



**Ametyst**

# **VÝROČNÍ ZPRÁVA**

---

Občanské sdružení Ametyst  
Koterovská 84  
326 00 Plzeň

IČ: 694 60 485

<http://www.ametyst21.cz>

## Program Ochrana přírody

Program ochrana přírody se v roce 2014 věnoval biologickému průzkumu v trase elektrického vedení V450 Výškov – Babylon, kde je plánováno zvýšení přenosové schopnosti. Jednalo se o aktualizaci biologického průzkumu z roku 2011, jeho doplnění o časně jarní a podzimní aspekt, zhodnocení nově navrhovaných ploch pro umístění stožárů a příjezdových cest. Na základě výsledků průzkumu byla doporučena opatření k omezení vlivu stavby na přírodu. Biologický průzkum, který by měl sloužit jako podklad pro rozhodování o budoucím využití lokality, jsme provedli také v areálu nákladového nádraží Žižkov v Praze a v několika dalších lokalitách.

Hodnocení vlivů koncepce na evropsky významné lokality a ptačí oblasti jsme se věnovali v případě Operačního programu doprava a změny územního plánu obce Stachy. Zpracovali jsme inventarizační průzkum mechorostů v 7 maloplošných zvláště chráněných území a dokončili průzkum cévnatých rostlin na Žehuňsku a v Národní přírodní rezervaci Karlštejn. Vrstvu mapování biotopů jsme v roce 2014 aktualizovali na Písecku v oblasti Sobědražského lesa. Pro Evropsky významnou lokalitu Grünwaldské vřesoviště jsme zpracovali průzkum obojživelníků, plazů a ptáků. Jako každý rok jsme se zapojili do monitoringu tetřívka obecného v Krušných horách.

## Program Ekovýchova

V programu Ekovýchova se zabýváme zejména vzděláváním o přírodě, jejích zákonitostech a vzájemných vztazích s člověkem. Naši pozornost dlouhodobě věnujeme především školám. Pro žáky jsme připravili výukové programy, pro učitele semináře a výukové materiály. Kromě celoročního projektu Venkovská krajina pod drobnohledem jsme se věnovali jednodenním výukovým programům, které jsme realizovali s různě starými dětmi a dospívajícími na naší terénní stanici v Prusinách, v přírodních lokalitách i přímo ve školách. Těmito programy prošlo 3053 žáků od mateřských po střední školy. Pro učitele jsme uspořádali dva semináře, veletrh ekologických výukových programů a krajskou konferenci učitelů ekologické výchovy.

## Pobočka Prusiny

Na prusinském kopci nad Nebílovy stojí stará škola, ve které i v roce 2014 probíhaly ekovýchové programy pro žáky z mateřských, základních i středních škol. Snažíme se, aby alespoň na část programu děti vyrazily na okolní louky nebo na zahradu, zbytek programu pak děti stráví v nedávno rekonstruovaných učebnách. Tyto učebny byly v letech 2013 a 2014 dovybaveny nábytkem a pomůckami (díky dotaci SZIF).

Po celý rok fungovala na Prusinách i Luční školka, která uspořádala pro děti i letní tábor a pro rodiče řadu setkání a seminářů zaměřených na vzdělávání. O poloviny roku 2014 se lidé kolem školky pozvolna chystali transformaci Luční školky do nového spolku.

Stále pečujeme o okolní louky, které máme pronajaté od místní farnosti. Na sekání části z nich jsme získali příspěvek z Programu péče o krajinu (AOPK ČR), díky němuž jsme vybudovali také „ještěrkovnik“ a suché zídky, které slouží jako úkryt pro místní plazy. Nezapomínáme ani na jiné skupiny živočichů a proto jsme v druhé polovině roku vyvěsili různé druhy budek: sýkorníky, rehkovníky...

Školu jsme několikrát otevřeli i pro veřejnost: při víkendů otevřených zahrad, na prusinské pouti, minifestivalu Oldschool, seminářích a workshopech...

## Pobočka Karlovy Vary

Pobočka Karlovy Vary se tradičně věnovala péči o lokality hnědáška chrastavcového u Bečova nad Teplou a perlorodky říční na Ašsku. Monitoring populačních změn hnědáška jsme letos opět provedli v okolí Teplé a Mariánských Lázní a v Ašském výběžku. Vyhodnocení vývoje v posledních letech nás příliš nepotěšilo – populace na Ašsku je sice poměrně stabilní, v centrální části kraje však došlo od r. 2008 k poklesu početnosti hnědáška o 80%! Jistě v tom hraje roli nepříznivé počasí, vinu však má i chybějící nebo nevhodná péče. Problémem se chceme nadále zabývat.

## Lidé v roce 2014:

Vlasta Benediktová, Štěpánka Čížková, Miroslav Hejzek, Jan Hibler, Michala Kopečková, Jana Pohlová, Tomáš Pruner, Lenka Prunerová, Pavel Sova, Anna Sprinzlová, Roman Tuček, Klára Tydlitátová, Eliška Václavíková, Pavlína Válová, Ondřej Volf, Eva Volfová, Lucie Votípková, Jitka Wachmann

## Jsme členy:

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

## Hlavní projekty v roce 2014:

**Venkovská krajina pod drobnohledem** / Evropský sociální fond a státní rozpočet ČR, OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost  
**Stopy bobra v příhraničním prostoru Čechy – Bavorsko** / Cíl 3 – přeshraniční spolupráce mezi Českou republikou a Svobodným státem Bavorsko 2007–2013  
**Putování městskou přírodou** / Nadační fond Zelený poklad  
**Výpravy do městské divočiny** / Ministerstvo životního prostředí  
**Péče o LBC Svatý Jakub, Prusiny** / Program péče o krajinu, Ministerstvo životního prostředí  
3R / Mládež v akci / Česká národní agentura Mládež

## Partnerské projekty:

**GreenNet: Podpora ekologické sítě v Zeleném pásu Evropy** / Association for Rural Development Thuringia / Evropský fond pro regionální rozvoj, OP Nadnárodní spolupráce – Střední Evropa  
**Revitalizace rašelinišť v Krušných horách a česko-německá výměna zkušeností** / Správa Přírodního parku Erzgebirge/Vogtland / Německá spolková nadace pro životní prostředí

## Projekt Greennet: Podpora ekologické sítě v Zeleném pásu Evropy

Rozdělení Evropy Železnou oponou přineslo nespočet negativních a tragických důsledků. Hraniční pásmo mezi Východem a Západem ale také zachovalo a vytvořilo území s vysokou přírodovědnou hodnotou - více než 2000 km dlouhý Zelený pás. Část je již nějakým způsobem chráněna (u nás je součástí Zeleného pásu například Národní park Šumava), řada cenných území ale nemá ochranu žádnou nebo nedostatečnou. Na tato území byl zaměřen projekt GreenNet, do něhož bylo zapojeno 11 organizací ze 6 evropských zemí.

V roce 2014 jsme se znovu setkali se starosty obcí v Zeleném pásu a předali jim výsledky průzkumů a návrhy péče o hodnotné lokality, které mají na území obce. Nejen učitelům biologie byla určena konference na Prusinách o tom, jak se do krajiny zapisuje historie, jak se vyvíjelo česko-bavorské pohraničí a jak do toho všeho zasahuje bobr evropský. V bývalé sudetské obci Lučina/Grafenried nedaleko Nemanic v Českém lese jsme s žáky pěti škol zkoumali stopy pohnutých dějin 20. století a krásu zdejší přírody. V Nemanicích jsme také spolu s veřejností opět vítali ptačí zpěv. Na závěrečné konferenci v Erfurtu jsme s ostatními partnery představili výsledky projektu. Projekt skončil 30. června 2014. Už se těšíme na další setkávání a práci v Zeleném pásu!

Více o projektu se lze dozvědět na [www.greennet-project.eu](http://www.greennet-project.eu) nebo [www.ametyst21.cz](http://www.ametyst21.cz).

Projekt je podpořen Evropskou unií z programu Central Europe a kofinancován Evropským fondem pro regionální rozvoj.

## Projekt Venkovská krajina pod drobnohledem

Při představě krajiny našeho domova vykreslí pravděpodobně fantazie většiny z nás malebný obraz zvlněných luk a polí s plochami lesa. Na obraze nebude chybět lidské obydlí, kostel nebo věž hradu tyčícího se na skalním výběžku nad řekou. Jaká je však skutečná tvář dnešní krajiny?

Žáci z osmi škol jižního Plzeňska a Rokycanska, a to ze základních škol v Dobřívě, Dobřanech, Dolní Lukavici, Hradci u Stoda, Chocenicích, Chválenicích, Řenčích a ze speciální školy v Merklíně se stali badateli a za pomoci svých učitelů a lektorů Občanského sdružení Ametyst, zkoumali krajinu svého domova a její minulost. Od září 2013 do června 2014 žáci při výuce ve škole a na Prusinách poznávali krajinu jako zdroj obživy a učili se ji popsat. Zaměřili se na to, že krajina je místem pro život člověka a zároveň životním prostředím pro mnoho druhů rostlin a živočichů. Na závěr, v září 2014, se všichni setkali při žákovské konferenci, která jim umožnila podělit se o zkušenosti a dovednosti získané při zkoumání krajiny a společně zhodnotit své dvouleté snažení.

Součástí projektu byly i dva tématické semináře pro pedagogy ze zapojených škol a pro další zájemce o environmentální vzdělávání včetně členů Ametystu a Aktiviosu. Jeden seminář byl zaměřen na místně zakotvené učení a druhý na problémové vyučování a oba se konaly ve staré škole na Prusinách. S metodou místně zakotveného učení nás seznámila Blažena Hušková, problémovým vyučováním jsme se zabývali společně s Janem Koppem.

Projekt "Venkovská krajina pod drobnohledem" (registrační číslo: CZ.1.07/1.1.30/02.0050) byl spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky.

## Projekt Po stopách bobra

Bobr evropský – největší hlodavec naší přírody se opět stává nedílnou součástí české krajiny. V letech 2014 a 2015 Občanské sdružení Ametyst ve spolupráci s LBV-Zentrum Mensch und Natur zkoumalo život bobra v česko-bavorském příhraničí.

Se žáky ze základních škol z Kdyně a Arnschwangu jsme se v loni vydali jej hledat do okolí Všerub. Děti pečlivě prozkoumaly zvolené místo a připravily pro vás napínavé putování, vybrali jednotlivá zastavení a jejich obsah. Připravené podklady jsme zpracovali do podoby netradiční naučné stezky, která vás jistě zaujme. Nechtěli jsme bobrovi jeho stavitelské záměry narušovat a tak vás po stopách bobra provede krásný tištěný průvodce s kreslenými obrázky. Ten bude k vyzvednutí na obecních úřadech, v knihovnách a informačních centrech nedalekých obcí. Zájemci si jej také mohou vytisknout z internetových stránek [www.cestykrajinou.cz](http://www.cestykrajinou.cz). Jednotlivá zastavení stezky jsou v terénu vyznačena pouze malými tabulkami s QR kódem, po jehož načtení do mobilního telefonu nebo tabletu se také můžete dostat k dalším informacím o bobrovi v českém i německém jazyce.

Projekt byl financován z prostředků Evropské unie, z programu Cíl 3 – přeshraniční spolupráce mezi Českou republikou a Svobodným státem Bavorsko 2007–2013.

## Finanční zpráva

čísla jsou zaokrouhlena na celé koruny

### Občanské sdružení Ametyst

Náklady	Výnosy	Výsledek hospodaření
2 963 970 Kč	3 245 610 Kč	281 640 Kč

Výnosy v sobě zahrnují zejména dotace (2.610.310,- Kč), byl přijat dar na kofinancování projektu (53.000,- Kč), tržby za služby činily 579.740,- Kč. Ametyst v roce 2014 zaměstnával 11 pracovníků – mzdové náklady činily 1.529.860,- Kč, další významnou nákladovou položkou jsou služby (988.320,-Kč). V roce 2014 byl dokončen projekt OPVK "Venkovská krajina pod drobnohledem" č.projektu CZ.1.07/1.130/02.0050 a mezinárodní projekt Greenet.

### Občanské sdružení Ametyst – pobočka Karlovy Vary

Náklady	Výnosy	Výsledek hospodaření
243 710 Kč	347 580 Kč	103 870 Kč

Výnosy v sobě zahrnují hlavně tržby za služby (347.470,- Kč), u nákladů se jedná o náklady za služby (236.480,- Kč).

### Občanské sdružení Ametyst – program Ochrana přírody

Náklady	Výnosy	Výsledek hospodaření
800 340 Kč	1 272 940 Kč	472 600 Kč

Převažují výnosy za služby (1.491.840,-Kč),došlo ke změně stavu nedokončených služeb (-220.540,-Kč).Pobočka poskytla finanční dar na kofinancování projektu pro OS Ametyst v hodnotě (53.000,- Kč) a dar pro pobočku Prusiny (38.500,-Kč). Nejvýznamnější položkou nákladů jsou náklady za služby (697.230,- Kč).

### Občanské sdružení Ametyst – pobočka Prusiny

Náklady	Výnosy	Výsledek hospodaření
296 680 Kč	270 830 Kč	-25 850 Kč

Výnosy za služby (158.600,- Kč), byl přijat dar na kofinancování projektu 38.500,-Kč. Získané dotace „Program péče o krajinu“ 33.945,-Kč, Optimalizace péče o krajinu 4.000,-Kč, Program rozvoje venkova, SZIF 218.280,-Kč. Náklady: služby 82.240,- Kč, mzdy 117.060-- Kč.

### Občanské sdružení Ametyst – program Ekovýchova

Náklady	Výnosy	Výsledek hospodaření
329 310 Kč	270 590 Kč	-58 720 Kč

Výnosy: za služby 140.020,- Kč. Získané dotace 96.020--Kč od Nadačního fondu Zelený poklad, 28.600,-Kč od Ministerstva životního prostředí. Náklady: služby 246.000-- Kč, mzdy 62.610,- Kč.