

OBČANSKÉ SDRUŽENÍ AMETYST / SPOLEK AMETYST

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2016



PROGRAM OCHRANA PŘÍRODY

Náplň práce programu Ochrana přírody v roce 2016 tvořily především **biologické průzkumy**. Na Sokolovsku jsme prozkoumali „pinkoviště“ v předpolí lomu Jiří a výsypku Matyáš, na podzim zde byl zahájen průzkum rozsáhlého území (1.365 ha) Podkrušnohorské výsypky, který bude pokračovat v roce 2017.

Další průzkumy souvisely se záměry na rozvoj silniční a železniční infrastruktury. Jednalo se o biologické průzkumy a hodnocení v nově plánované trase silnice I/21 v úseku Trstěnice-Drmoul a silnice I/20 na obchvatu Losiné. Pro nové úseky dálnic D6 (Nové Strašecí – Olšová vrata), D7 a silnice I/13 jsme provedli průzkumy vegetace a ptáků. Zahájeny byly průzkumy ptáků, plazů a obojživelníků a migrační studie na dalších nových úsecích silnic (D4, R/3, I/20, I/13). I. etapa biologického průzkumu byla zpracována pro záměr „Modernizace trati Plzeň – Domažlice – st. hranice SRN“.

Stejně jako v předchozích letech jsme se zapojili do **monitoringu tetřívka obecného** v Krušných horách. **Mapování biotopů** jsme se věnovali v rámci aktualizací na Blatensku a v Pošumaví a v oblastech významných mokřadů v okolí Nové Pece.



PROGRAM EKOVÝCHOVA

V ekovýchově se dlouhodobě věnujeme především **environmentálnímu vzdělávání, výchově úcty k přírodě a osvětě v problematice vztahů mezi člověkem a životním prostředím**. Zaměřujeme se především na děti od mateřských škol až po středoškoláky. Výukové programy probíhají ve škole nebo školní zahradě, v terénu na osvědčených místech na území plzeňského regionu nebo v areálu bývalé školy v Prusinách u Nebílov. V roce 2016 jsme realizovali 150 jednodenních výukových programů, do kterých se zapojilo 4.136 žáků. Pro pedagogy jsme uspořádali semináře zaměřené na projekty realizované v roce 2016, krajskou konferenci a veletrh pro učitele se zájmem o EVVO. Pro veřejnost byl již tradičně připraven **Víkend otevřených zahrad**.



POBOČKA PRUSINY

Stejně jako v minulých letech i v roce 2016 pobočka Prusiny poskytovala zázemí pro programy environmentální výchovy, zejména pro projekt **Letem netopýřím světem** (ten finančně podpořilo Ministerstvo životního prostředí). I ostatní aktivity pobočky se týkaly především zahrady a okolních pozemků. Mozaikovitou sečí (a také pastvou na vybraných pozemcích) jsme udržovali **louky na prusinském kopci**. Nadále udržujeme a rozvíjíme **pestrou zahradu** pod domem – trvalkový záhon, jedlou stráň, zeleninové záhony, ovocné stromy nebo třeba hmyzí domek, ještěrkovník, suché zídky pro plazy a úly se včelami. Na podzim jsme se spolkem INSPIRAL.CZ uspořádali hudební minifestival Oldschool.



POBOČKA KARLOVY VARY

Pobočka Karlovy Vary se tradičně věnovala **péči o lokality hnědáška chrastavcového** u Bečova nad Teplou a perlorodky říční na Ašsku. Dokončili jsme dva **projekty na ochranu perlorodky**, zaměřené na přímé posilování populace, péči o stanoviště, podporu hostitelského druhu i monitoring.



O NAŠÍ ČINNOSTI SE VÍCE DOZVÍTE NA:

- > www.ametyst21.cz
- > www.cestykrajinou.cz
- > www.cestyzahradou.cz

LIDÉ V ROCE 2016

Vlasta Benediktová, Štěpánka Čížková, Jan Hibler, Barbora Landová, Michala Mariňáková (Kopečková), Iveta Pišvejcová, Jana Pohlová, Tomáš Pruner, Lenka Prunerová, Pavel Sova, Anna Sprinzlová, Klára Tydlitátová, Eliška Václavíková, Pavlína Válová, Ondřej Volf, Eva Volfová.

JSME ČLENY

- › Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina
- › Koalice pro Naturu 2000 (Neformální sdružení NNO)
- › European Green Belt Association e.V.

PROJEKTY V ROCE 2016

- > Péče o LBC Svatý Jakub, Prusiny / Program péče o krajinu, Ministerstvo životního prostředí
- > Komplexní realizace záchranného programu perlorodky říční na Ašsku / EHP fondy 2009 – 2014 a Ministerstvo životního prostředí
- > Letem netopýřím světem / Ministerstvo životního prostředí, Plzeňský kraj
- > Netopýři bez hranic / Česko-německý fond budoucnosti, Plzeňský kraj
- > Natura pro všechny / Ministerstvo životního prostředí z Programu Švýcarsko-české spolupráce
- > Zahrada po celý rok / Statutární město Plzeň z Fondu životního prostředí

PARTNERSKÉ PROJEKTY

- > Monitoring a odchovy perlorodky říční na Ašsku / Agentura ochrany přírody a krajiny ČR / EHP fondy 2009 – 2014 a Ministerstvo životního prostředí

PROJEKT KOMPLEXNÍ REALIZACE ZÁCHRANNÉHO PROGRAMU PERLORODKY ŘÍČNÍ NA AŠSKU

Díky podpoře EHP fondů a Ministerstva životního prostředí ČR jsme dokončili dvouletý projekt na realizaci záchranného programu perlorodky říční na Ašsku. Byl zaměřený především na zlepšování kvality biotopu perlorodky, a to jak vlastních toků, tak okolních lučních a břehových porostů, na podporu hostitelského druhu, sledování stavu populace perlorodek, polopřirozené odchovy a sledování vývoje podmínek pro její přežití. Uskutečnili jsme též několik workshopů pro žáky místních škol a seminář pro pedagogy.

Perlorodka říční je jeden z našich nejohroženějších druhů živočichů. V minulosti se u nás vyskytovala na mnoha místech zejména ve středně velkých tocích, vlivem znečištění vody, technických úprav toků a migračních překážek však na většině lokalit vyhynula a zachovaly se jen poměrně malé populace na Šumavě a Ašsku. Ani tady to perlorodky nemají jednoduché. Ašské toky jsou příliš chladné a kyselé, v létě na některých místech vysychají, není dostatek potravy pro dospělé perlorodky ani mladých jedinců pstruha potočního, který je hostitelským druhem perlorodčích larev. Snaha o záchranu populace zde probíhá již řadu let i ve spolupráci s bavorskou a saskou stranou. Poslední průzkumy naznačují určitý obrat k lepšímu, ovšem vyhráno perlorodka zatím zdaleka nemá. Náš projekt byl dalším krokem v cílené péči o biotop a populaci perlorodek na Ašsku v souladu se Záchranným programem perlorodky říční v ČR.

- Více o projektu na www.chranimeperlorodku.cz
- Projekt byl podpořen EHP fondy 2009 – 2014 a Ministerstvem životního prostředí.

LETEM NETOPÝŘÍM SVĚTEM

Netopýři jsou pro velkou část veřejnosti záhadnou skupinou, o které mnoho neví. Pro zlepšení vztahu veřejnosti k netopýřům je proto zásadní osvěta. Tu jsme podpořili při realizaci deseti výukových programů u žáků 1. stupně základních škol. Na tyto programy jsme navázali uskutečněním tří netopýřích výprav v Prusinách pod vedením odborníků. Prakticky jsme podpořili ochranu netopýřů vytvořením budek a jejich umístěním na vytipovaných místech.

- > Projekt finančně podpořily Ministerstvo životního prostředí a Plzeňský kraj.

NETOPÝŘI BEZ HRANIC

V červnu jsme ve spolupráci s dlouhodobým partnerem LBV-Zentrum Mensch und Natur uspořádali v Prusinách pro žáky šestých tříd z 21. ZŠ a ze ZŠ Bad Kötzting netopýří noc. Žáci prostřednictvím různých her překonali jazykovou bariéru, vžili se do role netopýřů, vyrobili si netopýří budky a dozvěděli se, kde je vhodné budku vyvěsit. Večer pak pozorovali živé netopýry a jejich pobytové stopy na zámku v Nebílovech a na prusinském kopci.

- > Projekt finančně podpořily Česko-německý fond budoucnosti a Plzeňský kraj.

NATURA PRO VŠECHNY

Projekt je zaměřený na sblížení lidí s místní krajinou a tím, co je v ní přírodně hodnotné. Zapojili jsme tři školy, které se nachází poblíž Evropsky významné lokality – Blovice, Dobřany a Rokycany. Žáci se dozvěděli, co je soustava chráněných území Natura 2000 a jak je možné tato území chránit. Seznámili se s předmětem ochrany na území EVL v jejich blízkosti – kuňkou žlutobřichou. Sami se stali tvůrci "virtuální naučné stezky" lokalitou. Pomohli v terénu umístit malé cedulky s QR kódy. Pod kódy se skrývá virtuální obsah, který návštěvníky územím provází. Pro úředníky a širokou veřejnost byly vytvořeny webové stránky (<http://www.naturaprovsechny.cz/projekt>), které jim pomohou se v problematice chráněných území dobře orientovat.

- > Projekt finančně podpořily Ministerstvo životního prostředí a Plzeňský kraj.

ZAHRADA PO CELÝ ROK

Školní zahrada je živé místo jako stvořené pro pohyb, bádání, zkoumání a tvoření. Společně s předškoláky a žáky prvního stupně objevujeme nejbližší okolí jejich škol během každého ročního období. Přidáváme do zahrad prvky blízké přírodě (sázíme byliny, budujeme jednoduché domky pro drobné živočichy, zakládáme malé komposty apod.). Podporujeme pedagogy v tom, aby trávili výuku se žáky ve venkovním prostředí častěji.

- > Projekt finančně podpořilo Statutární město Plzeň z Fondu životního prostředí.

FINANČNÍ ZPRÁVA 2016

(ČÍSLA JSOU ZAOKROUHLENA NA CELÉ KORUNY)

Občanské sdružení Ametyst

Náklady	1 095 107 Kč
Výnosy	1 165 238 Kč
Výsledek hospodaření	70 131 Kč

Výnosy v sobě zahrnují zejména dotace: mezinárodní projekt Greennet (192.211,- Kč), Česko-německý fond projekt „Netopýři bez hranic“ (30.000,-Kč), dotace SFŽP (79.860,-Kč) projekt „Učebna v přírodě“, Plzeňský kraj (23.900,-Kč), MŽP: projekt „NATURA pro všechny“ (363.350,-Kč), NFZP: projekt „Dešťovka je kamarád“ (55.000,-Kč). Tržby za služby činily (415.700,- Kč). Hodnota získaného daru (6000,-Kč).

Ametyst v roce 2016 zaměstnával 1 pracovníka a dalších 5 zaměstnanců mělo podepsanou DPP – mzdové náklady činily (350.507,- Kč), další významnou nákladovou položkou byly služby (708.577--Kč).

Občanské sdružení Ametyst – pobočka Karlovy Vary

Náklady	1 332 057 Kč
Výnosy	1 338 606 Kč
Výsledek hospodaření	6 549 Kč

Výnosy v sobě zahrnují dotace EHP fondů 2009-2014 (1 035 696,-Kč), tržby za služby (302 738,- Kč), u nákladů se jedná o náklady za služby (938 778,- Kč), mzdové náklady (377 628,-Kč), materiál (12 088,-Kč). V roce 2016 pobočka měla 5 zaměstnanců.

Občanské sdružení Ametyst – program Ochrana přírody

Náklady	662 567 Kč
Výnosy	720 586 Kč
Výsledek hospodaření	58 019 Kč

Převažují výnosy za služby (720 000,--Kč). Nejvýznamnější položkou nákladů jsou náklady za služby (606 395,-- Kč).

Občanské sdružení Ametyst – pobočka Prusiny

Náklady	247 524 Kč
Výnosy	226 918 Kč
Výsledek hospodaření	- 20 606 Kč

Výnosy za služby (55.429,-- Kč). Získané dotace od MŽP projekt „Letem netopýřím světem“ (78.267,-- Kč), „Program péče o krajinu“ (20.865,--Kč), Program rozvoje venkova, SZIF (72.357,--Kč). Náklady: především služby (101.804,-- Kč), mzdy - dohody o provedení práce (43.960,-- Kč), odpisy (85.126,-- Kč)

Občanské sdružení Ametyst – program Ekovýchova

Náklady	1 621 Kč
Výnosy	- 17 Kč
Výsledek hospodaření	- 1 604 Kč

Výnosy: získané úroky 17,-- Kč, Náklady: bankovní poplatky 1621,-- Kč. V roce 2016 program Ekovýchova nezískal žádné dotace.

OBČANSKÉ SDRUŽENÍ AMETYST / SPOLEK AMETYST

- > Koterovská 84, 326 00 Plzeň / Nebílovy 37, 332 04 Nebílovy
- > T: +420 377 444 084
- > E: info@ametyst21.cz
- > <http://www.ametyst21.cz>
- > IČ: 694 60 485

