

beleco

2016



Výroční zpráva za rok 2016

Základní informace o organizaci

Beleco je mezioborový tým odborníků zabývající se ochranou přírody. Profesionálně a nezávisle pracuje na propojování vědy, výzkumu i praxe. Systematicky spolupracuje s různými zájmovými skupinami a propojuje jejich aktivity s potřebami ochrany přírody. Zpracovává studie, výzkumné projekty a hodnocení, provádí návrhy a realizace péče o lokality, vzdělává odbornou i laickou veřejnost a propaguje ochranu přírody.

Naší vizí je živá a pestrá krajina, která poskytuje člověku užitek, potěšení a krásu. Krajina, kterou hospodářsky využíváme a jež nám přitom svou malebností připomene citlivý přístup našich předků. Tvoří ji různorodá mozaika, v níž nacházejí místo druhově bohaté otevřené lesy, životem překypující louky, pastviny, tůňe či rybníky. Patří do ní i neregulované řeky, které mohou měnit své okolí. Krajina, kde oheň a jiné živly smí ukázat svoji životadárnou i ničivou sílu, a do níž lze začlenit výtobytky moderního života a pokroku.

Organizace vznikla 1. března 2014 jako nástupnická organizace DAPHNE ČR – Institutu aplikované ekologie, která působí od roku 2003.

Statutární zástupce:

Jan Dušek (do 31. 10. 2016)

Marta Kotecká Misíková (od 1. 11. 2016)

Lidé v organizaci

Mgr. Jan Dušek

Mgr. Pavel Marhoul

Ing. Mgr. Lenka Fryčová

Ing. Eva Šohajková

RNDr. Simona Poláková

RNDr. David Pithart, CSc.

RNDr. Jiří Křesina

Ing. Jana Slezáková

Mgr. Lucie Obstová (od června 2016)

Mgr. Eva Cepáková, Ph.D. (do dubna 2016)

Ing. Veronika Němcová (do dubna 2016)

Mgr. Marta Kotecká Misíková (od května 2016)



Naše práce v roce 2016

Hodnotili jsme ekologický stav našich mokřadů

Sledovali jsme čtrnáct lokalit chráněných podle tzv. Ramsarské úmluvy: rybníky a říční nivy, rašeliniště i jeskynní soustavy. Součástí monitoringu bylo měření hladiny podzemní vody i analýza jejího chemického složení, studie zaměřené na klíčové skupiny rostlin a živočichů (obojživelníci, ryby, vyšší rostliny, řasy, zooplankton, zemní hmyz, denní motýli a vážky). Získaná data nám umožní porozumět trendům a změnám ve sledovaných mokřadech.

Více informací:

beleco.cz/odborna-cinnost/pruzkumy-monitoring-a-vyzkum/ochrana-a-udrzitelny-rozvoj-mokradu.html

Obrázek 1: Krušnohorská rašeliniště, lokalita Velké jeřábí jezero v komplexu Rolavských vrchovišť.





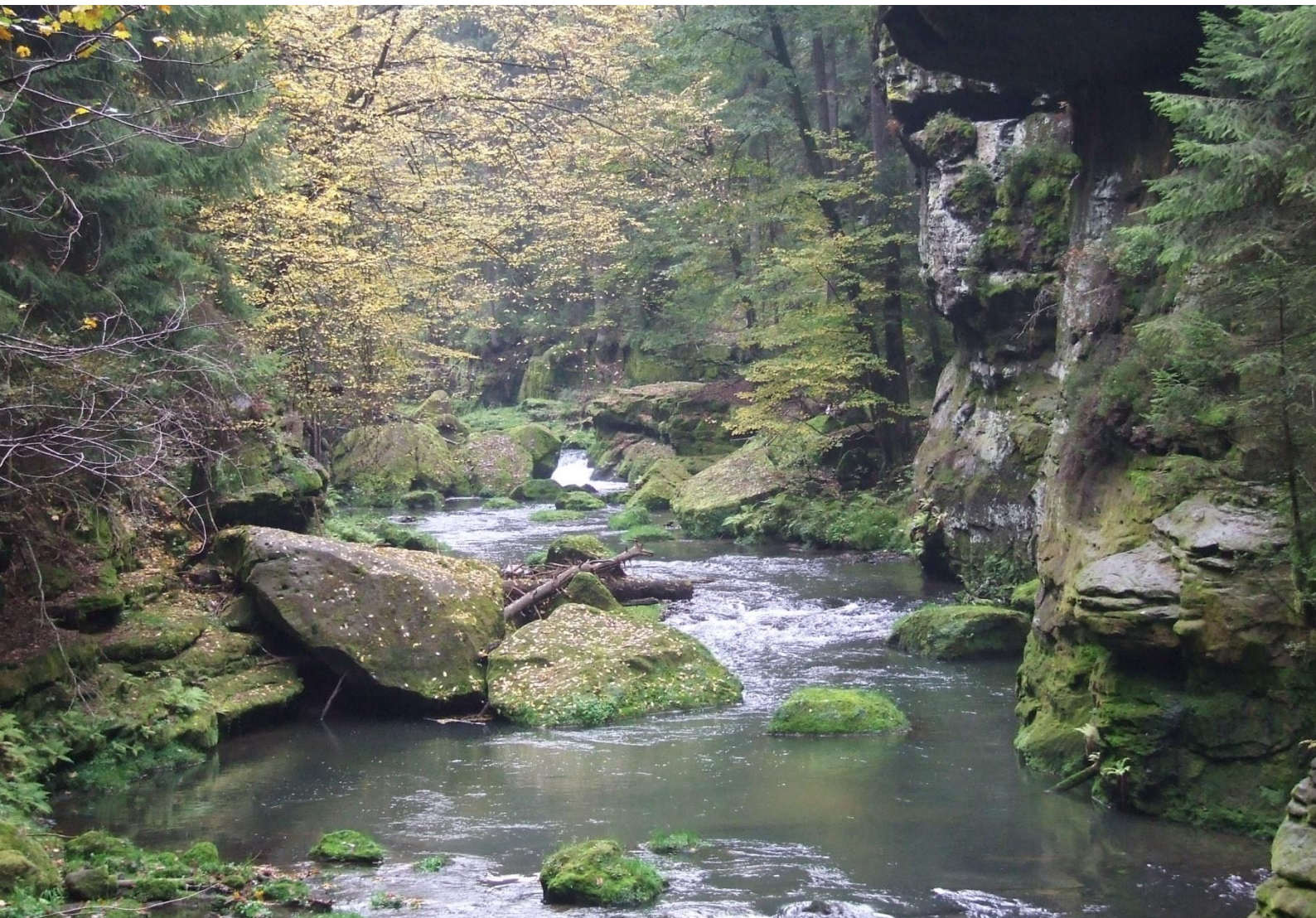
Pomáhali jsme vytvořit strategii, jak snížit fragmentaci českých řek

Aby se ryby mohly rozmnožovat, potřebují putovat řekami. Některé tisíce kilometrů z moře, jiné jenom kousek. Ale v českých řekách a potocích je šest tisíc překážek větších než jeden metr, které jim ve volném pohybu brání. Jinde zase lidé vodu z koryta odčerpávají. Proto jsme se podíleli na vzniku nového plánu, jak zajistit, aby české řeky byly pro ryby opět průchodné. Posuzovali jsme stav současných rybích přechodů a sestavovali podrobný přehled, kdo a kde u nás čerpá vodu z řek. Pro nejdůležitější místa se navrhovala konkrétní řešení, co udělat, aby se ryby mohly řekami opět pohybovat bez překážek.

Více informací:

beleco.cz/odborna-cinnost/pruzkumy-monitoring-a-vyzkum/vytvoreni-strategie-pro-snizeni-dopadu-fragmentace-ricni-site-Cr.html

Obrázek 2: Řeka Kamenice v NP České Švýcarsko





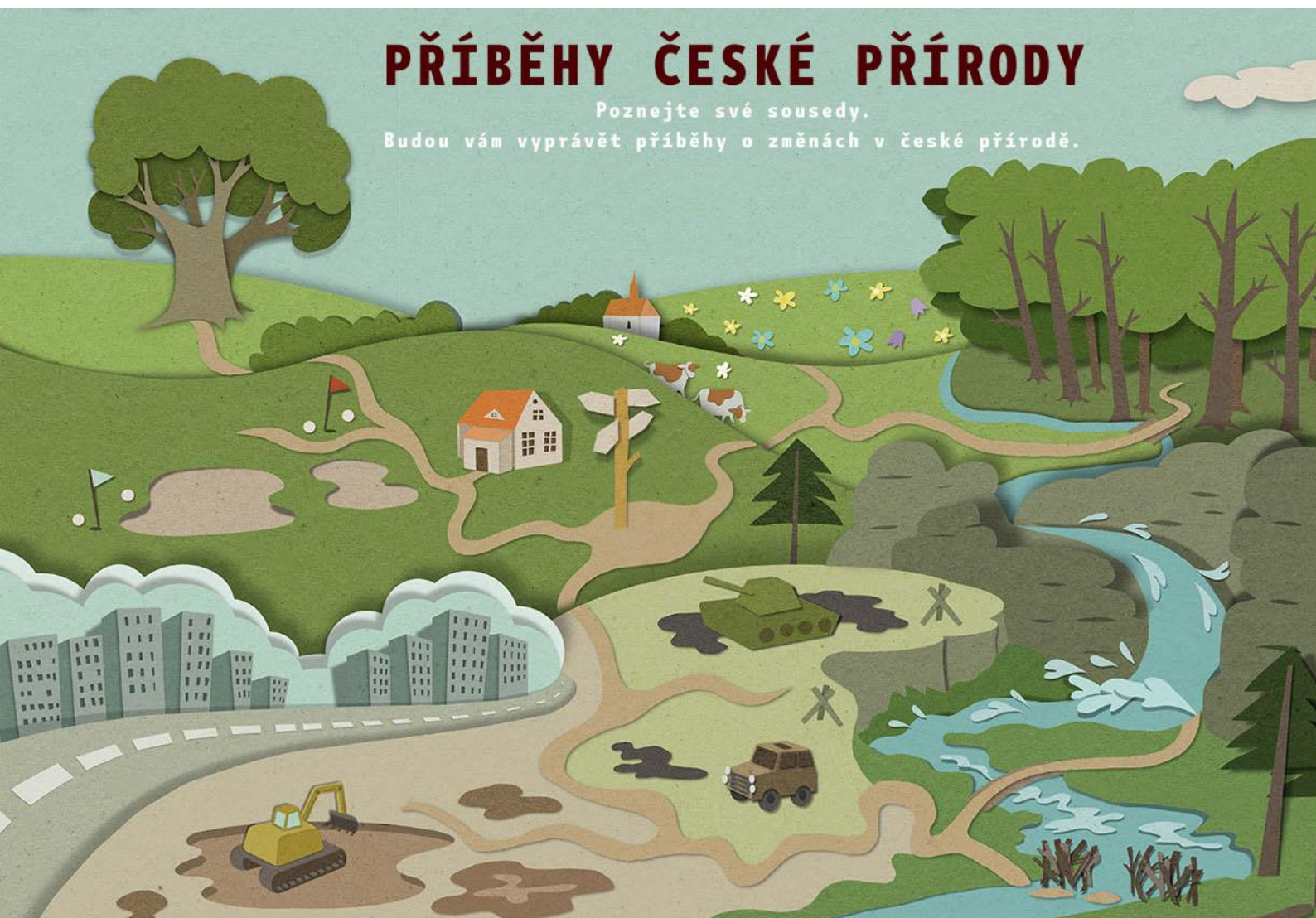
Ukazovali jsme příběhy české přírody

Pokračovali jsme v projektu, který lidem představuje pozoruhodné příběhy české přírody – ať už jde o naše zvířecí sousedy ve městech nebo důležitost, kterou pro naši krajinu mají živly jako povodně, oheň a laviny. Pořádali jsme exkurze a zážitkové akce, fotovýstavy, diskuse či workshopy. A spolu s partnery jsme dokončovali natáčení celovečerního filmu.

Více informací:

pribehyceskeprirody.cz/

Obrázek 3: Úvodní grafika webu příběhy české přírody





Zahájili jsme obnovu přírody na pěti bývalých vojenských cvičištích

Výzkumy ukázaly, že některé vojenské prostory mají stejně bohatou přírodu jako naše nejlepší rezervace. Armádní výcvik na nich vytvořil neustále se proměňující mozaiku rozličných biotopů – vznikají a zanikají tu stepi, písčiny nebo malé mokřady. Po odchodu vojáků však tato místa začala rychle zarůstat agresivními trávami, křovím a náletovými dřevinami. Proto jsme začali s programem, který obnoví vzácnou přírodu a zajistí další péči o ni. Vybrali jsme pět míst: Pánov u Hodonína, Načeratický kopec u Znojma, dvě plochy na okraji národního parku Podyjí a Blšanský chlum u Loun. Na každém z nich přitom využijeme jiný přístup – kluby vojenské historie a motokrosem počínaje, přes pastvu ovcí až po polodivoká stáda koní.

Více informací:

www.beleco.cz/militarylife/

Obrázek 4: Management pro zachování bezlesí a narušení travního porostu v bývalých vojenských cvičištích





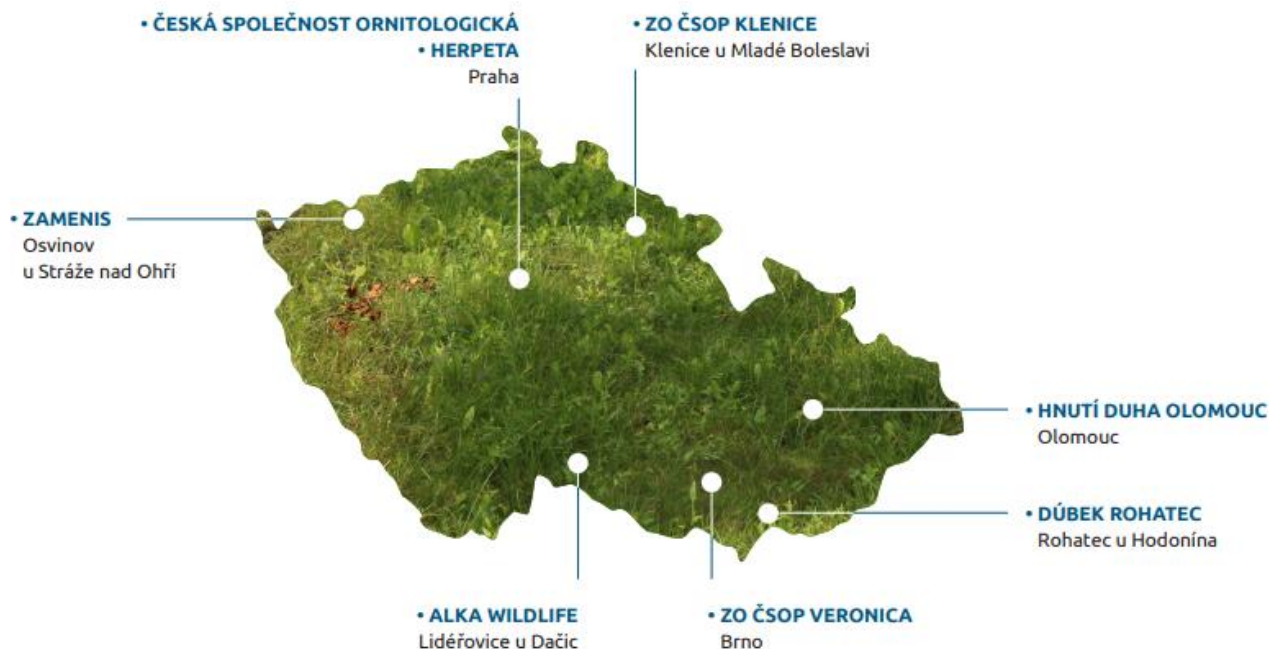
Pomáhali jsme propagovat záchranné programy pro zvláště chráněné druhy

Ministerstvo životního prostředí si nás vybralo, abychom rozdělili finanční prostředky organizacím, jež se podílejí na záchranných programech pro ohrožené druhy rostlin a živočichů. Rozhodli jsme se podpořit projekty, které do ochrany přírody zapojují veřejnost, zemědělce, obce, školy a podobně. Rozdělili jsme 840 000 Kč mezi devět různých projektů. Pomáhaly ochraně bobrů, sýslů i šelem, hořečku nahořklého, užovky stromové nebo ropuchy krátkonohé. Podpořené organizace uspořádaly 51 akcí. Celkem oslovily skoro 4 400 lidí.

Více informací:

beleco.cz/podpora-projektu.html

PODPOŘENÉ ORGANIZACE:





Mapovali jsme výskyt kobylek, cvrčků a sarančí v Praze

Také velká města jako Praha jsou příznivým místem k životu pro roztodivné – a často vzácné – druhy hmyzu. Pro pražský magistrát už několik let pracujeme na důkladném mapování druhů rovnokřídých, tedy kobylek, cvrčků a sarančí, v české metropoli. Kupříkladu se potvrdilo, že Praha je českým centrem výskytu kriticky ohrožené saranče německé. Kobylku pestrou se podařilo nalézt v Čechách úplně poprvé. Všechny získané informace budou shrnuty v podrobném atlasu, který právě vzniká.

Obrázek 5: Kobylka pestrá





Finanční informace

Náklady	
Spotřeba materiálu	456 662 Kč
Spotřeba energie	79 566 Kč
Prodané zboží	13 340 Kč
Náklady na cestovné	915 137 Kč
Náklady na reprezentaci	9 002 Kč
Ostatní služby	4 231 582 Kč
Mzdové náklady	4 540 966 Kč
Zákonné sociální pojištění	1 135 533 Kč
Ostatní daně a poplatky	2 785 Kč
Ostatní pokuty a penále	1 455 Kč
Odpis nedobytné pohledávky	6 628 Kč
Nákladové úroky	69 666 Kč
Kurzové ztráty	68 894 Kč
Dary	200 Kč
Jiné ostatní náklady	75 018 Kč
Poskytnuté členské příspěvky	21 000 Kč
Daň z příjmů	158 895 Kč
Náklady celkem	11 786 329 Kč

Výnosy	
Tržby za vlastní výrobky	260 Kč
Tržby z prodeje služeb	3 078 336 Kč
Výnosové úroky	905 Kč
Jiné ostatní výnosy	2 985 Kč
Přijaté příspěvky (dary)	242 400 Kč
Provozní dotace	8 921 505 Kč
Výnosy celkem	12 246 391 Kč

Hospodářský výsledek za rok 2016: **460 062 Kč**



Za finanční podporu v roce 2016 děkujeme:



Ministerstvo životního prostředí
České republiky

