková, Tereza  
Mináriková, Fernando Mateos-  
González, Cristina Amador López,  
Robert Peřina, Petra Štěpánková,  
Gašpar Čamlík

Také v roce 2022 jsme se věnovali sběru uhynulých jedinců vydry říční. V průběhu roku jsme zaznamenali celkem 85 případů úhynů výder. To je asi dosud nejvíce, co se kdy podařilo nashromáždit. Je však velmi složité vyhodnotit co je příčinou (více výder, vyšší doprava či efektivnější sběr?). Ve dvou případech byl potvrzen zástrel, ve dvou případech šlo o úhyn následkem pokousání, ve třech případech úmyslná otrava karbofuranem a ve čtyřech případech nebyla příčina úhynu zjištěna. Případy nelegálního zabítí byly nahlášeny na Policii ČR, protože se jedná o trestný čin. Zbylé nálezy pochází ze silnic.

Všem, kteří nás o nálezu mrtvých výder informovali – jednotlivci, městské i krajské úřady, pracovníci AOPK a muzeí, pracovníci záchranných stanic (zejména Stanice Pavlov a Český nadační fond pro vydru), členové mysliveckých sdružení apod., velmi děkujeme.

V rámci mezinárodní spolupráce byly tkáňe ze dvou výder zaslány ke kompletnímu sekvenování genomu vydry říční.

*Rentgenový snímek vydry nalezené na Starém rybníce u Sedla v jižních Čechách. Bílé tečky jsou broky.*



Nalezená autem sražená výdra u Votic. Na silnicích nacházíme uhynulé výdry nejčastěji.



# Monitoring funkčnosti propustků pro vydry na silnici č. 52 v úseku hráze Novomlýnských nádrží

Doba řešení: 2021 - 2023

Financování: Jihomoravský kraj

Tým: Lukáš Poledník,  
Kateřina Poledníková

Silnice č. 52 vede mezi horní a střední nádrží vodního díla Nové mlýny. Tato frekventovaná silnice I. třídy tak protíná dvě vodní plochy, přičemž jedna z nich je domovem pro mnoho druhů živočichů, což odpovídá i jejímu statusu přírodní rezervace. Z toho důvodu se jedná o úsek silnice, kde mnoho zvířat hyne. Například pro vydru říční se jedná o nejrizikovější místo v celé ČR. Na jaře 2021 zde byly vybudovány tři suché propustky pro bezpečný průchod menších a středně velkých zvířat pod silnicí.

Propustky jsou monitorovány s pomocí fotopasti. Využívání propustků bylo již prokázáno u těchto druhů: vydra říční, bobr evropský, liška obecná, norek americký, mýval severní, nutrie říční,

kuna skalní, ježek východní, lasice kolčava, kočka domácí, potkan, myšice, kachna divoká i s mláďaty. Vydry využívají všechny tři propustky v obou směrech, v průběhu celého roku. Vydry využívají propustky na denní bázi, v jednotlivých propustcích byly zaznamenány 80 až 100 dní v roce.

Záběry z fotopastí sledující funkčnost suchých propustků pod silnicí, které umožňují bezpečné překonání silnice pro malé a střední savce.



Hráz s vozovkou vedoucí přes Novomlýnské nádrže má délku 2 km a tvoří tak velmi komplikovanou bariéru pro živočichy.

Videa z fotopastí jsou postupně zveřejňována v [playlistu Novomlýnské propustky našeho Youtube kanálu](#).

# Standard pro průchodnost vydry říční

Doba řešení: 2021-2022

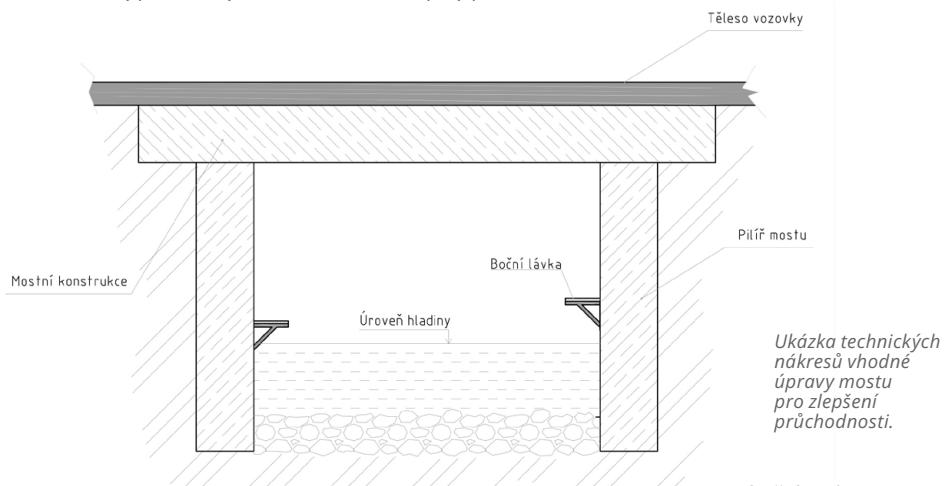
Financování: AOPK ČR

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina  
Poledníková, Robert Peřina

Cílem projektu je vytvoření publikace [Opatření k zajištění prostupnosti komunikací pro vydry a další drobné savce](#), která je součástí Standardů péče o přírodu a krajину AOPK ČR, řady E - speciální opatření druhové ochrany. Mortalita zvířat na silnicích je jeden z velkých problémů naší krajiny. Standard představuje popis konstrukčních řešení staveb pro bezpečné překonávání komunikací vydrou říční, případně dalšími středně velkými až malými semiakvatickými i terestrickými savci. V místě křížení vodoteče se silničí nebo železniční lze při vhodné konstrukci, či jen s drobnými úpravami, přirozeně vytvořit bezpečné průchody pro zvířata. Z těchto důvodů je ve standardu kladen důraz zejména na tato místa.



Dřevěné lávky podél stěny mostu velmi dobře zlepšují průchodnost savců.



# Monitoring norka amerického v Krkonošském národním parku

Doba řešení: 2021-2022

Financování: KRNAP

Tým: Lukáš Poledník,  
Marco Pavanello, Kateřina Poledníková

Norek americký je nebezpečný invazní druh lasicovité šelmy, který ohrožuje zejména naše populace vodních ptáků, ale také obojživelníky, raky, měkkýše a další vzácné mokřadní druhy. Cílem projektu bylo na vybraném území provést mapování výskytu nepůvodního norka amerického v NP KRNAP a jeho ochranném pásmu s pomocí plovoucích raftů a pastí. Kontroly plovoucích raftů prokázaly přítomnost norka amerického na tocích západní a střední části Krkonoš: Mumlavě, Jizerce, Jizerce a Labe. V průběhu týdenní odchyťové akce bylo odchyceno a utraceno dvanáct jedinců norka amerického! Odchyceni byli na Mumlavě, Jizerce a Jizerce. Ve srovnání s jinými lokalitami předchozích akcí se jedná o extrémně vysoký počet za tak krátké období. Dva odchycení norci neměli přirozené hnědě zbarvení srsti, ale byli šedobéžoví, což ukazuje na jejich původ z kožešinových farm.



Stopa norka amerického je pětiprstá ve tvaru hvězdice (prsty míří do všech stran). Stopy byly monitorovány na vrstvě bahna plovoucího raftu.

Béžově zbarvený norek – na kožešinových farmách bylo křížením vyšlechtěno několik desítek odstínů srsti norků

## **Monitoring tchoře stepního v České republike**

Doba řešení: dlouhodobé

Financování: AOPK ČR

Tým: Lukáš Poledník,  
Kateřina Poledníková

Také v roce 2022 jsme pokračovali v pátrání po výskytu tchoře stepního u nás. Průzkum jsme prováděli hlavně na jižní Moravě s pomocí fotopastí. Bohužel se nám nepodařilo žádného tchoře na fotopastech zaznamenat. Běžnými druhy jihomoravské zemědělské krajiny jsou srna, zajíc a liška. Zaznamenali jsme také obě kuny – lesní a skalní, jezevce, lasici kolčavu a lasici hranostaje, ježka, potkana, veverku, prase divoké. Z nepůvodních druhů byl zaznamenaný psík mývalovitý a kočky domácí.

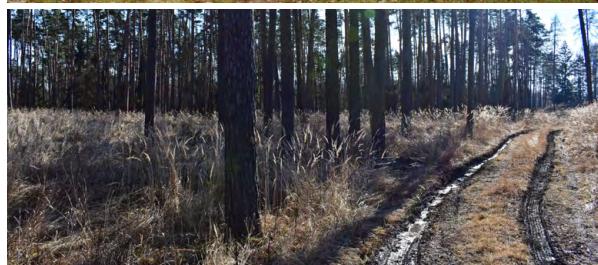
## **Účinnost koridorů v krajině**

Trvání: 2019-2022

Financování: Center for Large Landscape Conservation  
and Climate Conservation Corp

Tým: Marco Pavanello,  
Lukáš Poledník

Mezinárodní projekt má za cíl zhodnotit efektivnost koridorů v krajině. Jako jedna ze studijních lokalit byla vybrána i krajina České republiky, kde jsou poměrně jednoznačně definovány plochy otevřené krajiny a lesa. Přesněji se jednalo o jih republiky na pomezí Čech a Moravy. Efektivnost koridorů propojujících větší lesní celky bude hodnocena na základě genetických analýz. Našim úkolem bylo získat vzorky typických lesních druhů živočichů. V roce 2022 jsme se zaměřili na sběr trusu kuny lesní.



# Za myškou z doby ledové

Registrační číslo: KPF-01-272

Doba řešení: 2021-2022

Financování: FMP Interreg Rakousko - Česká republika

Partner: Grünes Herz Europas- Nationalparkregion Donau-Moldau

Tým: Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník, Fernando Mateos-González, Thomas Engleder

výskytém v Novohradských horách. Velmi cenným výstupem projektu je společná databáze všech dostupných dat o výskytu druhu v tomto regionu. Terénní výzkum a společná databáze odhalily, že v česko-rakouském pohraničí přímo na státní hranici v současnosti existují minimálně tři lokality se společným výskytem druhu. Ve spolupráci s Emmou Spence a Andrewem Gregory byly vyvinuty markery pro monitoring druhu sběrem e-DNA (detekování myšivky v potoční vodě). Veřejnost byla informována o sběru dat s pomocí letáků, [reportáže](#), [v rádiu](#) a [články](#).



Projekt umožnil nastartovat spolupráci lidí, kteří se zabývají myšvkou horskou v česko-rakouském pohraničí. V rámci dvoudenního workshopu jsme se navzájem seznámili se znalostmi o tomto druhu v České republice a Rakousku. Kolegové z Bavorska, kde probíhá intenzivní monitoring, výzkum a podpora druhu, se setkání také účastnili a poskytli řadu cenných rad. V rámci setkání jsme společně navštívili lokality s aktuálně potvrzeným

# Zjišťování výskytu myšivky horské v roce 2022

Registrační číslo: 100/32/22

Doba řešení: 2022

Financování: Ministerstvo životního prostředí,  
AOPK ČR

Program na podporu projektů NNO pro rok  
2022, podprogram A

Projekt byl podpořen Ministerstvem životního  
prostředí, nemusí vyjadřovat stanoviska MŽP.

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková,  
Jindřich Poledník, Ondřej Poledník

---

Ministerstvo životního prostředí

Terénní sběr dat o výskytu myšivky horské  
v roce 2022 byl zajištěn z projektu Ministerstva  
životního prostředí a AOPK ČR. Data o výskytu  
byla sbírána s pomocí fotopastí, i odchytom  
do zemních živochytných pastí a s pomocí  
veřejnosti. Veřejnost byla informována o sběru  
dat [tiskovou zprávou](#), [články v časopisech](#),  
[videospotem](#). Vedlejším výstupem projektu  
byl soubor dat o výskytu podobně vypadající<sup>1</sup>  
myšice temnopásé, která má stejně jako  
myšivka černý proužek na zádech.



# Bilaterální setkání k výzkumu a ochraně vybraných druhů živočichů, kombinace terénních a genetic-kých metod

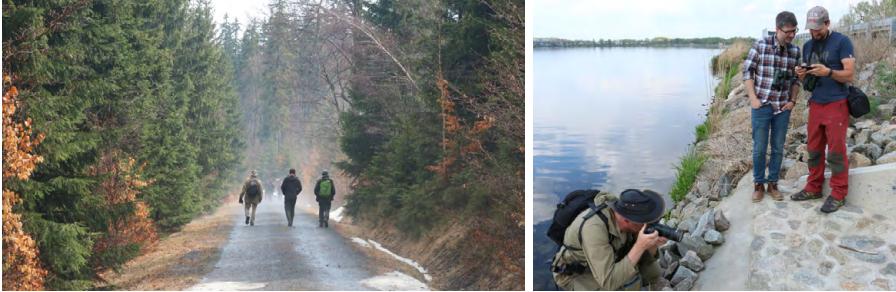
Registrační číslo: 0356722020

Doba řešení: 2022

Financování:  
Norské fondy, program Troltunga

Partneři: NTNU (Norwegian University of Science and Technology),  
Naturformidling van der Kooij

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková, Fernando Mateos-González, Cristina Amador López



V rámci projektu jsme mohli realizovat dvě setkání odborníků z partnerských organizací s cílem se navzájem poznat, předat si znalosti týkající se výzkumu a druhové ochrany a případně připravit společný projekt.

Na začátku května norští partneři navštívili Českou republiku a v rámci jednoho týdne se nám podařilo navštívit všechny oblasti výskytu myšivky horské – Jeseníky, Beskydy, Novohradské hory a Šumavu. V jednotlivých pohořích jsme

mohli vidět lokality výskytu v poměrně různém prostředí. Stihli jsme také norským kolegům ukázat lokality se systém obecným, který v Norsku nežije a na rozdíl od schovaných myšivek, syslí kolem nás pobíhali a pískali. V srpnu jsme naopak my navštívili Trondheim, kde jsme v rámci několikadenní návštěvy realizovali sérii přednášek pro pracovníky a studenty Norské University Vědy a Technologie (NTNU).



Norway grants  
Státní fond životního prostředí České republiky  
**#czenvironment**  
Společně pro zelenou Evropu

# Monitoring a podpora sysla obecného na jižní Moravě 2022

Registrační číslo: 72/32/22

Doba řešení: 2022

Financování: Ministerstvo životního prostředí

Program na podporu projektů NNO pro rok 2022, podprogram A

Projekt byl podpořen Ministerstvem životního prostředí, nemusí vyjadřovat stanoviska MŽP.

## LIFE SYSEL Conservation of the European Ground Squirrel (*Spermophilus citellus*) at the northwestern border of its range

Registrační číslo: LIFE19 NAT/SK/001069

Financování: program LIFE

Doba řešení: 2020 – 2027

Projektoví partneři: Bratislavské regionálne ochraňarske združenie (hlavní partner), Universita Komenského v Bratislavě, Sdružení Salamandra, Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky, Národná zoologická záhrada Bojnice, ALKA Wildlife

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková, Fernando Mateos-González, Cristina Amador, Ondřej Poledník, Jindřich Poledník a dvě desítky dobrovolníků

Naše dlouhodobé aktivity na podporu jihomoravských populací kriticky ohrozeného sysla obecného byly v roce 2022 opět financovány z mezinárodního projektu LIFE SYSEL a Ministerstvem životního prostředí. Na vybraných lokalitách jižní Moravy (Miroslav, Hrušovany u Brna, Velké Pavlovice, Jaroslavice, Valtice, Šatov, Hnanice, Havraníky a Popice) probíhal monitoring stavu populací a komunikace s vlastníky pozemků, zemědělci, vinaři, sadaři a obcemi. Populace syslů ve Velkých Pavlovicích se po krachu v letech 2020/2021 drží v několika oddělených skupinkách. V Miroslavi a při okraji NP Podyjí ve Hnanicích se syslům daří a obsazují nové místa. V Hrušovanech a Jaroslavicích jsou populace stabilní.

Pro veřejnost byly připraveny dva informační stánky (v Miroslavi a ZOO Olo-mouc) a dva projektové dny na Miroslavském letišti pro děti ZŠ Slavonice

a ZŠ Miroslav. Vytvořeny byly opět magnetky a podtácky s motivem sysla. Realizována byla jedna online přednáška, jedna [reportáz v rádiu](#) a jedna [reportáz v České televizi](#).

V Bratislavě a ve Slovenském kraji jsme pomáhali slovenským kolegům s [odchyty a přesuny syslů](#). Rozsáhlé a náročné „přesuny“ syslů byly zahájeny v březnu a budou probíhat ještě v dalších letech. Cílem je posílení malých populací a zlepšení genetické diversity syslů na Slovensku, kde je jich více než u nás, ale populace jsou také dlouhodobě navzájem izolované.

V říjnu jsme během prodlouženého víkendu s 27 dobrovolníky redukovali křoví na dvou stepních stráních ve Velkých Pavlovicích, o které se staráme už od roku 2019.

Informace o syslech, aktuality a reportáže jsou zveřejňovány na webu [www.syslinavinici.cz](http://www.syslinavinici.cz)

Ministerstvo životního prostředí







## Sysel obecný a zemědělství – vzájemné interakce, využití výsledků k minimalizaci škod a k podpoře sysla obecného

Registrační číslo: SS01010510

Financování:  
TAČR (Program prostředí pro život)

Doba řešení: 2020-2023

Tým: Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková, Fernando Mateos-González, Jindřich Poledník, Ondřej Poledník, Cristina Amador, Jan Matějů, Libor Ekrt, Ester Ekrtová

T A  
Č R

Program **Prostředí pro život**

Cílem projektu bylo získat základní poznatky o vzájemných vztazích sysla obecného v zemědělské krajině, protože sysel obecný byl dříve běžný škůdce.

V rámci projektu byly sledovány škody na zemědělských plodinách způsobených syslem a byly realizovány pokusy s cílem zjistit, jaké plodiny sysli konzumují a jak je možné tyto škody minimalizovat. Sledovány byly škody na velkých komerčních polích, a také v zahrádkách. Sysli mohou způsobovat škody na velkém množství plodin – zelenině, luštěninách, pícninách i obilí. Zejména v prostředí zahrádek či záhumenek mohou způsobovat výrazné škody. Zajímavým zjištěním bylo, že v případě brambor mohou sysli také způsobovat škody a to v období sucha, kdy sysli brambory využívají jako zdroj vody. U velkých komerčních polí sysli konzumují plodiny jen při okraji pole. V polích totiž dokáží žít jen výjimečně, např. pokud je zde pěstována vojtěška. Škody je možné snížit, a to výběrem plodin, v případě zahrádek oplocením. V úvahu také přichází v extrémních obdobích sucha poskytovat syslům zdroj vody, např. ve formě napáječky. Sysli jsou schopni takový zdroj vody využít, a poskytne se tak voda i dalším druhům živočichů. V průběhu roku 2022 již byly připravovány finální výstupy: [brožura pro vlastníky pozemků, závěrečná souhrnná zpráva](#) a tři publikace v odborných časopisech. Videa zachycující chování syslů na zeleninové zahrádce a možnosti jak omezit škody jsou k vidění na [playlistu Sysel na zahradě našeho Youtube kanálu](#).



# **Monitoring sokola stěhovavého a vyvěšování hnízdních budek**

Doba řešení:  
dlouhodobé

Financování  
v roce 2022:

PK Orlen Unipetrol RPA,  
Teplárna České Budějovice  
a.s., Škoenergo a.s., AGC  
Flat Glass Czech a.s., Native  
PR, s.r.o.

Nadace ČEZ (Sokol  
stěhovavý na stavbách ČEZ  
v roce 2022, PR22/51032)

Koordinace a zpracování:  
Václav Beran, Josef Vrána,  
Josef Círl



**NADACE ČEZ**





V roce 2022 opět probíhal na dobrovolnické bázi celorepublikový monitoring hnízdní populace sokola stěhovavého na stavbách. Intenzivněji sledované pak byly především páry hnizdící na stavbách firem, které poskytly finanční podporu monitoringu (skupina ČEZ a PK Orlen Unipetrol, Teplárna České Budějovice a.s., Škoenergo a.s. a AGC Flat Glass Czech, a.s.).

V rámci skupiny ČEZ byly sledovány tyto objekty: elektrárna Dětmarovice, elektrárna Dukovany, elektrárna Ledvice, elektrárna Mělník, elektrárna Počerady, elektrárna Poříčí, teplárna Proboštov, elektrárna Prunéřov, elektrárna Temelín, elektrárna Tušimice, teplárna Třeboňadice a teplárna Trmice. Na objektech ve vlastnictví ČEZ bylo evidováno celkem 10 hnizdících párů

sokolů stěhovavých. Všech 10 párů bylo úspěšných a vyvedly celkem rekordních 33 mláďat. Od roku 2011 bylo na stavbách skupiny ČEZ vyvedeno min. 147 mláďat sokolů stěhovavých. V roce 2022 bylo odečteno i rekordní množství sokolích rodičů. Mládata byla označena odečítacími kroužky.

Na objektech skupiny PK Orlen Unipetrol RPA opět obsadily budky čtyři páry, jeden pár nehnízdil, u jednoho páru sežrala samice po několika dnech inkubace všechna svá vejce, jeden pár hnízdil neúspěšně a čtvrtý pár vyvedl pouze jedno mládě poté, co mladá cizí samice zabila druhé mládě v budce.

Na teplárně v Českých Budějovicích byla vyvedena čtyři mláďata, a v areálu Škoenergo v Mladé Boleslavě tři mláďata.

Dále bylo sledováno dalších 10 párů na stavbách, které vyvedly celkem minimálně 21 mláďat.

Celkově bylo v ČR prokázáno 130 párů sokolů stěhovavých, z nich prokazatelně 102 hnizdilo (bylo nalezeno hnízdo) a celkově vyvedli min. 206 mláďat. Z toho na industriálních stavbách bylo zjištěno 36 párů, 34 jich hnizdilo a vyvedlo minimálně 86 mláďat.

V roce 2022 byla nainstalována nová budka pro sokoly stěhovavé v bývalé výtopně v Boleticích.

Informace o sokolech na komínech průmyslových areálů je možné dohledat na [www.sokolinakominech.cz](http://www.sokolinakominech.cz). Součástí webu je i [interaktivní mapa](#) hnízdních budek a odkazy na [online kamery](#), pomocí kterých je možné sokoly živě sledovat v období hnizdění.

# **Vyhodnocení průběhu hnízdění na skalních hnízdištích sokola stěhovavého na vybraných lokalitách na území CHKO České středohoří**

Trvání: 2022

Zdroj financování AOPK ČR

Tým: Václav Beran a kolektiv pozorovatelů

Rušení sokolů stěhovavých na skalních hnízdištích v oblasti Českého středohoří je zásadní problém. V roce 2022 byla proto realizována studie sledující rušení na skalních lokalitách za využití dvou metod. Ve dnech se zvýšenou pravděpodobností vysoké návštěvnosti byla skalní hnizdiště s uzávěrem vstupu z důvodu hnizdění sokolů stěhovavých sledována ze vzdáleného bodu a byla sledována návštěvnost (porušování zákazu vstupu). Na všech skalních hnízdištích a dvou potenciálních hnízdištích byly navíc nainstalovány fotopasti.

Závěry studie jsou vesměs negativní. Rušení na skalních hnízdištích sokolů stěhovavých na území CHKO České středohoří je velmi silné a žádné jednoduché řešení tohoto problému pravděpodobně neexistuje. Pouhá uzávěra lokalit není efektivní a řada návštěvníků zákaz nerespektuje a lokality navštěvuje. Trvalé strážení lokalit a zamezování vstupu

návštěvníkům je nereálné z důvodu nedostatku personálních kapacit stráže přírody. Spolupráce s horolezeckým svazem funguje, ale řada horolezců – jednotlivců se postojem svazu neřídí. Použití fotopastí má své výrazné technické limity. Jako nejfektivnější se jeví možnost vytvořit bezpečné hnizdiště v nejméně rušené části lokality, případně v blízkém okolí.



# **Monitoring ptáků v těžebních prostorách Vršanské uhelné a.s.**

Doba řešení: dlouhodobé

Financování: Vršanská uhelná a.s.

Tým: Václav Beran

Hnědouhelné velkolomy severních Čech jsou druhově velmi bohaté, to se týká i ptactva. Zůstaly zde zachovány, nebo jsou nově vytvářeny biotopy, které jinde v republice zmizely vlivem intenzifikace zemědělství nebo naopak vlivem přirozené sukcese a postupného zarůstání krajiny. Díky tomu zde přežívají, často v rámci republiky v rekordních početnostech, mnohé druhy zvláště chráněných druhů ptáků.

*linduška úhorní*



*velkolom Vršany*



Například linduška úhorní zde hnízdí v největší známé populaci na území ČR, která byla v roce 2022 stanovena na 53–60 párů. Populace je zde zatím dlouhodobě stabilní. V budoucnu ale očekáváme pokles populace vlivem úbytku vhodných ploch. Kriticky ohrožený strnad zahradní se v prostorách Vršanské uhelné a.s již několik let vůbec nevyskytuje. Zdá se, že populace z hnědouhelných velkolomů postupně zaniká. Bělořit šedý je v lomu Vršanské uhelné stále velmi početný, rozšířen je plošně ve vhodných biotopech. Odhad hnízdní populace v roce 2022 byl 120–150 párů. Konipas luční je vázaný především na podmáčené rovinaté plochy s vyšší vegetací, ale i na mladé lesnické rekultivace. V roce 2022 byl počet hnízdících párů 50–70. Bramborňíček černohlavý s odhadovanou početností

100–130 párů osídluje ruderální plochy s vyšší vegetací, podobně jako bramborníček hnědý, který je zde ale méně početný a hnízdí v počtu 15–25 párů. Slavík modráček je velmi početný v zamokřených plochách s rákosím, případně ve vyšší ruderální vegetaci. V roce 2022 se velikost populace neměnila a dosahovala 70–100 párů. V roce 2022 na Vršanské uhelné hnízdilo 140–190 párů břehulí. Populace strnada lučního byla odhadnuta na 120–160 párů, jeho početnost ale narůstá především na okrajích lomu a odhad bude zřejmě výrazně podhodnocený. V roce 2022 nebyl po mnoha letech potvrzen výskyt dytika úhorního, naopak již tradičně zde hnízdí dva páry jeřábů popelavých, několik párů skřivanů lesních a také jeden až dva páry tůhýků šedých. Po několikaleté přestávce opět zahnízdily vlhy pestré.

*slavík modráček*



## Spolupráce s Pivotal

Trvání: 2022-2023

Tým ALKA: Fernando Mateos-González

<https://pivotal.earth/>

V roce 2022 začala naše spolupráce s pionýrským startupem Pivotal. Cílem startupu je ekonomicky zhodnotit biodiversitu lokalit s pomocí kreditů – inovativní systém, který ekonomicky zhodnocuje zachování biodiversity a podporuje udržitelné ekonomické postupy. Biodiversita lokalit je měřena s pomocí nejnovějších technologií a přístrojů s automatickým sběrem dat. Data jsou analyzována metodami strojového učení a verifikována experty. Našim úkolem bylo vytváření sítě spolupracujících odborníků pro identifikaci určitých skupin živočichů a rostlin.



ALKA Wildlife, o.p.s.



## Spolupráce s Conservation Careers

Trvání: dlouhodobé

Partner: Conservation Careers Ltd.

Tým ALKA: Fernando Mateos-González

[www.conservation-careers.com](http://www.conservation-careers.com)

Společnost Conservation Careers Ltd radí mladým biologům, kteří chtějí pracovat v ochraně přírody. Naše společnost začala v roce 2020 spolupracovat na online kurzu společnosti Conservation Careers „Kick-starter“, který je určen pro ty,

kdo začínají svou kariéru. Kick starter provází krok za krokem jak získat práci v ochraně přírody. Fernando Mateos-González jako rodilý mluvčí připravil a vede španělskou verzi kurzu.

Součástí kurzu jsou online webináře, živě vysílané rozhovory, série online videí či komunikace emaily. V roce 2022 se také zaměřil na sdílení znalostí a zdrojů (např. informace o nabídках práce) a na podporu profesního růstu členů.

Online výstupy:

[Podcast: The good, the bad and the ugly in conservation](#)

[Podcast: Career changing moments](#)

[Webinář: LinkedIn for conservatonists](#)

## Spolupráce s Transmitting science

Tým ALKA: Cristina Amador López

[www.transmittingscience.com](http://www.transmittingscience.com)

Transmitting science je španělská společnost, která vytváří živé i online odborné kurzy pro přírodovědce. Kurzy se týkají nejmodernějších metod sběru, analýz a zpracování vzorků a dat z různých oborů (statistika a bioinformatika, evoluční biologie, genetika, ekologie, paleontologie a archeologie, muzejní práce, funkční morfologie, morfometrie, systematická biologie), ale také vytváření výstupů, map, vědecké malování, prezentace a komunikace výsledků.

Práce našeho týmu spočívala ve spravování sociálních účtů organizace, vytváření obsahu, editace a publikování.



Spolupráce s COBE

The screenshot shows the website's header with the logo "transmitting science" and navigation links for HOME, ABOUT US, COURSES, INSTRUCTORS, FUNDING, and SERVICES. Below the header is a section titled "CHECK OUR COURSES BY TOPICS" with twelve categories each featuring a small icon and text:

- Statistics and Bioinformatics
- Evolution
- Genetics and Genomics
- Ecology
- Palaeontology and Archaeology
- Imaging
- Geometric Morphometrics
- Functional Morphology
- Museums and Collections
- Scientific Communication
- Transversal Skills
- Systems Biology

## Spolupráce s COBE

Tým ALKA: Cristina Amador López

[www.cobeuskadi.es](http://www.cobeuskadi.es)

COBE - Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi - je Biologická společnost Baskicka sdružující profesionální biologie. Náš tým spolupracuje s touto organizací ve spravování sociálních účtů organizace, vytváření obsahu, komunikace s veřejností.

## Spolupráce s Refugium

Tým: Lukáš Poledník, Marco Pavanello  
[www.refugium.eu](http://www.refugium.eu)

Refugium je nová česká environmentální společnost, která zapojuje soukromý kapitál do výkupu pozemků hodnotných z pohledu biodiverzity. Biodiversita na daných lokalitách je monitorována standardními průzkumy a dle potřeb jsou realizovány revitalizační aktivity ke zlepšení prostředí. Náš tým monitoruje savce na jedné z prvních lokalit, které se dostaly do portfolia Refugia – mokřad v Maříži.



## Mikroplasty v trusu vydře a plasty v hnízdech rorýsů

Partneři projektu: HyT Asociación,  
Universidad de Extremadura,  
Universidad Europea Madrid,  
Universidad de Sevilla, Biosfera

Tým ALKA: Fernando Mateos González,  
Lukáš Poledník, Aleš Toman, Václav  
Beran, Štěpán Zápotočný, Cristina  
Amador López

Odpad je jedním z negativních důsledků rozvoje společnosti. Drobné částečky plastů, tzv. mikroplasty se dostávají postupně do všech složek životního prostředí, včetně potravních řetězců a těl živočichů. Mezinárodní projekt se zaměřil na výskyt mikroplastů u savců vázaných na vodní prostředí (vydra, norek americký, vychuchol), protože velké množství mikroplastů se nachází právě v řekách. Našim úkolem bylo sesbírat v rámci ČR trus vydře pro tyto analýzy. 17 % vydřího trusu obsahovalo mikroplasty, přičemž nejběžnější byla vlákna.

Dalším typem prostředí, kde byl sledován výskyt plastů, byla hnízda rorýsů. Rorýsi sbírají různý materiál pro stavbu hnízda ve vzduchu. Co zachytí křídly, to slepí slinami. Našim úkolem bylo opět pro laboratoře dodat studijní materiál, tedy hnízda rorýsů. Bylo zjištěno, že kusy plastů jsou běžnou součástí hnízdního materiálu.



## Průzkumy za účelem plánované výstavby, demolice či rekonstrukce

Trvání: 2022

Zdroj financování EXprojekt s.r.o., BHS Bohemia, GET, s.r.o., Milštějn, s.r.o., DHP Conservation, Antonín Schaffer

Tým: Václav Beran, Ladislava Filipová, Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník

V roce 2022 byla provedena řada dílčích, zoologických průzkumů pro soukromé firmy.

V oblasti mezi Ústím nad Labem a státní hranicí u Adolfova až Petrovic byl proveden přírodněvý průzkum za účelem posouzení vlivu plánované stavby vysokorychlostní trati Berlín – Praha. Sledovaný úsek je druhově velmi bohatý a byl zde zjištěn výskyt celé řady zvláště chráněných druhů.

V okolí Želkovic byl proveden ornitologický průzkum z důvodu příprav stavby plánovaného obchvatu obce. Obchvat prochází především přes rozsáhlé intenzivní sady a další zemědělskou krajinou. Cenné druhy byly zjištěny především v nivě Suchého potoka.

Dále byl proveden předdemoliční průzkum dvou objektů na Západním nádraží v Ústí nad Labem, kde v době průzkumu už žádné ptačí druhy nehnízdily. Také byl proveden průzkum rozestavěné vily v ulici Bělehradská, Ústí nad Labem, z důvodu žádosti o povolení pro dokončení rekonstrukce.

Realizován byl také rozsáhlý ornitologický průzkum povrchového lomu jílovitých vápenců Úpohlavy – Chotěšov za účelem rekultivace stávající části lomu a rozšířování lomu do dalšího území. I přesto, že jde o relativně malé území, je lom Lafarge z ornitologického hlediska velice zajímavý a hostí řadu vzácných a ohrožených druhů ptáků s lokálně významnými populacemi. Současná praxe poskytuje dostatek pestrých biotopů pro řadu druhů a bylo by vhodné ji zachovat i při dalším rozšířování těžby. Důležité je, aby nedocházelo k výraznému zmenšení poměru ploch, kde již byla stržena ornice či kde byly provedeny další zákroky, ale kde neprobíhá aktivní těžba. Dlouhodobý monitoring vybraných ptačích druhů v prostoru lomu by byl žádoucí.

Ve Velkých Pavlovicích byl vyhodnocen vliv stavby zahradního domku na populaci sysla obecného. V místě stavby, ani v nejbližším okolí se v tomto roce žádní sysli nenacházeli.



## Další drobné projekty

Trvání: 2022

Zdroj financování Andreas Kranz, EGU HV Laboratory, a.s., Občaský spolek při ZŠ Dačice B. Němcové

Tým: Kateřina Poledníková, Lukáš Poledník, Marco Pavanello, Fernando Mateos-González, Václav Beran, Ladislava Filipová

V roce 2022 jsme realizovali jeden projektový den pro žáky základní školy Dačice. S žáky pátých tříd jsme se

prošli Vydrí stezkou údolím Moravské Dyje. Kromě vydrího trusu žáci mohli pozorovat také vajíčka žab či vzácného luňáka červeného.

Ve Waldviertelu (Dolní Rakousy) byl povolen odlov vydry říční za definovaných podmínek. V terénu jsme proto dohledávali nelegální typy / způsoby odlovu vyder.

Pro EGU HW byly vyhodnoceny desetitisíce fotografií z fotopastí umístěných na sloupech velmi vysokého napětí za účelem sledování vzniku zkratů. Celkem byl prokázán výskyt 14 druhů. Zjištěny byly drobné druhy

bez významu pro vznik zkratu (tuhý obecný, sýkora koňadra atd.), které byly zjištěny jednotlivě, druhy středně velké (špaček obecný, holub douprášák) často velmi početně zastoupené, ale také bez rizika a druhy velké (raroš velký, sokol stěhovavý, káně lesní atp.) s možným rizikem pro vznik zkratů. Vlastní zkrat však nebyl zachycen.



## Odborné posudky na stanovení výše škod způsobených vydrou říční

Doba řešení: dlouhodobé

Finanční zdroje: jednotliví  
žadatelé

Tým: Lukáš 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 2022 jsme  
vypracovali 32 odborných  
posudků, a to v krajích Jihočeský,  
Vysočina, Středočeský,  
Pardubický, Královehradecký,  
Karlovarský a Jihomoravský.



# VÝSTUPY

## Odborné konference, workshopy

### The northern birchmouse workshop

/ 25.-26.4.2022 Rožmberk nad Vltavou  
/ pořadatelé ALKA Wildlife a Grunes Herz Europas

### Workshop Working in Conservaton. What's it like? / 23.-25.8.2022

Trondheim / pořadatelé ALKA Wildllife  
a NTNU Trondheim



## Akce pro veřejnost

Informační stánek o syslech / při akci SLET ke 30. výročí znovuobnovení letiště / 30.4.2022 / Miroslav

Projektový den s vydrou pro děti ZŠ Boženy Němcové v Dačicích / 22.4.2022 / Vydří stezka na Dyji

Projektový den se sysly pro děti ZŠ Slavonice / 13.6.2022 / Miroslav

Projektový den se sysly pro děti ZŠ Miroslav / 15.6.2022 / Miroslav

Informační stánek / Den pro neziskové organizace / 3.9.2022 / ZOO Olomouc

Výstava Ukrajina očima přírodovědců  
/ uspořádali ALKA Wildlife, Ministerstvo životního prostředí, AOPK ČR a Charita ČR / Praha 2022



## Přednášky, postery a online prezantace

### [Trabajando para recuperar una especie en peligro de extinción](#)

(Práce na ochraně ohroženého druhu) / Fernando Mateos González / online seminář COBE (Španělská biologická společnost) / 3.3.2022 / online přednáška

**Vydra říční** / Kateřina Poledníková a Lukáš Poledník / konference Tváře krajiny / Slavonice 1.4.2022 / přednáška

**Survival of adult lynx (Lynx lynx) females - research of population threats in the center and at the outskirts of the Bohemian-Bavarian-Austrian (BBA) lynx population** / Tereza Mináříková, Elisa Belotti, Luděk Buďa, Josefa Volková, Lukáš Poledník, Kateřina Poledníková / ECCB conference / Praha 22.–26.8.2022 / poster

**The challenges of working with a critically endangered species** / Fernando Mateos González / workshop Working in Conservaton. What's it like? / 23.8.2022 Trondheim / přednáška

**Breeding of Peregrine falcons in industrial areas** / Cristina Amador López / workshop Working in Conservaton. What's it like? / 23.8.2022 Trondheim / přednáška

### [Searching for a hidden species – the beginning of a conservaton project](#)

/ Cristina Amador López/ workshop Working in Conservaton. What's it like? / 25.8.2022 Trondheim / přednáška

**How to get a job in biology and conservaton** / Fernando Mateos González / workshop Working in Conservaton. What's it like? / 25.8.2022 Trondheim / přednáška

**Terénní zoolog již do přírody nemusí, aneb sokoli na komínech** / Václav Beran / Seminář zoologů muzeí a ochrany přírody / Dubice 13.9.2022 / přednáška.

[Conservación vs energías renovables. Efecto de los parques eólicos en las aves \(Ochrana versus obnovitelná energie: Vliv větrných elektráren na ptáky\)](#) / Cristina Amador López / konference Conservación vs energías pořádané organizací Ataria / 6.10.2022 / online přednáška

**Projekt LIFE SYSEL – aktuality z projektu** / Kateřina Poledníková / Setkání garantů a realizátorů Záchranného programu sysla obecného / AOPK Praha 19.10.2022 / přednáška

**Výsledky projektu Sysel a zemědělství – vzájemné interakce, využití výsledků k minimalizaci škod a k podpoře sysla obecného** / Lukáš Poledník / Setkání garantů a realizátorů Záchranného programu sysla obecného / AOPK Praha 19.10.2022 / přednáška

**Terénní zoolog již do přírody nemusí, aneb sokoli na komínech** / Václav Beran / Schůze Jihomoravské pobočky České společnosti ornitologické / Brno, 3.12.2022 / přednáška

**Vydra říční – královna mokřadu** / Václav Beran / Oblastní muzeum Louň / Louň 13.12.2022 / přednáška

## Odborné články a zprávy

### [Verified occurrence of Felis silvestris in Bohemia \(Czech Republic\) in 2010–2021 \(Carnivora: Felidae\)](#)

/ Luděk Bufka, Josefka Volková, Hana Bednářová, Elisa Belotti, Jan Dzurja, Milena Prokopová, Pavel Jaška, Jana Pospíšková, Jiří Sochor, Vladimír Čech, Tereza Mináříková, Jarmila Krojerová / Lynx, n.s. (Praha) 53

### [Angling counts: Harnessing the power of technological advances for recreational fishing surveys](#)

/ Justas Dainys, Harry Gorfine, Fernando Mateos-González, Christian Skov, Robertas Urbanavičius, Asta Audzijonyte. Fisheries / Fisheries Research 254



## **Články pro veřejnost, tiskové zprávy**

**Sokoli nehledají „poklad na  
stříbrném Labi“, ale trochu klidu /**

Václav Beran / Ptačí svět 2022/4

**Sokol stěhovavý (*Falco peregrinus*)**

/ Josef Vrána, Václav Beran /

Zpravodaj SOVDS 18

**Příběhy rysů z Českého lesa /**

Tereza Mináriková / Český les:  
příroda a historie 2022/21

**Projekt RysLuchs umožnil  
unikátní pohled do života**

**česko-rakouských rysů /** tisková  
správa ALKA Wildlife a Grünes Herz  
Europas / 27.4.2022

**Mini myška ... pamatuje mamuty**

/ časopis AHA / srpen 2022

**Myšky s proužkem na zádech /**

Zahrádkář / listopad 2022

**Myšky s proužkem na zádech,**

**- co jsou vlastně zač? /** Tisková  
zpráva ALKA Wildlife / 27.12.2022



## V médiích

[Jak se vám líbí? Snímek sokolích mláďat z litvínovské chemičky uspěl ve fotografické soutěži](#) / e-zatecko.cz / 4.2.2022

[Ornitolog připravuje na komínech elektráren budky pro zahnízdění sokolů](#) / Ekolist / 13.2.2022

[Sokoli z litvínovské chemičky uspěli v soutěži Czech Press Photo](#) / ORLEN Unipetrol / 3.2.2022

[V Temelíně vyhlížejí sokolí mláďata](#) / TZ ČEZ / 9.2.2022

[Sokolí pář v Temelíně bude pozorovat speciální fotoaparát](#) / budejcka.drbna.cz / 9.2.2022

[Sokoli z litvínovské chemičky již sedí na vajíčkách a brzy přivítají mladé. Budete u toho!](#) / ORLEN Unipetrol / 23.3.2022

[Jsou zpět. Sokoli znova hnízdí na teplárenském komínu v Děčíně](#) / Denik.cz / 31.3.2022

[V Temelíně se narodila sokolí mláďata](#) / TZ ČEZ / 4.5.2022

[V Litvínovské chemičce se vylíhla dvě mláďata sokola stěhovavého](#) / TZ ORLEN Unipetrol / 5.5.2022

[Sokolí mláďata obývají komín v areálu temelínské elektrárny](#) / budejcka.drbna.cz / 5.5.2022

[V Temelíně se narodila mláďata kriticky ohroženého sokola stěhovavého](#) / Ekolist / 6.5.2022

[Na komíně teplárny u Mostu se vylíhly tři samičky ohroženého sokola](#) / Ekolist / 12.5.2022

[Sokolí pář v Dukovanech opět vyseděl čtyřčata, pro každý blok jedno](#) / TZ ČEZ / 18.5.2022

[Sokoli z komína teplické sklárny se stali hvězdamí Zázraků přírody](#) / zit.teplice.cz / 19.5.2022

[Sokoli v Litvínově: útok cizí samičky přežilo jen jedno mládečko, ted její okroužkování](#) / tisková zpráva ORLEN Unipetrol / 6.6.2022

[Na Šumavě, v Jeseníkách nebo Beskydech žijí myšivky horské. Nikdo neví, kolik jich vlastně je](#) / Český rozhlas Plus, pořad Natura / 23.7.2022

[Sokolí farma" ČEZ opět nezklamala, do světa se rozletěl rekordní počet mláďat](#) / tisková zpráva ČEZ / 28.7.2022

[Odborníci hledají myšky s proužkem na zádech. Záhledli jste je na malinách?](#) / izahradkar.cz / 31.7.2022

[Pátrají po vzácném hlodavci: Mini myška... Pamatuje mamuty!](#) / ahaonline.cz / 11.8.2022

[Sysel dříve škodil ve velkém, dnes sám bojuje o přežití. V Česku jich žije posledních šest tisíc](#) / Český rozhlas Plus, pořad Natura / 13.8.2022

[Na jihu Čech se po několika letech objevil los evropský](#) / budejcka.drbna.cz / 16.8.2022

[Sysli pro krajinu](#) / Česká televize, pořad Občanské noviny

[Rysice s koťaty se objevila před kamery v česko-rakouském příhraničí](#) / budejcka.drbna.cz / 21.10.2022





## IT prezentace

[www.alkawildlife.eu](http://www.alkawildlife.eu)

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

[instagram.com/alkawildlife](https://instagram.com/alkawildlife)

[twitter.com/AlkaWildlife](https://twitter.com/AlkaWildlife)

[youtube.com/@alkawildlife](https://youtube.com/@alkawildlife)

<https://www.vydryonline.cz/>

stránky o vydře říční

[http://www.vydrynasilnici.cz/](https://www.vydrynasilnici.cz/)

mapová aplikace rizikových míst  
pro vydru říční na silnicích v celé ČR

<https://www.vydristezky.cz/>

stránky k naučné stezce  
„Vydří stezka na Dyji“

[http://map.translynx.eu](https://map.translynx.eu)

mapová aplikace s fotografiemi rysa  
a dalších lesních zvířat z fotopasti  
v Jihočeském a Plzeňském kraji  
a přilehlém Bavorsku a Rakousku

<https://www.syslinavinici.cz>

stránky o syslovi obecném,  
s mapou <http://mapa.syslinavinici.cz>

<https://sokolinakominech.cz/>

stránky o sokolu stěhovavém, s mapou  
<http://mapa.sokolinakominech.cz>





# HOSPODAŘENÍ / 2022

## Příloha roční účetní závěrky za rok 2022

Název:	ALKA Wildlife o.p.s
Sídlo:	Lidéřovice 62, 38001 Peč
Právní forma:	obecně prospěšná společnost
Datum vzniku:	2007
IČO:	28064933
Zapsaná u Krajského soudu v Českých Budějovicích, spisová značka O 138	
DIČ:	CZ28064933
Statutární orgán:	Mgr. Kateřina Poledníková, ředitelka
Správní rada:	3-členná, předseda Mgr. Aleš Jelinek
Dozorčí rada:	3-členná, předsedkyně Jaroslava Musilová
Zakladatelé:	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 jméni činil 25 tis. Kč.	

### Předmět činnosti:

- 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

Společnost vykonává doplňkovou činnost ve formě:

- zpracování odborných posudků v oblasti škod způsobovaných zvláště chráněnými živočichy

### Použití účetní metody :

- Účetním obdobím byl kalendářní rok 2022.
- Organizace účtuje o své ekonomické činnosti dle zákona 563/1991 Sb. o účetnictví a vyhlášky 504/2002 Sb. v plném rozsahu. Účtování je prováděno externí službou.

**ALKA Wildlife, o.p.s.**

**IČ: 28064933**

Príloha účetní závěrky 2022

- V organizaci je zaveden kontrolní systém – interní směrnice o účetnictví, směrnice o ochranných pomůckách, organizační říd. ...
- Organizace je registrována k daní z přidružné hodnoty.
- 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 jako statutární orgána organizace vykonává svou činnost na základě smlouvy o výkonu funkce, byla ji schválena symbolická odměna 1000,- Kč měsíčně.
- Účetní závěrka a hospodařský výsledek roku 2021 ve výši -544 480,74 Kč, byl projednán a schválen správní radou dne 30.6.2022 a byl zaúčtován do rezervního fondu.
- Počáteční stav rezervního fondu roku 2022 byl 1 864 226,313 Kč, stav k 31.12.2022 činí 1 319 745,57 Kč.
- Pro účtování byl použit pevný kurz dle ČNB, činil od 1.1.2022 24,860 Kč/E  
od 1.1.2022 21,951 Kč/USD  
od 1.1.2022 29,585 Kč/GPB  
od 5.5.2022 2,499 Kč/NOK
- Přečerpání aktiv a závazků vedených v cizi měně bylo provedeno k rozvahovému dni kurzem ČNB 24,115 Kč/E.
- O zásobách materiálu a zboží je účtováno způsobem A.
- Dlouhodobý majetek je oceňován pořizovacími cenami, odpisování je použito rovnoměrně.
- Dáhový základ pro přiznání k daní z příjmu právnických osob vychází z výsledku hospodaření a využití zákonného úlev pro veřejně prospěšné poplatníky.
- Inventarizace majetku a závazků k 31.12.2022 byla rádně provedena.
- V období mezi rozvahovým dnem 31.12.2022 a okamžikem sestavení účetní závěrky nenastala žádná významná událost ovlivňující hospodaření organizace.
- Činnost organizace v dalším období bude pokračovat ve stanovených oblastech, pro rok 2023 jsou zajištěny zdroje na plánované projekty.
- Organizace nemá organizační složku v zahraničí.
- Organizace nevede žádné soudní spor.
- U organizace je prováděn audit účetní závěrky a výroční zprávy. Odměna auditorovi za rok 2021 činila 24 720,- Kč bez DPH. V roce 2022 došlo z důvodu sloučení k přechodu k auditu společnosti Moore Audit CZ, s.o.

### Hospodaření v roce 2022:

Hospodaření organizace vycházelo z úkolů, které jsou organizaci dány zakládaci smlouvou. Byla vykonávána hlavní činnost dle statutu společnosti, jako doplňková hospodářská činnost bylo realizováno vyhodnocování škod způsobených vydrami po externí zákazníky. Činnost byla částečně omezena protiepidemiologickými opatřeními v souvislosti s pandemii Covid 19, významný vliv to však nemělo. Výsledek hospodaření za rok 2022 činí **+478 810,17 Kč**.

### Členění hospodaření podle středisek (v Kč):

Provozní režijní náklady (správa organizace) byly rozložitovány na středisko dary, dotovaná činnost, zakázková činnost, hlavní hospodářská činnost, činnost doplňková podle poměru mzdových nákladů.

středisko	výnosy	náklady	hosp. výsledek	hosp. výsledek po rozložování správy
správa organizace	0,62	732 118,41	-732 117,79	0,62
činnost krytá dary	242 004,01	233 400,01	8 604,00	-11 894,26
činnost krytá dotacemi	4 752 750,53	4 199 008,16	553 742,37	-130 503,32
činnost zakázková hlavní	1 183 616,53	582 029,46	601 587,07	574 212,61
činnost doplňková (VHČ)	48 250,50	1 255,98	46 994,52	46 994,52
<b>CELKEM</b>	<b>6 226 622,19</b>	<b>5 747 812,02</b>	<b>478 810,17</b>	<b>478 810,17</b>

### Zaměstnanci organizace v roce 2022

Průměrný přepočtený stav zaměstnanců: 3 zaměstnanci na PP.

Své úkoly organizace plnila se 5-mi zaměstnanci v pracovním poměru, někteří se zkráceným úvazkem. Pro realizaci dotačních projektů a zakázek byly využíváni další externí odborníci (9 osob), na základě dohod o provedení práce a dohod o pracovní činnosti.

### Úvěrové zatlčení

Organizace nemá žádný úvěr od bankovní instituce. Dříve přijatá půjčka od soukromé osoby ve výši 700 000,- Kč byla splacena. Nově byla přijata půjčka od soukromé osoby ve výši 300 000,- Kč

### Přírůstky a úbytky dlouhodobého majetku:

V průběhu roku 2022 byl pořízen nový dlouhodobý majetek v hodnotě 143 991,73 Kč. Zástatková hodnota dlouhodobého majetku k 31.12.2022 činí **653 100,24 Kč**.

Drobny dlouhodobý hmotný majetek byl v roce 2022 pořízen v hodnotě 438 396,23 Kč. Hodnota drobného hmotného majetku vedeného v podrozvaze k 31.12.2022 činí **3 221 824,01 Kč**.

Hodnota drobného nehmotného majetku (SW) činí **204 491,86 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.

### Zdroje financování:

- V průběhu roku uspěšně pokračovaly projekty v datačních programech MŽP, TAČR, dále programy financované z EU - LIFE (Slovensko), Interreg (Rakousko). Celkem přijaté dotace činily **4 725 346,81 Kč**.
- Tržby zakázkové hlavní činnost (stopování a inventarizace výder, systů, sokolů, biologické průzkumy a mapování živočichů, poradenství, školení...) činily **1 183 616,53 Kč**.
- Celkem účelové i něcelové provozní dary byly ziskány ve výši **239 000,- Kč**,
- Jako doplňková činnost jsou zpracovávány posudky na škody způsobované zvláště chráněnými živočichy (vydrami). Tržby za tyto výkony činily **48 250,- Kč**.

### Členění výnosů podle zdroje (včetně dohodných položek):

zdroj	Kč
dary	242 004,01
z toho Nadace ČEZ	229 000,00
jiné	10 000,00
inv.dary z předešlých let - odpisy	3 004,01
<b>dotace SR</b>	<b>3 808 841,09</b>
TACR D-151 systel	1 761 385,59
TACR D-174 rys	1 550 105,50
MŽP D-166 systel	248 850,00
MŽP D-177 myšivka	248 500,00
<b>dotace EU</b>	<b>943 909,44</b>
z toho D-169 LIFE systel	259 720,24
D-160 Norské fondy	187 251,97
D-272 Interreg myšivka	246 772,00
D-273 Interreg RysLuchs	235 191,51
inv.doteze z předešlých let - odpisy	14 973,72
<b>zakázký - HC</b>	<b>1 183 616,53</b>
z toho veřejný sektor	409 279,71
soukromýsektor	685 573,84
ze zahraničí	88 762,98
<b>zakázký - VHČ soukromý sektor</b>	<b>48 250,50</b>
jiné zdroje (úroky, vlastní zdroje, prodej majetku, ...)	0,62
<b>ZDROJE PROVOZ CELKEM</b>	<b>6 226 622,19</b>
investiční dotace	0,00

### Závazky k 31.12.2022

Kč	vypořádání
závazky k dodavatelům (321)	68 045,73
závazky - přijaté zálohy (324)	462 284,55
závazky k zaměstnancům - mzdy (331)	193 181,00
závazky k zaměstnancům - CN (333)	146 176,78
závazky k OSSZ, ZP z mezd (336)	95 507,00
závazky k FU - z mezd (342)	14 365,00
závazek k FU - DPH (343)	114 463,12
závazky ostatní (379)	172 818,48
přijaté půjčky dlouhodobé (359)	300 000,00
	2023

Závazky a jejich splátky jsou průběžně evidovány a vyhodnocovány. Závazky jsou kryty stavem prostředků na účtech a pohledávkami na dotace. Závazky vůči dodavatelům byly uhrazeny do termínu splatnosti.

**Pohledávky k 31.12.2022**

	Kč	vypořádání
faktury za oběratelé (311)	234 639,20	01/2023
pohledávky za zaměstnance (335)	0,00	
nárok na dotaci EU+SR (346)	1 457 952,80	2023
dohadná položka - nárok na dotaci EU+SR (388)	1 013 138,69	2023

Pohledávky a jejich splátky jsou průběžně evidovány a vyhodnocovány. Organizace měla k rozvahovému dni tři pohledávky po lhůtě splatnosti ve výši 37 570,50 Kč, všechny byly uhrazeny do 03/2023.

**Zjednodušená rekapitulace výkazu zisků a ztrát za rok 2022 (Kč):**

	Hlavní činnost	Doplňková činnost	CELKEM
<b>Náklady celkem</b>	<b>5 723 112,02</b>	<b>0,00</b>	<b>5 723 112,02</b>
sporobované nákupy a služby	2 211 543,60	0,00	2 211 543,60
osobní náklady	3 151 277,00	0,00	3 151 277,00
daně a poplatky	1 348,60	0,00	1 348,60
ostatní náklady	257 839,45	0,00	257 839,45
odpisy	100 603,37	0,00	100 603,37
<b>Výnosy celkem</b>	<b>6 178 372,19</b>	<b>48 250,00</b>	<b>6 226 622,19</b>
provozní dotace SR	3 996 093,06	0,00	3 996 093,06
provozní dotace EU	729 253,75	0,00	729 253,75
přijaté příspěvky - dary	251 430,00	0,00	251 430,00
tržby za vlastní výkony	1 181 121,48	48 250,00	1 229 371,48
ostatní výnosy	20 473,90	0,00	20 473,90
tržby z prodeje majetku	0,00	0,00	0,00
<b>Výsledek hospodaření před zdaněním</b>	<b>455 260,17</b>	<b>48 250,00</b>	<b>503 510,17</b>
daň z příjmu	24 700,00		24 700,00
<b>Výsledek hospodaření po zdanění</b>	<b>430 560,17</b>	<b>48 250,00</b>	<b>478 810,17</b>

**Zjednodušená rekapitulace výkazu rozvaha k 31.12.2022 (Kč):**

	01.01.2022	31.12.2022
<b>Objem aktiv CELKEM</b>	<b>3 346 550,48</b>	<b>3 858 032,80</b>
z toho		
nehmotný DM	138 000,00	138 000,00
hmotný DM	1 222 634,52	1 366 626,25
oprávky	-750 922,65	-851 526,02
<b>dlhodobý majetek celkem</b>	<b>609 711,87</b>	<b>653 100,23</b>
zásoby	26 855,61	130 800,00
pohledávky	1 619 205,26	2 705 730,69
finanční majetek	1 068 320,01	368 401,88
jiná aktiva	22 457,73	0,00
<b>krátkodobý majetek celkem</b>	<b>2 736 838,61</b>	<b>3 204 932,57</b>
<b>Objem pasiv CELKEM</b>	<b>3 346 550,48</b>	<b>3 858 032,80</b>
z toho		
vlastní jmění	25 000,00	25 000,00
vlastní jmění - dotace	20 767,22	2 789,49
rezervní fond	1 864 226,31	1 319 745,57
výsledek hospodaření se schvalovacím řízení	0,00	0,00
výsledek hospodaření	-544 480,74	478 810,17
<b>vlastní zdroje celkem</b>	<b>1 365 512,79</b>	<b>1 826 345,23</b>
dlhodobé závazky - půjčka	700 000,00	300 000,00
dlhodobé závazky - bankovní úvěry	0,00	0,00
dohadné účty pasivní	320 000,00	0,00
krátkodobé závazky	961 037,69	1 291 836,66
jiná pasiva - výnosy příštích období	0,00	439 850,91
<b>cizí zdroje</b>	<b>1 981 037,69</b>	<b>2 031 687,57</b>

V Lidéřovicích dne 20.6.2023

zpracoval : Ing. Jan Horáček

Mgr.  
Katerina  
Poledníková  
Datum: 2023.06.2023  
Mgr. Kateřina Poledníková  
ředitelka

## ROZVAHA v plném rozsahu

ke dni **31.12.2022**  
(v celých tisících Kč)

IČ
28064933

### Název a sídlo účetní jednotky

ALKA Wildlife, o.p.s.  
Lidéřovice 62  
Praha  
38001  
Česká republika

### A K T I V A

		Číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
<b>A.</b>	Dlouhodobý majetek celkem	1	<b>609,71</b>	<b>653,10</b>
<b>I.</b>	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	2	<b>138,00</b>	<b>138,00</b>
<b>2.</b>	Software	4	138,00	138,00
<b>II.</b>	Dlouhodobý hmotný majetek celkem	10	<b>1 222,63</b>	<b>1 366,63</b>
<b>4.</b>	Hmotné movité věci a jejich soubory	14	1 222,63	1 366,63
<b>IV.</b>	Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	29	<b>-750,92</b>	<b>-851,53</b>
<b>2.</b>	Oprávky k softwaru	31	-138,00	-138,00
<b>7.</b>	Oprávky k samostatným hmotným movitým věcem a souborům hmotných movitých věcí	36	-612,92	-713,53
<b>B.</b>	Krátkodobý majetek celkem	41	<b>2 736,84</b>	<b>3 204,93</b>
<b>I.</b>	Zásoby celkem	42	<b>26,86</b>	<b>130,80</b>
<b>1.</b>	Materiál na skladě	43	13,36	0,00
<b>7.</b>	Zboží na skladě a v prodejnách	49	13,50	130,80
<b>II.</b>	Pohledávky celkem	52	<b>1 619,20</b>	<b>2 705,73</b>
<b>1.</b>	Odběratelé	53	53,30	234,64
<b>6.</b>	Pohledávky za zaměstnanci	58	1,29	0,00
<b>12.</b>	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	64	1 071,75	1 457,95
<b>18.</b>	Dohadné účty aktivní	70	492,86	1 013,14
<b>III.</b>	Krátkodobý finanční majetek celkem	72	<b>1 068,32</b>	<b>368,40</b>
<b>1.</b>	Peněžní prostředky v pokladně	73	4,11	4,65
<b>3.</b>	Peněžní prostředky na účtech	75	<b>1 084,21</b>	<b>363,75</b>
<b>7.</b>	Penize na cestě	80	-20,00	0,00
<b>IV.</b>	Jiná aktiva celkem	81	<b>22,46</b>	<b>0,00</b>
<b>1.</b>	Náklady příštích období	82	22,46	0,00
	<b>AKTIVA CELKEM</b>	85	<b>3 346,55</b>	<b>3 858,03</b>

**PRO IDENTIFIKACI  
FOR IDENTIFICATION  
Moore Audit CZ s.r.o.  
Ev. číslo oprávnění 599  
Karolinská 661/4, Karlín  
186 00 Praha 8**

### P A S I V A

		Číslo řádku	Stav k prvnímu dni účetního období	Stav k poslednímu dni účetního období
<b>A.</b>	Vlastní zdroje celkem	1	<b>1 365,52</b>	<b>1 826,35</b>
<b>I.</b>	Jméni celkem	2	<b>1 910,00</b>	<b>1 347,54</b>
<b>1.</b>	Vlastní jméni	3	45,77	27,79
<b>2.</b>	Fondy	4	1 864,23	1 319,75
<b>II.</b>	Výsledek hospodaření celkem	6	<b>-544,48</b>	<b>478,81</b>
<b>1.</b>	Účet výsledku hospodaření	7	x	478,81
<b>2.</b>	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	8	-544,48	x
<b>B.</b>	Cizí zdroje celkem	10	<b>1 981,04</b>	<b>2 031,70</b>
<b>II.</b>	Dlouhodobé závazky celkem	13	<b>1 020,00</b>	<b>300,00</b>
<b>6.</b>	Dohadné účty pasivní	19	320,00	0,00
<b>7.</b>	Ostatní dlouhodobé závazky	20	700,00	300,00
<b>III.</b>	Krátkodobé závazky celkem	21	<b>961,04</b>	<b>1 291,85</b>
<b>1.</b>	Dodavatelé	22	5,39	68,05
<b>3.</b>	Přijaté zálohy	24	476,57	462,28
<b>4.</b>	Ostatní závazky	25	17,53	0,30
<b>5.</b>	Zaměstnanci	26	159,85	193,18
<b>6.</b>	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	27	14,06	146,18
<b>7.</b>	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	28	72,85	95,51
<b>8.</b>	Daň z příjmů	29	0,00	24,70
<b>9.</b>	Ostatní přímé daně	30	12,33	14,37
<b>10.</b>	Daň z přidané hodnoty	31	196,32	114,46
<b>11.</b>	Ostatní dané a poplatky	32	2,61	0,00
<b>17.</b>	Jiné závazky	38	3,53	172,82
<b>IV.</b>	Jiná pasiva celkem	45	<b>0,00</b>	<b>439,85</b>
<b>2.</b>	Výnosy příštích období	47	0,00	439,85
	<b>PASIVA CELKEM</b>	49	<b>3 346,56</b>	<b>3 858,05</b>

Sestaveno dne: **26.06.2023** Razítko:

Podpis odpovědné osoby:

Digitálně podepsat Mgr. Kateřina

Poledníková

Datum: 2023.06.28 09:46:52....

+02'00'

Odesláno dne:

Odpovidá za údaje: Ing. Jan Horáček

E-mail: [jan.horacek@d1net.cz](mailto:jan.horacek@d1net.cz)

Telefon: 724299225

### Poznámka:

Stavy jednotlivých účtů uvedených v aktivech rozvahy se zjišťují jako rozdíly obratu stran Má dátí a Dal. Podle výsledku tohoto výpočtu vstupují do aktiv s kladným nebo záporným znaménkem. Stavy jednotlivých účtů uvedených v pasivech rozvahy se zjišťují jako rozdíl obratu stran Dal a Má dátí. Podle výsledku tohoto výpočtu vstupují zůstatky do pasív s kladným nebo záporným znaménkem. Výjimku představují účty 336, 341, 342, 343, 345 a 373, které jsou v ROZVAZE uvedeny v aktivech, přičemž rozdíl stran vstupuje:  
a) do aktiv kladně - jestliže převažuje stav obratu strany Ma dátí nad stavem obratu strany Dal,  
b) do pasív kladně - jestliže převažuje stav obratu strany Dal nad stavem obratu strany Ma dátí.

**PRO IDENTIFIKACI  
FOR IDENTIFICATION  
Moore Audit CZ s.r.o.  
Ev. číslo oprávnění 599  
Karolinská 661/4, Karlín  
186 00 Praha 8**

**VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY**  
**v plném rozsahu**

ke dni **31.12.2022**  
(v celých tisících Kč)

IČ
28064933

Název a sídlo účetní jednotky  
ALKA Wildlife, o.p.s.  
Lidéřovice 62  
Peč  
38001  
Česká republika



	Číslo řádku	Stav k rozvahovému dni		
		Hlavní činnost	Hospodářská činnost	Celkem
I.	Spotřebované nákupy a nakupované služby	<b>2</b>	<b>2 211,54</b>	<b>0,00</b>
1.	Spotřeba materiálu, energie a ostatních neskladových dodávek	3	753,14	0,00
2.	Prodané zboží	4	10,70	0,00
3.	Opravy a udržování	5	29,60	0,00
4.	Náklady na cestovné	6	483,39	0,00
6.	Ostatní služby	8	934,71	0,00
III.	Osobní náklady	<b>13</b>	<b>3 151,28</b>	<b>0,00</b>
10.	Mzdové náklady	14	2 428,68	0,00
11.	Zákonné sociální pojištění	15	714,43	0,00
12.	Ostatní sociální pojištění	16	8,17	0,00
IV.	Dané a poplatky	<b>19</b>	<b>1,85</b>	<b>0,00</b>
15.	Dané a poplatky	20	1,85	0,00
V.	Ostatní náklady	<b>21</b>	<b>257,84</b>	<b>0,00</b>
18.	Nákladové úroky	24	5,73	0,00
19.	Kurzové ztráty	25	24,64	0,00
21.	Manka a škody	27	1,26	0,00
22.	Jiné ostatní náklady	28	226,21	0,00
VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba a použití rezerv a opravných položek	<b>29</b>	<b>100,60</b>	<b>0,00</b>
23.	Odpisy dlouhodobého majetku	30	100,60	0,00
VIII.	Daň z příjmů	<b>37</b>	<b>24,70</b>	<b>0,00</b>
29.	Daň z příjmů	38	24,70	0,00
	Náklady celkem	<b>39</b>	<b>5 747,81</b>	<b>0,00</b>
I.	Provozní dotace	<b>41</b>	<b>4 725,35</b>	<b>0,00</b>
1.	Provozní dotace	42	4 725,35	0,00
II.	Přijaté příspěvky	<b>43</b>	<b>251,43</b>	<b>0,00</b>
3.	Přijaté příspěvky (dary)	45	251,43	0,00
III.	Tržby za vlastní výkony a zboží	<b>47</b>	<b>1 181,12</b>	<b>48,25</b>
IV.	Ostatní výnosy	<b>48</b>	<b>20,48</b>	<b>0,00</b>
8.	Kurzové zisky	52	2,50	0,00
9.	Zúčtování fondů	53	17,98	0,00
	Výnosy celkem	<b>61</b>	<b>6 178,38</b>	<b>48,25</b>
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním	<b>62</b>	<b>455,27</b>	<b>48,25</b>
D.	Výsledek hospodaření po zdanění	<b>63</b>	<b>430,57</b>	<b>48,25</b>
				<b>478,82</b>

Sestaveno dne:	Razítko:	Podpis odpovědné osoby:
26.06.2023		Digitálně podepsal Mgr. Katerina Poledníková
Oděsláno dne:		Datum: 2023.06.26 09:47:57 +02'00'
E-mail:	<a href="mailto:jan.horacek@d1net.cz">jan.horacek@d1net.cz</a>	Odpovídá za údaje: Ing. Jan Horáček Telefon: 724299225

## ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

k účetní závěrce sestavené k 31. prosinci 2022 společnosti

ALKA Wildlife, o.p.s.

### Identifikační údaje:

Název: ALKA Wildlife, o.p.s.

IČ: 280 64 933

Adresa sídla: Lidéřovice 62, 380 01 Peč

Rozvahový den: 31. prosince 2022

Ověřované účetní období: od 1. ledna 2022 do 31. prosince 2022

Rámec účetního výkaznictví: České účetní předpisy

Datum vydání zprávy auditora: 28. června 2023

Auditor: Erik Řídkáň  
Evidenční číslo 2407

Moore Audit CZ s.r.o.  
Evidenční číslo 599

Zpráva nezávislého auditora pro zakladatele, správní radu, dozorčí řadu  
a statutární orgán společnosti

ALKA Wildlife, o.p.s.

### **Výrok auditora**

Provědli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti ALKA Wildlife, o.p.s. (dále také „Společnost“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2022, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. prosince 2022 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Společnosti jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasív společnosti ALKA Wildlife, o.p.s. k 31. prosinci 2022 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. prosince 2022 v souladu s českými účetními předpisy.

### **Základ pro výrok**

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA), případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromázdili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

### **Ostatní informace uvedené ve výroční zprávě**

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá statutární orgán Společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či s našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během provádění auditu účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejvíce jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případně nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a

- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

#### **Odpovědnost statutárního orgánu a dozorčí rady Společnosti za účetní závěrku**

Ředitel (dále jen „statutární orgán“) Společnosti odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a pociťit 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 (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je statutární orgán Společnosti povinen posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použít předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy statutární orgán Společnosti plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Za dohled nad procesem účetního výkaznictví ve Společnosti odpovídá dozorčí rada.

#### **Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky**

Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující nás výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodu nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnut a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostačné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k niž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody (koluze), falšování, úmyslná opomenutí, nepravidlivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol statutárním orgánem.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnut auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti statutární orgán Společnosti uvedl v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky statutárním orgánem a to, zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené

v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.

- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

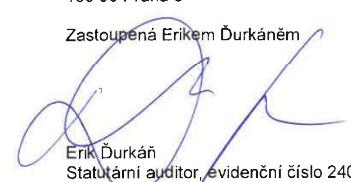
Naší povinností je informovat statutární orgán a dozorčí radu mimojiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Praha, 28. června 2023



Moore Audit CZ s.r.o.  
Evidenční číslo 599  
Karolinská 661/4  
186 00 Praha 8

Zastoupená Erikem Ďurkánem

  
Erik Ďurkán  
Statutární auditor, evidenční číslo 2407



**ALKA**  
WILDLIFE

**ALKA Wildlife, o.p.s.**

**Tel.** +420 606 598 903

**E-mail** alkawildlife@alkawildlife.eu

**Web** www.alkawildlife.eu

**Design** www.ochman.cz

**Kresba** Ondřej Poledník

**Foto** Cristina Amador López

Václav Beran

Jeroen van der Kooij

Fernando Mateos-González

Tereza Mináriková

Jan Minárik

Marco Pavanello

Jindřich Poledník

Kateřina Poledníková

Lukáš Poledník

Ondřej Poledník

Pavel Štěpánek

