

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2007

Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina



KONTAKTNÍ ÚDAJE:

Kontaktní adresa: SSEV Pavučina, Senovážné náměstí 24, 116 47 Praha 1

Tel./fax: +420 234 621 386, mobil: +420 721 133 108

E-mail: info@pavucina-sev.cz

Web: <http://www.pavucina-sev.cz>

Bankovní spojení: ČSOB, pobočka Praha – Jeruzalémská, č. ú. 161589952/0300

Registrace u Ministerstva vnitra: II/s-OS/1-29876/96-R ze dne 3. 10. 1996

IČ: 65667131

DIČ: CZ65667131

ČLENOVÉ:

Počet členských středisek k 31. 12. 2007: 37

Počet pozorovatelů k 31. 12. 2007: 3

ORGÁNY SDRUŽENÍ:

Valná hromada: členové SSEV Pavučina (viz kap. č. 9)

Výkonný výbor: **RNDr. Jozef Zetěk** (Chaloupky, Kněžice) – **předseda** (statutární zástupce)
Ing. Aleš Kočí (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec DIVIZNA)
Mgr. Eva Chvojková (Ametyst, Plzeň)
Mgr. Eva Kazdová (Lipka, Brno)
Ing. Tomáš Hodina (ZČ HB Botič, SEV hl. m. Prahy Toulcův dvůr)
Mgr. Kateřina Červenková (02/09 ZO ČSOP Vlašim)
Mgr. Lada Kalinová (Ekocentrum PALETA, Pardubice), od dubna 2006

Ředitel: **Mgr. Lenka Daňková** (kancelář SSEV Pavučina)

Dozorčí rada: **Ing. Petr Laštůvka** (Rezekvítek, Brno) – **předseda**
PhDr. Eva Řezáčová (CEV Pálava, Mikulov)
Mgr. Petr Šaj (Vila Doris, Šumperk)
Johanka Kutáčková (SEVER, Horní Maršov)

PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ KANCELÁŘE SSEV PAVUČINA:

Zaměstnanci: **Mgr. Lenka Daňková** (ředitelka kanceláře a koordinace projektů, koordinátorka projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO – do 31. 10. 2007)
Mgr. Blanka Toušková (administrace a účetnictví projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO – do 31. 10. 2007, administrace a účetnictví projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů – od 1. 11. 2007, koordinace malých projektů)
Václav Broukal (administrace programu Národní síť středisek ekologické výchovy, koordinace malých projektů)
Mgr. Júlia Sokolovičová (administrace projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO – do 31. 10. 2007, koordinace malých projektů)
RNDr. Jiří Kulich (administrace projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO – do 31. 10. 2007)
Bc. Renata Konupková (administrátorka projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů – do 31. 12. 2007)
Mgr. Hana Kolářová (šéfredaktorka časopisu Bedrník v rámci projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů)

Petr Kutáček (grafická úprava časopisu Bedrník v rámci projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů)

Spolupracovníci: **Ing. Luboš Toušek** (správce počítačové sítě)

Jan Toušek (administrativní práce, pomocný správce počítačové sítě a www stránek)

Ing. Vlastimil Weida (daňový poradce)

Obsah

1. Úvod	5
2. Představení organizace	6
2.1 Poslání organizace	6
2.2 Charakteristika SSEV Pavučina a jeho činnosti	6
2.3 Členství a členská střediska	6
2.4 Kodex střediska ekologické výchovy.....	8
3. Přehled činnosti SSEV Pavučina	9
3.1 Činnost orgánů sdružení.....	9
3.2 Informační servis a propagace.....	10
3.3 Strategický plán SSEV Pavučina	10
3.4 Kvalita EVP	11
3.5 Projekty sdružení	13
4. Projekty sdružení a podíl členských středisek na jejich realizaci	14
4.1 Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů	14
4.2 Ostatní služby pro školy a další organizace	16
4.3 Vzdělávání školních koordinátorů EVVO	16
4.4 Programy o lese	18
4.5 Národní síť středisek ekologické výchovy.....	20
4.6 Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany zvířat II	22
4.7 Veletrh ekologických výukových programů.....	23
4.8 Vzdělávací a informační podpora mateřským školám v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání	24
5. Přehled činnosti členských středisek.....	26
5.1 Ekologické výukové programy	26
5.2 Vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky	29
5.3 Projekty pro školy	31
5.4 Mimoškolní činnost	33
5.5 Akce pro veřejnost.....	35
5.6 Publikační činnost.....	36
6. Zpráva o hospodaření v roce 2007	43
6.1 Rozvaha k 31. prosinci 2007 (v tis. Kč).....	43
6.2 Výkaz zisku a ztrát k 31. prosinci 2007 (v tis. Kč).....	44
7. Poděkování.....	45
8. Summary.....	46
9. Členská střediska SSEV Pavučina k 31. prosinci 2007	47
9.1 Členská střediska	47
9.2 Pozorovatelé.....	54
9.3 Redakce Bedrník	54

1. Úvod

Vážení čtenáři,

právě jste otevřeli výroční zprávu Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina za rok 2007. Najdete v ní nejen přehled o fungování naší organizace, ale především podrobný popis činností realizovaných v uvedeném kalendářním roce.

V roce 2007 vycházelo SSEV Pavučina ve své činnosti ještě ze Strategického plánu sestaveného na léta 2003–2006 a začalo připravovat nový s platností do roku 2010. Dařilo se významně rozvíjet projektové aktivity a v souvislosti s nimi i organizační a personální zabezpečení sdružení.

Na některé naše aktivity jsme využili finanční prostředky ze strukturálních fondů Evropské unie, konkrétně z Evropského sociálního fondu. Pokračovaly 2 rozsáhlé projekty, jeden zaměřený na vzdělávání školních koordinátorů EVVO a druhý zaměřený na metodickou podporu stejné cílové skupině.

V roce 2007 úspěšně probíhaly i další projekty započaté v předcházejících letech. SSEV Pavučina ve spolupráci s Českým svazem ochránců přírody administrovala třetí ročník tříleté veřejné zakázky na plnění vybraných úkolů Akčního plánu Státního programu EVVO (program Národní síť středisek ekologické výchovy).

Pokračoval také projekt Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany zvířat II podporující semináře pro pedagogy a výukové programy pro děti a mládež a dále tradiční spolupráce s Lesy ČR, s.p., v oblasti realizace výukových programů o lese, v oblasti tvorby pomůcek a publikací s lesní tematikou a v oblasti lesního vzdělávání pracovníků středisek ekologické výchovy.

O všech uvedených i dalších činnostech SSEV Pavučina a členských středisek se dočtete na následujících stranách.

Lenka Daňková, květen 2008

2. Představení organizace

2.1 Poslání organizace

Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina usiluje o rozvoj vzdělávání a výchovy v oblasti životního prostředí a udržitelného rozvoje v České republice. Prosazuje společné zájmy členských organizací, podporuje jejich činnost a odborný růst, vytváří prostor pro spolupráci.

2.2 Charakteristika SSEV Pavučina a jeho činnosti

Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina je **celostátní sítí organizací specializovaných na ekologickou výchovu, vzdělávání a osvětu**. Na základě svých stanov SSEV Pavučina:

- podporuje vzájemnou výměnu zkušeností svých členů v oblasti praktické ekologické výchovy, vzdělávání a osvěty,
- zprostředkovává příjem a šíření aktuálních informací zvenčí, výměnu informací mezi členy a dle potřeby členů podporuje spolupráci a koordinuje jejich činnost,
- zastupuje, obhajuje a prosazuje společné zájmy členů ve vztahu k ústředním orgánům státní správy, k partnerským organizacím, k dárcům a sponzorům,
- napomáhá udržování pospolitosti a poskytování vzájemné podpory mezi členy SSEV Pavučina,
- přijímá vnitřní pravidla a standardy pro činnost středisek ekologické výchovy a tím zvyšuje kvalitu činnosti a důvěryhodnost svých členů,
- vytváří podmínky pro zapojení a vstup dalších středisek do SSEV Pavučina.

SSEV Pavučina je tedy pro členská střediska servisní organizací zastupující společné zájmy, informující o vývoji a změnách v oblasti ekologické výchovy, zajišťující společnou propagaci a podporující rozvoj a kvalitu ekologické výchovy.

SSEV Pavučina realizuje řadu projektů celostátního významu v úzké spolupráci s členskými středisky a partnery ze státní, podnikatelské i neziskové sféry.

2.3 Členství a členská střediska

ČLENSTVÍ

Členem SSEV Pavučina se může stát právnická osoba, která:

- soustavně poskytuje služby v oblasti ekologické výchovy, vzdělávání a osvěty veřejnosti, vydává veřejnou nabídku svých služeb,
- v rámci svých činností zahrnuje následující programovou činnost v celkovém rozsahu alespoň 100 hodin ročně: ekologické výukové programy pro MŠ, ZŠ, SŠ, které probíhají jako součást výuky, nebo vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky či studenty učitelství,
- má alespoň jednoho smluvně zajištěného placeného pracovníka pro ekologickou výchovu, vzdělávání a osvětu,
- pro zajištění činnosti má v nájmu, v užívání či ve vlastnictví odpovídající nebytový prostor.

STATUT POZOROVATELE

- umožní zájemci o členství seznámit se podrobně s činností sdružení,
- přiznává se na dobu jednoho roku s možností prodloužení o další rok na celkovou dobu dvou let, statut pozorovatele může být přiznán opětovně po dvouleté přestávce od ukončení posledně uděleného statutu pozorovatele na dobu jednoho roku, během těchto období právnická osoba požádá o členství v SSEV Pavučina nebo po uplynutí dané doby ztratí statut pozorovatele,
- organizace se může stát členem sdružení dříve než za dva roky (resp. jeden rok) působení ve statutu pozorovatele či se může stát členem SSEV Pavučina přímo bez nutnosti projít statutem pozorovatele.

ČLENSKÁ STŘEDISKA

V roce 1996 mělo SSEV Pavučina 8 zakládajících středisek ekologické výchovy. Postupný nárůst počtu přidružených členů dokládá pozornost, kterou Pavučina věnovala zejména v roce 2000 střediskům s menším rozsahem činnosti. Střediska mohla být až do konce roku 2001 buď řádným nebo přidruženým členem sdružení. Podle toho byla rozlišena i práva a povinnosti členů. Od roku 2002, kdy byla přijata změna podmínek členství, je středisko členem nebo pouze pozorovatelem. Všichni přidružení členové se ke konci roku 2001 staly členy sdružení.

K 31. prosinci 2007 mělo SSEV Pavučina **37 členů a 3 pozorovatele**. Vývoj počtu členů SSEV Pavučina je zaznamenán v následující tabulce.

Typ členství / rok	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Řádní členové/členové	8	10	11	12	11	10	30	28	30	31	34	37
Přidružení členové/pozorovatelé	4	5	5	4	13	17	3	2	3	8	6	3

Tabulka č. 1: Vývoj počtu členů SSEV Pavučina
V roce 2002 byla přijata změna podmínek členství – viz výše

PRÁVA A POVINNOSTI ČLENSKÝCH STŘEDISEK A POZOROVATELŮ

Pro všechny členy platí právo být uveden v informačních materiálech SSEV Pavučina, odebírat informační materiály sdružení, účastnit se Valných hromad s hlasem rozhodujícím, účastnit se jednání Výkonného výboru s hlasem poradním, být volen do Výkonného výboru a Dozorčí rady, dostávat zápisy z jednání Valných hromad, Výkonných výborů a Dozorčích rad a předkládat návrhy na společné projekty a činnosti SSEV Pavučina.

Každý člen má povinnost platit členské příspěvky ve výši stanovené Valnou hromadou, platit poplatek stanovený smlouvou o odborné pomoci ve výši schválené Valnou hromadou na příslušný kalendářní rok, zpracovat podle jednotné metodiky výkaz o činnosti a finanční výkaz, každoročně vydávat výroční zprávu a dodat ji do stanoveného termínu na kancelář sdružení, dodat poslední platné veřejné nabídky výukových programů a seminářů pro pedagogické pracovníky či studenty učitelství a jednat v souladu s posláním a cíli SSEV Pavučina, propagovat na veřejnosti její činnost, posláním a cíle.

V roce 2004 se všechna stávající střediska přihlásila ke „Kodexu střediska ekologické výchovy“, jeho přijetí se stalo podmínkou pro všechna nově vstupující střediska.

Pro organizace se statutem pozorovatele platí právo být uveden v informačních materiálech SSEV Pavučina, odebírat informační materiály sdružení, účastnit se jednání Valných hromad s hlasem poradním, dostávat zápisy z jednání Valných hromad, Výkonných výborů a Dozorčích rad, předkládat návrhy na společné projekty a činnosti SSEV Pavučina.

Každý pozorovatel má povinnost platit poplatek stanovený smlouvou o odborné pomoci ve výši schválené Valnou hromadou na příslušný kalendářní rok a jednat v souladu s posláním a cíli SSEV Pavučina, propagovat na veřejnosti její činnost, posláním a cíle.

2.4 Kodex střediska ekologické výchovy

PREAMBULE

Střediska ekologické výchovy jsou zařízení, jejichž posláním je prostřednictvím vzdělávání, výchovy a osvěty zlepšovat vztah lidí k životnímu prostředí a zvyšovat úroveň mezilidských vztahů. Znepokojivý stav dnešního světa není řešitelný prostřednictvím pouhých technologických opatření, jako nezbytná se jeví i změna lidských hodnot. Každý, kdo chce nabádat druhé k dodržování pravidel ekologicky příznivějších způsobů života, musí sám tato pravidla dodržovat. Tento Kodex si klade za cíl shrnout zásady pro činnost středisek ekologické výchovy.

1. Posláním střediska ekologické výchovy je přispívat ke zlepšování lidských postojů k péči o životní prostředí prostřednictvím výchovy, která vede k myšlení a jednání v souladu s principy udržitelného rozvoje. Cílem ekologické výchovy je přijetí odpovědnosti za kvalitu životního prostředí a úcta k životu ve všech jeho formách.
2. Ekologická výchova se uskutečňuje zejména prostřednictvím ekologických výukových programů, seminářů pro pedagogické pracovníky, programů pro mimoškolní výchovu, akcí pro veřejnost, publikační činnosti a poradenstvím.
3. Středisko ekologické výchovy pečlivě zvažuje, zda je činnost jednotlivců a organizací, od nichž přijímá prostředky, v souladu s principy udržitelného života. Prostředky využívá hospodárně a výsledky svého hospodaření pravidelně zveřejňuje ve výroční zprávě.
4. Při svém provozu a pořádaných akcích usiluje středisko ekologické výchovy o co nejmenší dopady na životní prostředí a snaží se využívat místní zdroje.
5. Pracovníci střediska ekologické výchovy jednají v souladu s jeho posláním, jsou pro svou práci dostatečně odborně i pedagogicky kvalifikováni a dále se vzdělávají. Se všemi návštěvníky jednají s co největší vstřícností. Střediska ekologické výchovy se snaží do své činnosti zapojovat dobrovolníky a pro jejich práci vytvářejí co nejlepší podmínky.
6. Středisko ekologické výchovy se aktivně zapojuje do veřejného dění ve svém regionu, spolupracuje s ostatními středisky Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina a dalšími organizacemi působícími v oblasti životního prostředí a výchovy, které při své činnosti dodržují obdobné zásady.
7. Střediska ekologické výchovy dodržují zásadu otevřenosti a nezávislosti, dbají také na věcnou správnost a aktuálnost předávaných informací.
8. Středisko ekologické výchovy stanovuje vnitřní pravidla vedoucí k naplňování tohoto Kodexu a pravidelně vyhodnocuje jejich dodržování.

3. Přehled činnosti SSEV Pavučina

3.1 Činnost orgánů sdružení

Činnost sdružení a jeho orgánů je upravena **Stanovami** a **Organizačním řádem**. O všech podstatných záležitostech rozhoduje Valná hromada středisek, běžnou činnost sdružení řídí Výkonný výbor.

VALNÁ HROMADA ČLENŮ

V roce 2007 se uskutečnily **dvě Valné hromady**. Obě se konaly v nově otevřených pobytových střediscích. První proběhla na **Sluňákově – centru ekologických aktivit města Olomouce** v Horce nad Moravou ve dnech 2.–3. dubna 2007 se zaměřením na projekty a programy Pavučiny v roce 2007. Druhá v **Oucmanicích, pobytovém středisku Ekocentra PALETA** ve dnech 10.–11. prosince 2007 se zaměřením na hodnocení realizovaných projektů a programů, na nové aktivity a na hledání nových finančních zdrojů.

VÝKONNÝ VÝBOR

Výkonný výbor tvoří zástupci členů, jejich přehled je uveden na 2. straně obálky. V průběhu roku 2007 se Výkonný výbor sešel celkem na **5 jednáních**. Jeho členové pracovali bez nároku na odměnu, byly jim hrazeny pouze cestovní náhrady. Za jejich práci, energii a čas jim patří velké uznání a poděkování.

DOZORČÍ RADA

Dozorčí radu také tvoří zástupci členů, jejich jmenný přehled je opět uveden na 2. straně obálky. Dozorčí rada provedla v roce 2007 **kontrolu účetnictví za rok 2006**. Drobné nedostatky, které shledala, byly následně odstraněny.

ŘEDITEL A KANCELÁŘ

Ředitelkou sdružení, zároveň vedoucí kanceláře a koordinátorkou některých projektů (zejm. projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO) byla v roce 2007 Lenka Daňková. Účetnictví a administrativu téhož projektu a další administrativu nutnou k chodu organizace velmi pečlivě zajišťovala v průběhu roku Blanka Toušková ve spolupráci se svým synem Janem Touškem a předsedou sdružení Jozefem Zeťkem. Program Národní síť středisek ekologické výchovy administroval Václav Broukal. Zároveň pracoval jako koordinátor projektu Vzdělávání pracovníků SEV a podílel se i na dalších činnostech organizace. Koordinátorkou školení projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO a následně projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů se věnovala Júlia Sokolovičová. Zároveň koordinovala projekt Veletrh ekologických výukových programů. Do října 2007 byl zaměstnancem kanceláře také Jiří Kulich, který pracoval jako koordinátor manuálu v projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO. Koordinátorkou projektu Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů byla v roce 2007 Renata Konupková. Od ledna 2007 nastoupila jako zaměstnanec šéfredaktorka Hana Kolářová a grafik Petr Kutáček.

Kancelář zajišťovala veškerou administrativu spojenou s činností sdružení. Sídlí na Senovážném náměstí 24 v Praze, a to v budově, jejímž majitelem je MŠMT.

3.2 Informační servis a propagace

Zprostředkování informací pro členská střediska, propagace středisek a vzájemná výměna zkušeností patří mezi zásadní činnosti sdružení a v roce 2007 byly zajištěny následujícími způsoby:

INFORMAČNÍ SERVIS PRO STŘEDISKA

V průběhu roku 2007 bylo rozesláno celkem **11 Informačních listů v tištěné podobě**. Díky připojení všech členských středisek na internet byla komunikace mezi nimi a Pavučinou realizována především prostřednictvím elektronické pošty. Během roku střediska získala **848 zpráv** o finančních zdrojích, o dění v oblasti ekologické výchovy na ústředních institucích veřejné správy, o činnosti jednotlivých středisek, pozvánky na vzdělávací akce a řadu dalších.

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2006

SSEV Pavučina na základě jednotné metodiky vykazování shromáždilo přehledy činnosti jednotlivých členských středisek a publikovalo je spolu s dalšími údaji ve Výroční zprávě 2006. Ta byla vyvěšena na internetových stránkách a vytištěna pro členské organizace a nejbližší spolupracovníky.

VÝROČNÍ ZPRÁVY STŘEDISEK A NABÍDKY ČINNOSTI

Členská střediska jsou na základě Organizačního řádu povinna zpracovávat a publikovat výroční zprávy o své činnosti a připravovat veřejnou nabídku svých služeb. Výroční zprávy za rok 2006 a nabídky činností na školní rok 2007/2008 z jednotlivých členských středisek byly sestaveny v jeden ucelený informační materiál, který byl předán nejvýznamnějším partnerům (MŽP, MŠMT, Lesům ČR, s.p., SKAV a dalším) a rozeslán členským střediskům.

INTERNETOVÉ STRÁNKY

Internetové stránky <http://pavucina-sev.cz> podávají přehled o činnosti SSEV Pavučina, o členských střediscích a o aktuálních projektech, které sdružení realizuje. V roce 2007 byly pravidelně aktualizovány. Struktura internetových stránek, která není plně vyhovující současným potřebám, bude přepracována nejpozději do poloviny roku 2009.

SSEV Pavučina dále provozuje internetové stránky <http://narodnisit.cz>, které informují o aktivitách probíhajících v rámci programu Národní síť environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty administrovaného ve spolupráci s Českým svazem ochránců přírody.

3.3 Strategický plán SSEV Pavučina

Od pátku **15. června** do soboty **16. června 2007 se konala na členském středisku Křivoklátsko o.p.s. pracovní schůzka ke strategickému plánování SSEV Pavučina pro roky 2007–2010**. Metodické podklady připravili a pracovní schůzku vedli Václav Broukal, Lenka Daňková a Jiří Kulich.

Strategického plánování se zúčastnili: Jozef Zetěk (předseda SSEV Pavučina), Václav Broukal (zaměstnanec SSEV Pavučina, projektový pracovník), Petr Daniš (zástupce členského střediska Sdružení TEREZA), Lenka Daňková (zaměstnanec SSEV Pavučina, ředitelka), Martin Davidov (zástupce členského střediska Ekocentrum Čtyřlístek), Eva Chvojková (člen Výkonného výboru, zástupce členského střediska Ametyst), Aleš Kočí (člen Výkonného výboru, zástupce členského střediska DIVIZNA), Renata Konupková (zaměstnanec SSEV Pavučina, projektový pracovník), Jiří Kulich (zástupce členského střediska SEVER), Lenka Navrátilová (zástupce členského střediska Ametyst), Júlia Sokolovičová (zaměstnanec SSEV Pavučina, projektový pracovník) a Blanka Toušková (zaměstnanec SSEV Pavučina, projektový pracovník).

V rámci červnového setkání se podařilo předefinovat poslání organizace, pojmenovat slabé i silné stránky SSEV Pavučina, příležitosti i případná ohrožení. Byl nastaven základ pro 3 strategické programy, které by měly být v rámci organizace naplňovány. Vše sloužilo jako podklad pro jednání a pracovní skupiny probíhající na Valných hromadách SSEV Pavučina v prosinci 2007 a v dubnu 2008.

3.4 Kvalita EVP

Při SSEV Pavučina začala na podzim roku 2006 pracovat **pracovní skupina zabývající se problematikou kvality činnosti SEV**, zaměřila se především na kvalitu ekologických výukových programů (EVP). Je složena ze zástupců členských středisek ekologické výchovy i externích spolupracovníků a schází se cca 1x za čtvrt roku. V rámci schůzek probíhaly diskuze na téma kvalita EVP v SEV. Z nich vyplynulo, že by bylo vhodné sestavit doporučení vycházející ze závěrů metodické pomoci poskytované v rámci programu Národní síť SEV (nyní Národní síť EVVO) a dále vycházející z probíhající školské reformy. Výsledkem je Ekopedagogovo osmero.

EKOPEDAGOGOVO OSMERO

Ekologický výukový program (EVP) je výchovně vzdělávací lekce, jejímž smyslem je obohatit vzdělávání na všech stupních škol o ekologický a environmentální rozměr. Společným cílem EVP je zřetelný důraz na ekologické myšlení a jednání, na nekonsumní hodnotové orientace a na spoluzodpovědnost člověka za stav životního prostředí. Děje se tak prostřednictvím interaktivních, tvořivých a kooperativních metod úměrně příslušné věkové kategorii žáků a jejich zkušenostem. EVP zahrnují obsah ekologický (v odborném smyslu slova), environmentální, biologický nebo ochranný (zabývající se ochranou přírody a krajiny). EVP probíhají zpravidla mimo školu, tj. v přírodě, přírodní učebně, zahradě, ve středisku ekologické výchovy apod. v délce minimálně 2 vyučovací hodiny (resp. 2x 45 minut), pro mateřské školy v délce minimálně 60 minut.

1. **EVP je nejenom hezký, ale i smysluplný** (cíle a smysl EVP v širších souvislostech)
 - Každý EVP má jasně zformulované výchovně vzdělávací cíle zahrnující environmentální rozměr a je možné je alespoň částečně ověřovat (tzn. nestačí jen, „aby se to dětem líbilo“ nebo „aby se naučily něco o přírodě“). Ekopedagog má cíle programu stále na vědomí a program podle situace upravuje tak, aby jich v co největší míře dosáhl.
2. **EVP není ostrůvek v moři výchovy a vzdělávání** (návaznost EVP na RVP a další dokumenty)
 - Každý EVP navazuje na příslušný rámcový vzdělávací program (RVP) a podporuje rozvoj klíčových kompetencí. Středisko ekologické výchovy jej v rámci svých možností přizpůsobuje jednotlivým školním vzdělávacím programům (ŠVP) a potřebám školy.
3. **EVP má hlavu i patu** (struktura programu podle některého z modelů učení)
 - EVP má jasně vytvořenou strukturu s logickým sledem aktivit (po uvítání a vzájemném seznámení např. průzkum studovaného jevu – seznámení s konceptem – aplikace; evokace – uvědomění nového významu – reflexe; informování o konceptu – asimilace – aplikace, atd.), která napomáhá dosažení výchovně vzdělávacích cílů.
 - Dílčí aktivity EVP jsou cílevědomě využívány jako prostředky k dosažení těchto cílů.
 - Součástí EVP je stanovení pravidel chování platných pro oslovování, práci ve skupinách, prezentace apod., včetně ujasnění role učitele.
 - Součástí EVP je představení lektorů a stručné představení střediska a jeho jedinečnosti.
 - Závěrem EVP se doporučuje využít některou z metod reflexe či opakování.

4. EVP je pečlivě připravený (důležitost a flexibilita přípravy)

- Každý EVP má zpracovanou písemnou přípravu s vytyčenými cíli, postupy s časovou dotací, pomůckami, metodami hodnocení, atd.
- Obsah i metody v EVP jsou v maximální možné míře vyvážené, adekvátní věkové skupině, aktuální, v souladu se současným stavem poznání.
- V EVP jsou preferovány metodické postupy využívající aktivizující metody, komunikaci, spolupráci ve skupině apod.; pokud je to vhodné, zařazujeme praktické činnosti.
- Příprava ponechává prostor (případně je variantní) pro specifické zvláštnosti konkrétní skupiny (program pro „živé“ děti např. bude klást větší důraz na práci se skupinou, atd.)

5. Součástí EVP je také hodnocení (možnosti a potřebnost evaluace)

- Každý EVP má předem promyšlený systém hodnocení míry dosažení svých cílů. Ten může být založen na strukturovaném pozorování, analýze práce žáků, ověřování porozumění žáků před akcí a po akci atd.
- Pro hodnocení ekopedagog může využít doprovázejícího učitele či kolegu ze střediska.
- Výsledky hodnocení programu nekončí v koši, ale jsou využity pro další zkvalitňování EVP.

6. Ekopedagog v akci (smysl vzájemné komunikace)

- ... propojuje v průběhu EVP nové poznatky s tím, co žáci o problematice vědí, ukazuje jejich praktické využití a souvislosti místní, regionální i globální, přírodní i sociální.
- ... dodržuje obecně platná didaktická doporučení včetně důrazu na správné kladení otázek.
- ... vhodným způsobem zapojuje doprovázejícího učitele, např. i v následném hodnocení.
- ... pokud možno, vyhýbá se negativnímu hodnocení žáků, používá kladnou zpětnou vazbu.
- ... upřednostňuje dialog před poučováním, dává prostor pro komunikaci žáků a umožňuje, aby na případnou „nezralost“ vlastních názorů přišli žáci sami v diskuzi s ostatními.
- ... nevystupuje jako „mentor“ ani jako „zapálený aktivista“.

7. Ekopedagog na sobě pracuje (osobní rozvoj, další vzdělávání ekopedagogů)

- Každý ekopedagog se snaží o maximální autenticitu – soulad mezi skutečnými a sdělovanými postoji. Své případné osobní problémy si nechává pro sebe a nenechává se jimi ovlivnit při práci s dětmi.
- Ekopedagog se snaží slušně vypadat i dobře mluvit, aby žádným způsobem neodrazoval děti od environmentální výchovy.
- Každý ekopedagog je alespoň občas kritický sám k sobě i k programu. Snaží se neupadnout do stereotypu a hledá další možnosti, jak program inovovat či změnit.
- Ekopedagog se průběžně vzdělává a zdokonaluje v profesních kompetencích a odborných vědomostech.

8. Ekopedagog se přírodou ani TURa nebojí (podmínky a prostředí pro výuku)

- EVP probíhá v příjemném prostředí.
- Je-li to možné a z hlediska programu přínosné, ekopedagog v programu preferuje přímý kontakt s přírodou před učebnou.
- V učebně, ale i jinde ve středisku ekopedagog používá jako pomůcky věci estetické, přírodní, či odrážející zásady (trvale) udržitelného rozvoje (tzn. např. recyklovaný papír, vícenásobně použitelné pomůcky, dřevo – leč nikoliv mahagonové atd.).

- Z provozu střediska musí být patrná snaha o promítnutí zásad (trvale) udržitelného rozvoje do praxe (biopotraviny, třídění odpadu atd.).

3.5 Projekty sdružení

SSEV Pavučina realizuje řadu projektů celostátního významu, jejichž prostřednictvím naplňuje poslání a stanovy. Na projektech spolupracuje s členskými středisky a s partnery ze státní, podnikatelské i nevládní neziskové sféry. Přehledu projektů a podílu členských středisek na jejich realizaci je věnována celá 4. kapitola Výroční zprávy.



Vzdělávání školních koordinátorů EVVO bylo významným projektem, který SSEV Pavučina realizovalo ve spolupráci s členskými středisky

4. Projekty sdružení a podíl členských středisek na jejich realizaci

4.1 Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů

projekt financován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR

Projekt Metodická a informační podpora při začleňování environmentální výchovy do školních vzdělávacích programů trvá od 24. listopadu 2006 do 30. června 2008. Projekt byl finančně podpořen v celkové výši 4 809 513 Kč, z toho 75% poskytl Evropský sociální fond – Operační program Rozvoj lidských zdrojů a 25% státní rozpočet ČR prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy.

Hlavním cílem projektu je zajištění kvalitní metodické a informační podpory pedagogickým pracovníkům úplných základních škol a gymnázií s nižším stupněm při začleňování průřezového tématu environmentální výchova do školních vzdělávacích programů (ŠVP), při jeho praktické realizaci a vyhodnocování. Při realizaci projektu jsme využili stávající síť škol se zájmem o ekologickou / environmentální výchovu Metodika a realizace komplexní ekologické výchovy (M.R.K.E.V.), která existuje od roku 2001.

Podpora v rámci projektu je určena učitelům úplných základních škol a víceletých gymnázií ve všech krajích ČR vyjma Hlavního města Praha a probíhala prostřednictvím následujících klíčových aktivit:

ŠKOLENÍ PRACOVNÍKŮ SEV ZAJIŠŤUJÍCÍCH KONZULTACE A PŘÍMOU POMOC ŠKOLÁM

Školení školitelů proběhlo v termínu 19.–24. února 2007 v prostorách Toulcova dvora v Praze a mělo rozsah 54 hodin výuky. Úspěšně ho absolvovalo 25 pracovníků SEV, kteří v současnosti poskytují konzultace a přímou pomoc pedagogickým pracovníkům na školách.

KONZULTACE A PŘÍMÁ POMOC PEDAGOGICKÝM PRACOVNÍKŮM

Konzultace a přímou pomoc jsou kromě pracovníků SEV vyškolených v rámci projektu způsobilí poskytovat i školitelé z projektu Vzdělávání školních koordinátorů EVVO, celkem 46 osob.

Konzultace byly poskytnuty v celkovém rozsahu 1 315,23 hodin, z toho 782,85 hodin tvořily běžné konzultace a 532,38 hodin tvořila systematická pomoc školám. Konzultace poskytovalo 15 organizací ve 13 krajích.

Systematická pomoc byla určena školám se zájmem o dlouhodobou spolupráci se střediskem (každá škola konzultovala v minimálním rozsahu 20 hodin a maximálním rozsahu 50 hodin. Jednalo se především o konzultace v oblastech jako je vytváření, vyhodnocování a úpravy stávajícího zařazení EV do konkrétních školních vzdělávacích programů či zvláštních školních plánů EVVO, podpora při vytváření programů či plánů „na míru“ konkrétním školám, příprava projektových dnů s ekologickou tematikou, konzultace žádostí o grant pro účely realizace EV a podobně.

Běžné konzultace byly poskytovány všem učitelům na základě jednorázových dotazů (telefonem, emailem, dopisem) nebo osobních návštěv. Konzultace probíhaly především na témata vhodného zařazení nabídek vzdělávacích institucí do konkrétních školních vzdělávacích programů, informace o možnostech ekologizace provozu konkrétních škol a možnostech získání finančních prostředků na realizaci EV ve škole, informace o možnostech vzdělávání vhodného pro učitele v oblasti EV, pomoc při provádění SWOT analýzy podmínek pro realizaci EV v konkrétních školách, konzultace úprav školního pozemku či zahrady pro výuku.

VYDÁVÁNÍ A DISTRIBUCE ČASOPISU BEDRNÍK

Časopis Bedrník začal vycházet v listopadu 2002. Vydávání časopisu zajišťuje SSEV Pavučina ve spolupráci s členským střediskem SEVER Horní Maršov. V průběhu roku 2007 bylo vydáno celkem **6 čísel s následujícími tématy**: Geodiverzita, Psychologie, Venkov, Průmysl, Rozvojová pomoc, Chemie. Časopis byl distribuován celkem 768 školám zapojeným v projektu (v roce 2007 byl Bedrník vydáván s mírným zpožděním, proto bylo číslo 6/2007 zařazeno až do rozesílky materiálů v lednu 2008).

Časopis má ustálenou strukturu. V každém čísle naleznete rubriku **Inspirace**, kde získáte náměty a zkušenosti ze středisek ekologické výchovy, škol, nevládních organizací apod. prezentujících zajímavé projekty a akce. V rubrice **Proměny** naleznete základní informace o hlavním tématu čísla, proměnách v praxi během posledních let, argumenty. Nejobsáhlejší rubrikou bývá **Didaktika**, která má stejně jako další rubriky pomoci rozvoji ekologické výchovy. V Bedrníku také naleznete rubriku **Kalendář** s přehledným výběrem chystaných akcí nadregionálního významu (přednášky, semináře, výstavy apod.), dále rubriku **Názory** a **Nabídka** publikací, pomůcek, časopisů, filmů apod.

PRAVIDELNÉ ROZESÍLKY METODICKÝCH A INFORMAČNÍCH MATERIÁLŮ NA ÚPLNÉ ZÁKLADNÍ ŠKOLY A VÍCELETÁ GYMNÁZIA

V roce 2007 se uskutečnilo celkem 65 rozesílek metodických a informačních materiálů na celkem 768 úplných základních škol a gymnázií s nižším stupněm. Cena rozeslaných materiálů včetně časopisu pro ekogramotnost Bedrník byla 448 401, 82 Kč.

Níže uvádíme přehled rozesílek v roce 2007.

Pravidelné rozesílky v roce 2007				
Název střediska	Kraj	Počet zapojených úplných ZŠ a G	Počet rozesílek	Metodická pomoc (cena materiálů v Kč)
ZO ČSOP Vlašim, Podblanické ekocentrum	Středočeský	31	5	20 014,76
Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	52	5	22 285,73
o.s. Ametyst, Plzeň	Plzeňský	46	5	38 891,51
SEVER, Litoměřice	Ústecký	52	5	30 058,89
o.s. Ametyst, Plzeň	Karlovarský	6	5	3 835,00
Městské středisko EV při ZOO Liberec DIVIZNA	Liberecký	50	5	29 153,65
SEVER, Horní Maršov	Královéhradecký	58	6	43 799,87
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	78	5	59 085,62
Chaloupky, o.p.s., Kněžice	Vysočina	62	5	27 454,51
Lipka, Brno	Jihomoravský	107	5	50 745,68
Alcedo, Vsetín	Zlínský	36	5	12 624,43
Sluňákov, Olomouc	Olomoucký	74	5	32 783,88
Vita, o.s., Ostrava	Moravskoslezský	116	5	77 668,29
CELKEM:	13 krajů / 13 středisek	768	65	448 401,82

Tabulka č. 2: Souhrnný přehled rozesílek v roce 2007

REGIONÁLNÍ SETKÁNÍ K ENVIRONMENTÁLNÍ VÝCHOVĚ

V roce 2007 proběhlo celkem 7 regionálních setkání o environmentální výchově za účasti 290 učitelů z 241 úplných základních škol a gymnázií s nižším stupněm.

Níže uvádíme přehled setkání. Setkání ve zbylých krajích se v rámci projektu uskutečnila v první polovině roku 2008.

Název střediska	Kraj	Datum konání	Počet úplných ZŠ a G	Počet účastníků	Počet hodin programu
Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	13. 11. 2007	28	54	9,0
o.s. Ametyst, Plzeň	Plzeňský	18. 10. 2007	23	23	7,0
o.s. Ametyst, Plzeň	Karlovarský	17. 10. 2007	10	10	4,0
SEVER, Horní Maršov	Královéhradecký	16. 11. 2007	24	32	8,0
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	23. 10. 2007	70	70	8,0
Chaloupky, o.p.s., Kněžice	Vysočina	5. 11. 2007	47	49	7,5
Vita, o.s., Ostrava	Moravskoslezský	15.–17. 10. 2007	39	52	18,0
CELKEM:	7 krajů / 7 středisek		241	290	61,5

Tabulka č. 3: Souhrnný přehled regionálních setkání v roce 2007

4.2 Ostatní služby pro školy a další organizace

V roce 2007 byla poskytována další informační a metodická pomoc celkem 447 mateřským školám, neúplným základním školám, středním školám, školským zařízením, DDM a neziskovým organizacím zabývajících se ekologickou výchovou prostřednictvím rozesílek metodických materiálů. Tato pomoc byla financována především z vlastních zdrojů.

4.3 Vzdělávání školních koordinátorů EVVO

projekt financován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR

Projekt **Vzdělávání školních koordinátorů EVVO** byl realizován od 1. listopadu 2005 do 31. října 2007. Byl podpořen celkovou částkou 8 252 740 korun, z toho 75 % bylo poskytnuto z Evropského sociálního fondu, Operačního programu Rozvoj lidských zdrojů, a 25 % bylo poskytnuto ze státního rozpočtu.

Cílem projektu bylo připravit podmínky pro systematické vzdělávání školních koordinátorů environmentálního vzdělávání výchovy a osvěty (EVVO) a vyškolení alespoň 100 z nich. Cílovou skupinou byli školní koordinátoři EVVO úplných základních a středních škol. Specializační studium bylo sestaveno podle požadavků Vyhlášky č. 317/2005 Sb., o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, a Standardu dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků v EVVO takovým způsobem, aby absolvent (vyškolený školní koordinátor EVVO) svými kompetencemi splňoval nároky kladené Metodickým pokynem MŠMT k EVVO a zároveň se orientoval v environmentální výchově jako průřezovém tématu Rámcových vzdělávacích programů.

V roce 2007 probíhaly následující aktivity:

METODICKÝ MATERIÁL PRO ŠKOLNÍ KOORDINÁTORY EVVO

V průběhu roku 2007 byl dokončen nový metodický materiál pro školní koordinátory EVVO s názvem „Škola pro život II: Jak na environmentální výchovu po zavedení školních vzdělávacích programů“. Manuál vznikl přepracováním stávající publikace „Škola pro život“ vydané SSEV Pavučina v roce 2003. Na tvorbě manuálu se podíleli zejména úzká pracovní skupiny projektu (Mgr. Lenka Daňková, Mgr. Júlia Sokolovičová, Mgr. Blanka Toušková, RNDr. Jiří Kulich) a širší pracovní skupina projektu (sestavující ze zástupců vysokých škol a spolupracujících organizací). Manuál byl vydán v nákladu 1 500 kusů, které jsou určeny na vzdělávací účely především školních koordinátorů EVVO, ale i dalších pedagogických pracovníků.

SBORNÍK ŠKOLNÍCH PROGRAMŮ EVVO

„Sborník školních programů EVVO“ byl vytvořen ze sebraných závěrečných prací absolventů Specializačních kurzů. Sestává z tištěné části, která obsahuje anotace školních programů, a z elektronické části na DVD, která obsahuje plné verze školních programů včetně textových a obrazových příloh. Sborník byl vydán v nákladu 1 500 kusů a je určen pro účely dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků.

SPECIALIZAČNÍ KURZY PRO ŠKOLNÍ KOORDINÁTORY EVVO

Pilotní Specializační kurzy pro školní koordinátory EVVO pořádalo na základě výběrového řízení pět členských středisek SSEV Pavučina: ZO ČSOP Vlašim, Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Občanské sdružení Ametyst Plzeň, Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání Brno a Vita – občanské sdružení Ostrava. Kurzy probíhaly od července 2006 do září 2007, v průběhu září pak byly ukončeny obhajobou závěrečných prací účastníků a závěrečnými zkouškami. Ze 140 účastníků celkem úspěšně absolvovalo 138. Všichni absolventi obdrželi nový manuál „Škola pro život II“ i publikaci „Sborník školních programů EVVO“ a osvědčení o absolvování.



Účastníci specializačního studia na Sluňákově – centru ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

ZÁVĚREČNÁ KONFERENCE

Závěrečná konference proběhla 3. října 2007 v prostorách Paláce Charitas v Praze za účasti 138 osob z řad absolventů i pořadatelů Specializačních kurzů, členů úzké a širší pracovní skupiny projektu a zvaných hostů. Závěrečná konference zahrnovala i vyhodnocení celkového průběhu projektu a přítomným absolventům Specializačních kurzů v jejím průběhu byla slavnostně předána osvědčení.

Na tento projekt po jeho ukončení navázali někteří pořadatelé Specializačních kurzů (Lipka Brno a SEVER Horní Maršov) svými vlastními běhy specializačního studia, aby vyhověli nečekaně rozsáhlé poptávce ze strany učitelů – v současnosti probíhají 4 další specializační kurzy s využitím obsahu a členění kurzu, které bylo vytvořeno v rámci projektu.

Projekt tedy skutečně splnil stanovené cíle v tom, že připravil podmínky pro systematické vzdělávání školních koordinátorů EVVO a realizované kurzy se opravdu staly pilotními.

4.4 Programy o lese

projekt podpořen Lesy ČR, s.p.

Cílem projektu je rozšiřovat povědomí o významu lesa pro život na Zemi, upevňovat vztah lidí k lesnímu prostředí, a to formou vzdělávání a výchovy dětí, mladých lidí i dospělých v oblasti lesních ekosystémů, v oblasti lesního hospodaření, možností využití dřeva jako obnovitelného zdroje, v oblasti péče o les. Cílem také je představit práci LČR, s.p.

Na projektu SSEV Pavučina dlouhodobě spolupracuje s **Lesy České republiky, s.p.**, a to již od roku 1999 na základě Programu 2000 – Zajištění veřejného zájmu u LČR, kde podnik věnuje velkou pozornost práci s dětmi a mládeží.

Předmětem projektu v roce 2007 bylo **provedení výukových programů o lese** pro školy, zájmové skupiny dětí a mládeže a rodiny členskými středisky SSEV Pavučina. Další spolupráce spočívala jako každoročně v **podpoře výroby pomůcek a vydávání metodických materiálů o lese**. Pomůcky a metodické materiály jsou využívány při realizaci výukových programů a umožňují předávat poznatky, aktuální informace a zprostředkovávat prožitky netradiční formou.

S podporou LČR, s.p. proběhly v roce 2007 také **3 lesní semináře** pro pracovníky středisek ekologické výchovy a pedagogické pracovníky zaměřené především na hospodaření v lesích ČR. Jejich cílem je vybavit pracovníky aktuálními poznatky a informacemi.

VÝUKOVÉ PROGRAMY O LESE

Členská střediska připravila v rámci projektu v roce 2007 výukové programy pro děti z mateřských, žáky základních a studenty středních škol se zaměřením na následující tematické okruhy: rostliny a živočichové v lese, lesní ekosystémy, význam lesa pro člověka a hospodaření v lese.

Do realizace výukových programů o lese, která probíhala ve dvou etapách, **se zapojilo celkem 25 členských středisek** a 3 jejich pobočky **ze 13 krajů České republiky**. Činnost středisek byla koordinována kanceláří SSEV Pavučina. Celkem bylo zrealizováno **1 533 programů**, které **trvaly 3 182 hodin**. Programy navštívilo celkem **32 101 účastníků**, **počet účastníků x hodin činil 72 813**. Celková částka, která byla vynaložena na realizaci výukových programů, **činila 540 218 Kč**.

Rok	Počet programů	Hodiny	Počet dětí	Počet dětí x hodin
1999	451	945,5	9850	19 582
2000	423	1 424,5	9296	22 488
2001	646	1 377,0	14 655	32 813
2002	974	2 120,0	21 313	48 345
2003	947	2 038,0	19 545	44 819

Rok	Počet programů	Hodiny	Počet dětí	Počet dětí x hodin
2004	1 393	3 019,0	29 359	80 288
2005	1 749	3 807,0	35 691	80 613
2006	1 329	2 792,0	25 627	56 997
2007	1 533	3 182,0	32 101	72 813

Tabulka č. 4: Rozvoj programů o lese v průběhu projektu

POMŮCKY A METODICKÉ MATERIÁLY

V rámci této části spolupráce **9 členských středisek** SSEV Pavučina **předložilo celkem 15 projektů** na výrobu materiálů a pomůcek. Podpořeny byly **4 projekty** a vynaloženo na jejich výrobu bylo **celkem 486 560 Kč**. Tyto materiály jsou určeny zejména pro podporu výukových programů o lese a z toho důvodu je vždy většina pomůcek distribuována na členská střediska zastoupená po celém území ČR, a to prostřednictvím jednotlivých středisek nebo prostřednictvím SSEV Pavučina. Tím je zaručeno jejich další využití pro vzdělávací činnost.

V roce 2007 byly podpořeny následující pomůcky a metodické materiály:

- CEGV Cassiopeia ZČ HB FOREST – **Lesní hospodáři** (didaktická simulační hra)
- Ekocentrum PALETA – **Model stromu** (výuková pomůcka)
- Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou – **Krabice plodů a semen** (výuková pomůcka)
- 15/06 ZO ČSOP Šípek – **Opravdové stromy pro učebnu** (výuková pomůcka)

LESNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

Do výběrového řízení se v roce 2007 se přihlásilo **7 členských středisek**. Podpořeny byly **3 lesní semináře**, kterých se zúčastnilo **69 pracovníků středisek ekologické výchovy a pedagogických pracovníků**. Celkem byly podpořeny částkou **153 040 Kč**.

Seminář s názvem **Lesní seminář** pořádal Základní článek Hnutí Brontosaurus Botič, Praha ve dnech 4.–6. října 2007 v Jablonném nad Orlicí. Jeho cílem bylo seznámit účastníky s trvale udržitelným způsobem hospodaření v emisemi poškozených oblastech Orlických hor tak, aby mohli tyto zásady šířit při své práci s dětmi a mládeží.

Seminář s názvem **Lesní pedagogika pro nejmenší** pořádalo středisko Chaloupky v termínu 29.–30. srpna 2007. Seminář měl přispět zejména k budování vztahu dětí k lesu a přírodě a přinést náměty pro spolupráci s rodiči a inspirovat k tvorbě ŠVP.

Seminář s názvem **Máme lesa dost?!** pořádalo středisko Vila Doris, Šumperk ve dnech 15.–17. října 2007. Cílem bylo přiblížit zvláště hospodaření v lesích ČR.

Spolupráce LČR, s.p. a SSEV Pavučina se každoročně prohlubuje a je členskými středisky hodnocena jako velmi úspěšná a zároveň přínosná. Oproti roku 2006 se zvýšil počet programů i počet účastníků, které tyto programy navštívili. Programy o lese se setkávají se stále větším zájmem ze strany účastníků, pedagogů a široké veřejnosti. Pevně věříme, že naše společná činnost v dalších letech povede především k narůstajícímu aktivnímu jednání dětí, mládeže i dospělých v souladu s rozvojem a udržováním zdravých lesů.



Účastníci jednoho ze seminářů zaměřených na lesní vzdělávání

4.5 Národní síť středisek ekologické výchovy

*Společný otevřený program SSEV Pavučina a Českého svazu ochránců přírody
program financován MŽP ČR*

V roce 2007 SSEV Pavučina pokračovalo v řešení zakázky Ministerstva životního prostředí na plnění vybraných úkolů Akčního plánu Státního programu EVVO, kterou získalo již v roce 2005 a která pokračovala až do konce roku 2007. Prostřednictvím této zakázky jsou financovány aktivity programu Národní síť středisek ekologické výchovy (NSSEV).

Cílem programu NS SEV je především stabilizovat rozvoj současných a iniciovat vznik nových středisek ekologické výchovy na území České republiky.

V roce 2007 poskytlo Ministerstvo životního prostředí na řešení zakázky 5 mil. Kč. V programu bylo v roce 2007 zapojeno 114 organizací.

Program byl v roce 2007 řízen Řídícím výborem ve složení:

- RNDr. Jozef Zetěk (SSEV Pavučina)
- Mgr. Hana Korvasová (SSEV Pavučina)
- Mgr. Lenka Daňková (SSEV Pavučina)
- Ing. Erik Gauss (ČSOP)
- Petr Janeček (ČSOP)
- Ing. Petr Stýblo (ČSOP)
- Mgr. Miroslav Novák (MŽP)

V rámci Programu byla činnost zapojených středisek ekologické výchovy podpořena v následujících oblastech – modulech:

- **Modul 1:** Ekologické výukové programy (realizace ekologických výukových programů pro děti mateřských, žáky základních a studenty středních škol)

- **Modul 2:** Spolupráce s vysokými a vyššími odbornými školami v oblasti EVVO (realizace vzdělávacích akcí a stáží, vedení a oponentura diplomových a jim podobných prací)
- **Modul 3:** Vzdělávání odborné veřejnosti v oblasti EVVO (vzdělávací akce pro pracovníky veřejné správy, podnikatelského a neziskového sektoru, pedagogické pracovníky apod.)
- **Modul 4:** Vzdělávání a osvěta veřejnosti v oblasti EVVO (jednorázové vzdělávací a osvětové akce pro širokou veřejnost)

Modul 1	Počet zapojených organizací	Počet zrealizovaných výukových programů	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	57	6 435	13 900	126 999
Modul 2	Počet zapojených organizací	Počet vzdělávacích akcí a stáží	Počet účastníků	Počet diplomových prací
	35	302	3 544	29
Modul 3	Počet zapojených organizací	Počet vzdělávacích akcí	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	49	145	1 041	2 349
Modul 4	Počet zapojených organizací	Počet osvětových akcí pro veřejnost	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	97	959	20 981	278 434

Tabulka č. 5: Přehled vybraných výsledků programu NSSEV v roce 2007



Organizace zapojené do modulu 4 programu Národní síť SEV mohou čerpat prostředky také na kampaně, například ke Dni Země

DALŠÍ VYBRANÉ AKTIVITY USKUTEČNĚNÉ V RÁMCI PROGRAMU NSSEV V ROCE 2007

Semináře pro lektory vzdělávacích akcí: SSEV Pavučina ve spolupráci s členskými středisky zrealizovalo 3 třídní semináře pro lektory ekologických výukových programů. Semináře se uskutečnily ve spolupráci s centrem ekologické výchovy Dřípatka Prachatice, Domem dětí a mládeže Vila Doris Šumperk a střediskem SEVER. Semináře úspěšně absolvovalo 73 začínajících lektorů ekologických výukových programů. Jejich náplní bylo seznámení se základy ekologie a environmentalistiky, didaktikou ekologické výchovy, nechyběly ukázky ekologických výukových programů spolupořádajících středisek a jejich rozborů.

Semináře pro pracovníky SEV zaměřené na spolupráci s médii: V roce 2007 se uskutečnily dva semináře pro pracovníky SEV zaměřené na komunikaci s médii a psaní tiskových zpráv. První seminář organizačně zajistilo středisko Rezekvítek v Brně a druhý SSEV Pavučina v prostorách SEV Toulcův dvůr v Praze. Obsahovou náplň připravilo a lektorsky zajistilo sdružení Spiralis. Oba semináře vedla PhDr. Marcela Bergerová, CSc., z o. s. Spiralis a Fakulty humanitních studií. Seminářů se zúčastnilo 7 a 12 pracovníků SEV.

Mediální kampaň Měsíc ekologické výchovy: Na období od 3. září do 3. října 2007 vyhlásilo SSEV Pavučina mediální kampaň s názvem Měsíc ekologické výchovy zaměřenou na propagaci EVVO, programu NS SEV a středisek ekologické výchovy. K podpoře kampaně byly přizvány organizace působící v oblasti EVVO a školy. Organizace, které se ke kampani připojily, zrealizovaly k 28. září vycházku do přírody pro veřejnost, školy se zapojily tím, že pro své žáky připravily netradiční tematicky zaměřenou výuku, nebo se svými žáky uskutečnily akci zaměřenou na pomoc přírodě ve svém okolí. Vedle aktivit v regionech zajištěných zmíněnými organizacemi zapojilo SSEV Pavučina do kampaně několik akcí na celostátní úrovni – Netradiční zahájení školního roku na Toulcově dvoře za účasti ministryně školství Dany Kuchtové, Veletrh ekologických výukových programů a Konferenci a slavnostní zakončení pěti pilotních běhů specializačního studia pro školní koordinátory EVVO.

Výměnné pobyty pracovníků středisek ekologické výchovy s obdobnými organizacemi v zahraničí: V roce 2007 proběhly tři tyto výměny mezi těmito organizacemi – Lipka Brno (pobočka SEV Rychta Krásenka) a Yorkshire Dales Millenium Trust (Spojené království), ČSOP Veronica (Centrum Hostětín) a Centre for Alternative Technologies (Spojené království), Centrum rozvoje Česká skalice a Město Polanica Zdroj (Polsko).

Zpracování dat pro vyhodnocování krajských systémů EVVO: Na základě dat dodaných Ministerstvem životního prostředí SSEV Pavučina zpracovalo grafické výstupy porovnávající hodnoty sledovaných indikátorů pro jednotlivé kraje. Výstupy byly zveřejněny na stránkách programu NSSEV (<http://narodnisit.cz>) a stránkách MŽP (<http://www.env.cz>).

Metodická pomoc střediskům ekologické výchovy: Podobně jako v předchozích letech probíhaly zejména v září a říjnu návštěvy na střediscích zapojených do programu. Návštěvy realizovali pracovníci s dlouholetou praxí v oblasti ekologické výchovy. Poskytovali navštíveným střediskům konzultaci v oblasti fungování organizace, účastnili se vzdělávacích akcí, poskytovali zpětnou vazbu a podobně. Celkem bylo takto navštíveno 28 organizací.

4.6 Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany zvířat II

projekt podpořen Nadací na ochranu zvířat

V roce 2007 jsme pokračovali v řešení projektu Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany zvířat II, který započal v roce 2006 a navazoval tematicky na projekt realizovaný v letech 2004–2005. Účelem projektu bylo **poskytování informací a metodické pomoci odborné veřejnosti se záměrem začlenění tématu ochrany zvířat do výuky na základních školách a do nabídky výukových programů středisek ekologické výchovy a dále vzdělávání a výchova dětí a mládeže v oblasti ochrany zvířat.**

VÝUKOVÉ PROGRAMY O OCHRANĚ ZVÍŘAT

Členská střediska připravila v rámci projektu v roce 2007 výukové programy pro žáky základních a studenty středních škol se zaměřením na ochranu zvířat.

Od ledna do května 2007 probíhala třetí etapa realizace, do které se zapojilo celkem **12 členských středisek z 10 krajů ČR**. Nadací na ochranu zvířat byly schváleny další anotace, v tomto období se uskutečnilo **105 výukových programů**, které **probíhaly 233 hodin**. Programů se zúčastnilo celkem **2 131 dětí, počet účastníků x hodin činil 4 554**. Činnost byla koordinována kanceláří SSEV Pavučina.

SEMINÁŘE V OBLASTI OCHRANY ZVÍŘAT PRO PEDAGOGY A PRACOVNÍKY SEV

Druhou aktivitou, která probíhala v rámci tohoto projektu, byly semináře v oblasti ochrany zvířat pro pedagogy a pracovníky SEV.

V roce 2007 se uskutečnilo celkem **6 akreditovaných seminářů pro 118 pedagogických pracovníků**. Semináře proběhly v **6 krajích ČR** a byly vedeny lektory vyškolenými v rámci projektu Vzdělávání, výchova a osvěta v oblasti ochrany zvířat I. Účastníci seminářů získali praktickou příručku **Žijeme spolu aneb Jak na téma ochrany zvířat**, která vznikala také v průběhu projektu I, vyšla na jaře 2006 v rozsahu 320 stran a nákladu 1 200 kusů. Tato příručka je určena pedagogům 2. stupně základních škol a pedagogům středních škol. Její náklad je v současné době již rozebrán.

4.7 Veletrh ekologických výukových programů

projekt podpořen MŽP ČR

V roce 2007 SSEV Pavučina ve spolupráci s DDM Vila Doris pořádalo **14. ročník** této tradiční vzdělávací akce určené zejména pracovníkům středisek ekologické výchovy a dalších organizací zabývajících se EV, příp. učitelům. Veletrh se konal ve dnech **4.–7. září 2007** v rekreačním středisku REONEO ve Verneřovicích u Šumperka v Olomouckém kraji.

Cílem akce je byla vzájemná výměna zkušeností v oblasti realizace ekologických výukových programů (EVP). Program kromě praktických ukázek EVP zahrnoval burzu publikací a pomůcek, která je příležitostí k prezentaci činnosti vlastních vysílajících organizací, terénní exkurze do blízkého okolí, diskuzní a pracovní dílny a doplňkový kulturní program. Novým prvkem v programu Veletrhu bylo hodnocení prezentovaných výukových programů skupinou zkušených vybraných pracovníků SEV za použití hodnotícího nástroje vyvinutého pracovní skupinou ke kvalitě činnosti SEV.

Počet	Jednotky
98	pracovníků SEV, zaměstnanců správ NP a CHKO a dalších se účastnilo Veletrhu
16	zvaných hostů z různých institucí a externích lektorů přijelo
10	osob se podílelo na organizačním zabezpečení
21	různých ekologických výukových programů bylo prezentováno
18	z toho 18 programů bylo hodnoceno
9	různých teoretických a praktických dílen se uskutečnilo
2	odborné přednášky proběhly v rámci programu navíc
6	různých terénních exkurzí proběhlo
13	organizací v rámci burzy pomůcek a nápadů prezentovalo svoji činnost

Tabulka č. 6: XIV. Veletrh EVP v číslech

Po skončení akce byli účastníci požádáni o vyhodnocení prostřednictvím elektronického dotazníku. Z výstupů vyplynulo, že účastníky Veletrhu tvoří už několik let vždy asi třetina nových pracovníků SEV (s praxí do 2 let), třetina pracovníků s praxí 2–6 let a třetina pracovníků s praxí delší než 6 let. Každá z těchto účastnických skupin má mírně odlišné potřeby a je tedy nutné plánovat program Veletrhu

tak, aby každou z nich zaujal. Všichni účastníci bez rozdílu ocenili zejména ústní hodnocení prezentovaných programů.

Pro účastníky akce bylo připraveno CD s materiály a fotodokumentací v nákladu 100 kusů.

4.8 Vzdělávací a informační podpora mateřským školám v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání

projekt podpořen MŠMT ČR

Projekt Vzdělávací a informační podpora mateřským školám v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání je projektem dlouhodobým. Jeho realizace v roce 2007 začala a zahrnovala **vytvoření sítě MŠ** se zvýšeným zájmem o environmentální oblast na krajských, resp. celorepublikové úrovni, zmapování potřeb mateřských škol; dále **pokrytí informační a metodické pomoci** mateřským školám v environmentální oblasti na základě zmapovaných potřeb; zprostředkování vzájemné výměny zkušeností pedagogických pracovníků se zpracováním a realizací environmentální oblasti Dítě a svět v rámci školních vzdělávacích programů.

V průběhu projektu bylo **osloveno celkem 3 499 MŠ**. Jako nástroj k vytvoření sítě MŠ se zvýšeným zájmem o environmentální oblast byl zvolen **dotazníkový průzkum** (nebyl prováděn v krajích Jihomoravském, Libereckém a Olomouckém, a to z důvodu již fungující sítě MŠ). Návratnost dotazníků byla 16 %, ale MŠ ještě dále reagovaly na rozeslané dotazníky a zapojovaly se do celostátní sítě. Dotazník obsahoval základní identifikační údaje o zařízení, kontaktní osobu pro EV a celkem dalších 12 otázek týkajících se zvláště zjištění současného stavu EV na MŠ a potřeb. Do **sítě MRKVIČKA se následně zapojilo 770 MŠ ze všech 14 krajů ČR** (součástí sítě se staly MŠ v kraji Jihomoravském, Libereckém a Olomouckém).

Další součástí projektu byla **metodická a informační podpora**, kterou zajišťovala členská střediska SSEV Pavučina. Na území každého kraje působilo jedno vybrané středisko, některé organizace zajišťovaly služby i pro více krajů. Metodická pomoc byla prováděna formou rozesílky, která obsahovala zvláště **Informační bulletin MRKVIČKA** a **osvědčení** o zapojení do sítě s platností do 31. prosince 2008.



Informační bulletin MRKVIČKA

Informační bulletin obsahuje 4 základní kapitoly – Úvodní slovo, Malou exkurzi do EVVO, kde budeme připravovat základní informace o problematice environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty,

pokusíme se definovat, co se skrývá za pojmem ekologická / environmentální výchova, nahlédneme do příslušných dokumentů. Této oblasti bychom se chtěli věnovat pravidelně. Zajímavé informace z psychologie dítěte – o čem malé děti přemýšlejí, co cítí, ale hlavně o tom, co potřebují ke svému životu naleznete v kapitole Pedagogika a psychologie. Náměty, nápady pro činnost s dětmi, a to jak ze středisek ekologické výchovy, tak přímo ze zkušenosti MŠ budeme pravidelně přinášet v části Náměty pro činnosti s dětmi. V poslední kapitole Publikace a metodické materiály budete nacházet informace o zajímavých publikacích a metodických materiálech, které můžete pro realizaci EV v MŠ dobře využít. **Součástí Informačního bulletinu MRKVIČKA je i příloha**, která úzce souvisí s kapitolou Náměty pro činnosti s dětmi.

Prostřednictvím aktivit v projektu byla nastartována vzdělávací a informační podpora MŠ v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání.



Jednou z hlavních činností členských organizací SSEV Pavučina jsou ekologické výukové programy pro děti nabízené školám (více v kapitole 5.1)

5. Přehled činnosti členských středisek

5.1 Ekologické výukové programy

Ekologický výukový program (EVP) je výchovně vzdělávací lekce, jejímž smyslem je obohatit vzdělávání na všech stupních škol o ekologický a environmentální rozměr. Společným cílem EVP je zřetelný důraz na ekologické myšlení a jednání, na nekonzumní hodnotové orientace a na spoluzodpovědnost člověka za stav životního prostředí. Děje se tak prostřednictvím interaktivních, tvořivých a kooperativních metod úměrně příslušné věkové kategorii žáků a jejich zkušenostem. EVP zahrnují obsah ekologický (v odborném smyslu slova), environmentální, biologický nebo ochránářský (zabývající se ochranou přírody a krajiny). EVP probíhají zpravidla mimo školu, tj. v přírodě, přírodní učebně, zahradě, ve středisku ekologické výchovy apod. v délce minimálně 2 vyučovací hodiny (resp. 2x 45 minut), pro mateřské školy v délce minimálně 60 minut.

Členská střediska dbají při sestavování programů na návaznost na příslušný rámcový vzdělávací program (RVP) a podporují rozvoj klíčových kompetencí. Středisko ekologické výchovy jej v rámci svých možností přizpůsobuje jednotlivým školním vzdělávacím programům (ŠVP) a potřebám školy. V programech jsou využívány specializované pomůcky a metodické materiály vyvinuté středisky.

Členská střediska realizují **denní a pobytové výukové programy**. **Denní programy** probíhají přímo ve střediscích ekologické výchovy, ale i ve školách. Jsou zaměřeny na praktické činnosti a k určitému tématu, rozvíjejí a doplňují základní environmentální vzdělávání a výchovu v rámci školního učiva.

Pobytové programy umožňují rozsáhlejší a intenzivnější působení, jednotlivé činnosti používané i v krátkodobých programech je možno spojit do většího logického celku. Školy zařazují tyto pobyty do pravidelné výuky různými způsoby, jako speciální ekologický kurz, jako projektový týden, ve spojení s turisticko-sportovními kurzy, případně jako školní výlet a exkurze.



Při ekologických výukových programech nedostávají děti pouze informace, ale učí se i nejrůznější dovednosti potřebné k řešení problémů životního prostředí např. komunikaci a spolupráci jako na tomto snímku

DENNÍ VÝUKOVÉ PROGRAMY V ROCE 2007 DLE CÍLOVÝCH SKUPIN

- Mateřské školy – 1 891 programů pro 34 789 účastníků, 4 170 hodin trvání
- Základní školy – 6 700 programů pro 132 290 účastníků, 38 056 hodin trvání
- Střední školy – 391 programů pro 7 862 účastníků, 2 540 hodin trvání

Celkem v roce 2007 proběhlo 8 982 denních výukových programů, zúčastnilo se jich 174 941 účastníků, 44 766 hodin trvání.

POBYTOVÉ VÝUKOVÉ PROGRAMY V ROCE 2007 DLE CÍLOVÝCH SKUPIN

- Mateřské školy – 67 programů pro 1 130 účastníků, počet hodin trvání 160, počet dnů trvání 67
- Základní školy – 309 programů pro 7 115 účastníků, počet hodin trvání 4 052, počet dnů trvání 745
- Střední školy – 53 programů pro 1 338 účastníků, počet hodin trvání 958, počet dnů trvání 191

Celkem v roce 2007 proběhlo 429 pobytových výukových programů, zúčastnilo se jich 9 583 účastníků, počet hodin trvání 5 170, počet dnů trvání 1 003.

Ekologické výukové programy v roce 2007								
Středisko	Jednodenní programy			Pobytové programy				
	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Pobytové dny (účastník*dny)
Jihočeský kraj								
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	440	8 792	705,5	0	0	0	0	0
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	75	1 410	208	6	124	22	6	124
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	142	2 552	217	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj								
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	211	3 333	534	0	0	0	0	0
EkoCentrum Brno, Brno	125	2 258	195,75	0	0	0	0	0
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	743	17 292	2 242	31	814	598	124	3 201
Rezekvítek, Brno	50	1 140	108	0	0	0	0	0
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	186	3 417	421,5	0	0	0	0	0
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	439	8 109	501,25	0	0	0	0	0

Ekologické výukové programy v roce 2007								
Středisko	Jednodenní programy			Pobytové programy				
	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Pobytové dny (účastník*dny)
Královéhradecký kraj								
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	715	13 499	1 006,2	38	884	1 059	180	4 188
Liberecký kraj								
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	121	2 185	279	0	0	0	0	0
Společnost přátel přírody, Liberec	91	2 081	5 078	9	161	160	20	2 752
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	48	1 052	162	6	116	94	16	329
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	317	5 830	709	13	222	311	59	1 012
Moravskoslezský kraj								
O.s. Hájenka, Kopřivnice	378	7 392	638,5	0	0	0	0	0
Vita – občanské sdružení, Ostrava	1 203	21 982	2 269	200	4 372	522	200	441 597
Olomoucký kraj								
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	154	3 037	347	0	0	0	0	0
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	209	4 403	461	15	346	291	56	6 820
Pardubický kraj								
Ekocentrum PALETA, Pardubice	895	17 193	20 624,5	17	403	285	55	1 352
Plzeňský kraj								
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	145	3 016	282,75	0	0	0	0	0
Praha								
Ekocentrum Podhoubí, Praha	133	2 500	381	0	0	0	0	0
Ekodomov o.s., Praha	8	262	20,25	0	0	0	0	0
Sdružení TEREZA, Praha	271	5 521	753,5	0	0	0	0	0
ZČ HB Botič, Praha	500	8 208	1 230	0	0	0	0	0
Středočeský kraj								
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	142	3 235	274	0	0	0	0	0
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	37	693	80,5	4	80	76,5	16	1 558
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	263	4 739	197,25	0	0	0	0	0
ZO ČSOP 09/07 Polabí, Poděbrady	62	1 457	2 151,5	0	0	0	0	0
ZO ČSOP, Vlašim	111	1 983	255	2	40	46	6	920
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	100	1 474	440	0	0	0	0	0
Ústecký kraj								
O.s. Šťovík, Teplice	33	590	93,5	0	0	0	0	0

Ekologické výukové programy v roce 2007								
Středisko	Jednodenní programy			Pobytové programy				
	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Pobytové dny (účastník*dny)
Vysočina								
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	266	7 200	604	44	1 118	930,5	171	25 489
Zlínský kraj								
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	9	234	29	44	903	775	94	2 204
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	58	1 162	212	0	0	0	0	0
Středisko volného času KLUBKO STARÉ MĚSTO, p.o., Staré Město	93	1 422	78,75	0	0	0	0	0
ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek, Zlín	181	3 571	291,5	0	0	0	0	0
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	28	717	684	0	0	0	0	0
Celkem	8 982	174 941	44 765,7	429	9 583	5 170	1 003	491 546

Tabulka č. 7: Výukové programy pro MŠ, ZŠ a SŠ za rok 2007

5.2 Vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky

Členská střediska, opět s podporou SSEV Pavučina, věnují velkou pozornost vzdělávání pedagogů, kteří určují tvář školství a v zásadní míře ovlivňují „ekologickou gramotnost“ dětí a mladých lidí, jejich vztah k přírodě i odpovědnost za životní prostředí. Střediska každoročně připravují rozmanitou nabídku jedno i vícedenních akcí, zejm. semináře, terénní exkurze, konference, kluby, a to jak pro učitele s praxí, tak studenty učitelství. Pro tyto činnosti získala většina středisek akreditaci MŠMT ČR v rámci dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků.

ZAMĚŘENÍ VZDĚLÁVACÍ AKCE STŘEDISEK EKOLOGICKÉ VÝCHOVY

- **Metodická pomoc učitelům** – praktické návody, náměty, didaktické postupy, využití pomůcek z oblasti ekologické výchovy
- **Rozvoj odborných znalostí** z oblasti ekologie, životního prostředí a ochrany přírody, energetiky, odpadové hospodářství apod.
- **Řemesla, rukodělné činnosti, tradice** – udržení a oživení tradice svátků, rukodělných výrob, řemesel, která využívají přírodní materiály jako je proutí, hlína, sláma, orobinec, kůže apod.

Členská střediska Pavučiny připravila v roce 2007 celkem 568 jednodenních a 72 pobytových vzdělávacích akcí v délce 12 338 hodin trvání pro celkem 11 247 pedagogických pracovníků.

Vzdělávací programy pro pedagogické pracovníky v roce 2007									
Středisko	Denní programy				Pobytové programy				
	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Účastník*dny
Jihočeský kraj									
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	15	340	89,5	15	0	0	0	0	0
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	0	0	0	0	8	265	36	8	265
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	5	95	27	5	1	22	32	4	88
Jihomoravský kraj									
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	1	22	4	1	1	28	15	3	700
EkoCentrum Brno, Brno	3	42	5	3	0	0	0	0	0
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	203	3 164	681,25	234	18	385	506	68	1 573
Rezekvítek, Brno	2	38	7	2	1	26	17,5	3	78
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	2	23	8	2	0	0	0	0	0
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	3	83	249	3	0	0	0	0	0
Královéhradecký kraj									
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	41	774	173,5	41	12	307	329	47	1 215
Liberecký kraj									
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	20	424	97	20	10	313	263	35	8 524
Společnost přátel přírody, Liberec	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	5	159	25	5	0	0	0	0	0
Moravskoslezský kraj									
O.s. Hájenka, Kopřivnice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vita – občanské sdružení., Ostrava	11	126	106	11	9	183	203	26	3 268
Olomoucký kraj									
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	8	81	55	0	0	0	0	0	0

Vzdělávací programy pro pedagogické pracovníky v roce 2007									
Středisko	Denní programy				Pobytové programy				
	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Počet akcí	Počet účastníků	Počet hodin trvání	Počet dnů trvání	Účastník*dny
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	33	829	130	39	0	0	0	0	0
Pardubický kraj									
Ekocentrum PALETA, Pardubice	8	251	38	8	0	0	0	0	0
Plzeňský kraj									
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	22	374	106	27	0	0	0	0	0
Praha									
Ekocentrum Podhoubí, Praha	5	57	20	5	0	0	0	0	0
Ekodomov o.s., Praha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sdružení TEREZA, Praha	100	1 295	424	109	0	0	0	0	0
ZČ HB Botič, Praha	20	257	86,5	20	2	40	108	6	120
Středočeský kraj									
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	6	77	11	3	0	0	0	0	0
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	4	67	24	4	0	0	0	0	0
ZO ČSOP 09/07 Polabí, Poděbrady	7	124	46	7	0	0	0	0	0
ZO ČSOP, Vlašim	12	240	7 960	23	2	42	190	24	28
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	13	105	61	13	0	0	0	0	0
Ústecký kraj									
O.s. Šťovík, Teplice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vysočina									
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	4	134	20	4	2	50	25	5	875
Zlínský kraj									
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	11	258	66	11	5	82	70	12	194
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	3	21	10	3	1	14	6	2	28
Středisko volného času KLUBKO STARÉ MĚSTO, p.o., Staré Město	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek, Zlín	1	30	8	1	0	0	0	0	0
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	568	9 490	10 538	619	72	1757	1 800,5	243	16 956

Tabulka č. 8: Vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky v roce 2007

5.3 Projekty pro školy

Projekty pro školy realizované členskými středisky mají různorodý charakter. Vždy jsou ohraničeny tematicky a časově, od několika hodinových po vícedenní. Po obsahové stránce byly zaměřeny především na ochranu přírody a pozorování změn v přírodě, problematiku odpadů, kompostování na

školních zahradách, energetických úspor na školách apod. Jejich účastníci se zapojovali pomocí manuálů, pracovních listů a dalších pomůcek.

V roce 2007 připravila členská střediska SSEV Pavučina **19 projektů pro přibližně 80 643 účastníků**.

Projekty pro školy v roce 2007			
Středisko	Název projektu	Počet účastníků	Poznámka
Jihomoravský kraj			
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	Školní ekologický projekt – LES	270	
	MŠ školní projekt	1 000	
	Eco-schools	Počty zahrnuty u Sdružení TEREZA	
Rezekvítek, Brno	Jarní výtvarná soutěž	1 323	
Královéhradecký kraj			
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	O čtyřech královstvích	174	
	Krkonoše vnitřní a vnější	300	
	Škola pro udržitelný život	7 500	15 škol
	Hledání ztraceného ráje v Českém	7 000	14 škol
Liberecký kraj			
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	Ekoškola v Libereckém kraji	Počty zahrnuty u Sdružení TEREZA	
	Škola pro udržitelný život v Libereckém kraji	320	
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	Bádání se STŘEVLIKEM	80	
Olomoucký kraj			
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	Uklidme svět	839	
	Zelená stezka – zlatý list	87	
	Biologická olympiáda	70	
Praha			
Ekodomov, o.s., Praha	Odpad z nebe nespad	400	
Sdružení TEREZA, Praha	Ekoškola	29 247	
	GLOBE	2 520	
	Les ve škole – škola v lese	24 500	
	Za tajemstvím dřeva	2 040	
	Krajina za školou	1 024	
	Tři kroky k aktivnímu učení	1 070	
	Nebojme se odpadů	399	
	Užovka	208	
Středočeský kraj			
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	Týden se ZŠ Archa Petroupim	19	
Vysočina			
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	Neseparuj se, separuj!	134	

Projekty pro školy v roce 2007			
Středisko	Název projektu	Počet účastníků	Poznámka
Zlínský kraj			
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	Z lavic do přírody	36	
	Ekologická olympiáda pro středoškoláky	64	
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	Země zvířat, skřítků a lidí	Data nejsou k dispozici	
Celkem:	19	80 643	

Tabulka č. 9: Projekty pro školy v roce 2007

5.4 Mimoškolní činnost

Při střediscích ekologické výchovy pracují také kroužky, které se scházejí k pravidelné činnosti ve volném čase dětí a mládeže. Mimo tyto aktivity zajišťují střediska i různé nepravidelné akce jako např. exkurze, výlety, výpravy, letní tábory, soustředění.

V roce 2007 pracovalo při střediscích ekologické výchovy **286 kroužků**, které navštěvovalo celkem **3 773 dětí a mladých lidí**. Také bylo připraveno **406 nepravidelných akcí** pro celkem **22 958 účastníků**.

Mimoškolní činnost v roce 2007						
Středisko	Pravidelné akce		Nepravidelné akce			
	Počet kroužků	Počet účastníků	Počet akcí	Počet účastníků	Počet dnů	Účastník* hodina
Jihočeský kraj						
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	0	0	10	1 020	20	12 646
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	6	79	6	125	7	170
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	2	15	0	0	0	0
Jihomoravský kraj						
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	1	14	0	0	0	0
EkoCentrum Brno, Brno	0	0	5	200	6	211
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	40	349	96	1 376	311	6 446
Centrum ekologické výchovy Dúbrava při Středisku volného času, Hodonín	14	104	25	773	25	819
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	1	11	4	7	4	16
Královéhradecký kraj						
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	2	46	22	2173	28	5 006
Liberecký kraj						
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	0	0	0	0	0	0
Společnost přátel přírody, Liberec	0	0	2	20	1	50
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	0	0	79	5 987	63	5 987

Mimoškolní činnost v roce 2007						
Středisko	Pravidelné akce		Nepravidelné akce			
	Počet kroužků	Počet účastníků	Počet akcí	Počet účastníků	Počet dnů	Účastník* hodina
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	1	8	0	0	0	0
Moravskoslezský kraj						
O.s. Hájenka, Kopřivnice	0	0	0	0	0	0
Vita – občanské sdružení., Ostrava	0	0	0	0	0	0
Olomoucký kraj						
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	4	71	6	102	23	850
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	2	30	12	160	28	425
Pardubický kraj						
Ekocentrum PALETA, Pardubice	0	0	0	0	0	0
Plzeňský kraj						
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	0	0	0	0	0	0
Praha						
Ekocentrum Podhoubí, Praha	1	7	0	0	0	0
Ekodomov o.s., Praha	0	0	0	0	0	0
Sdružení TEREZA, Praha	0	0	0	0	0	0
ZČ HB Botič, Praha	2	14	4	26	8	52
Středočeský kraj						
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	4	52	17	2 205	84	19 890
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	0	0	20	685	9	1 397
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	2	41	2	59	14	452
ZO ČSOP 09/07 Polabí, Poděbrady	1	12	4	4 269	6	8 471
ZO ČSOP, Vlašim	2	24	6	52	19	439
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	189	2 751	48	547	112	61 264
Ústecký kraj						
O.s. Šťovík, Teplice	0	0	0	0	0	0
Vysočina						
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	3	41	8	128	36	6 598
Zlínský kraj						
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	5	53	0	0	0	0
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	2	38	15	233	21	319
Středisko volného času KLUBKO STARÉ MĚSTO, p.o., Staré Město	0	0	9	1 854	17	2 006
ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek, Zlín	2	13	6	957	9	1 557
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	0	0	0	0	0	0
Celkem	286	3 773	406	22 958	851	135 071

Tabulka č. 10: Mimoškolní činnost v roce 2007

5.5 Akce pro veřejnost

Další činností, které se střediska ve velké míře věnují, je pořádání akcí pro širokou veřejnost, pro dospělé a rodiny s dětmi. Některé akce jsou jednodenní (přednášky, exkurze, koncerty), některé trvají více dní (výstavy, kampaně), jiné se pořádají pravidelně (přednáškové cykly, dílny, diskuzní večery, odborné semináře). Mezi nejčastěji realizované akce patří oslavy Dne Země, Ekologické dny, Mikulášské jarmarky, oslavy Dne bez aut, Dne stromů, Dne vody, připomenutí Vánoc a Velikonoc a tradic s nimi spojených.

Členská střediska v roce 2007 připravila celkem 925 akcí pro 200 689 účastníků.

Akce pro veřejnost v roce 2007		
Středisko	Počet akcí	Počet účastníků
Jihočeský kraj		
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	11	4 472
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	22	1 398
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	31	682
Jihomoravský kraj		
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	65	2 701
EkoCentrum Brno, Brno	16	438
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	66	8 714
Rezekvítek, Brno	42	1 061
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	25	2 845
Královéhradecký kraj		
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	82	10 167
Liberecký kraj		
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	8	10 889
Společnost přátel přírody, Liberec	17	405
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	30	1 511
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	4	1 800
Moravskoslezský kraj		
O.s. Hájenka, Kopřivnice	5	450
Vita – občanské sdružení., Ostrava	5	8 300
Olomoucký kraj		
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	6	3 310
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	35	31 051
Pardubický kraj		
Ekocentrum PALETA, Pardubice	44	3 710
Plzeňský kraj		
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	1	400
Praha		
Ekocentrum Podhoubí, Praha	5	888
Ekodomov o.s., Praha	10	3 100
Sdružení TEREZA, Praha	8	3 000
ZČ HB Botič, Praha	93	15 654
Středočeský kraj		
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	43	1 562

Akce pro veřejnost v roce 2007		
Středisko	Počet akcí	Počet účastníků
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	17	4 428
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	32	9 812
ZO ČSOP 09/07 Polabí, Poděbrady	14	38 248
ZO ČSOP, Vlašim	18	504
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	27	6 122
Ústecký kraj		
O.s. Šťovík, Teplice	15	677
Vysočina		
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	28	4 293
Zlínský kraj		
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	25	6 709
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	20	1 113
Středisko volného času KLUBKO STARÉ MĚSTO, p.o., Staré Město	9	1 854
ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek, Zlín	6	957
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	40	7 464
Celkem	925	200 689

Tabulka č. 11: Akce pro veřejnost v roce 2007

5.6 Publikační činnost

Publikační činnost členských středisek je velmi rozmanitá a rozsáhlá. V roce 2007 dosáhla celkového nákladu téměř 370 000 vydaných kusů. Každoročně vydávají o své činnosti Výroční zprávu a připravují nabídky programů pro veřejnost a školy. Některá členská střediska vydávají různé zpravodaje, bulletinů určené ke komunikaci s učiteli, s příjemci služeb a se širší veřejností. Publikace, brožury, pracovní listy vycházejí za účelem podpořit přímou výchovnou a vzdělávací činnost jako součást různých ekologických projektů či výukových programů. Některá střediska též připravují samostatné pomůcky a metodické materiály pro ekologickou výchovu. Pro osvětu nejširší veřejnosti jsou určeny letáky, plakáty, průvodce naučnými stezkami apod. se zaměřením na ochranu přírody a životního prostředí.

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Jihočeský kraj			
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	Výroční zpráva 2006	1 000	
	Tomáš Smrž a kol.: Hrajeme si s dětmi v zahradě	200	Metodická příručka pro učitele, aktivity pro práci s dětmi v zahradě, netradiční zahradní prvky ve výuce na školách
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	Výroční zpráva 2006	20	
	Helena Klimešová (upravila): Školní přírodní rezervace	500	průvodce naučnými okruhy
	V. Kašpar, S. Janošťáková, R. Kolková: příspěvky do "Radničního listu"	---	
	V. Kašpar: příspěvky do časopisu "KRASEC"	---	
	V. Soukupová, H. Klimešová: Pomoci, ale neublížit – péče o ptactvo a zvěř (nejen) v zimě	500	

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
	R. Kolková: příspěvky do časopisu "Paprasek"	---	
	pohlednice CEV Dřípatka	1 000	
	propagační desky	1 000	
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	Výroční zpráva 2006	50	
Jihomoravský kraj			
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	Výroční zpráva 2006	350	
	Kolektiv CEV Pálava: Malý ilustrovaný eko-rádce do každé domácnosti	5 000	
	Kolektiv CEV Pálava: Malý ilustrovaný průvodce aneb co tu roste a žije	24 000	6 druhů, pro veřejnost
	Kolektiv CEV Pálava: Malý ilustrovaný průvodce aneb co tu roste a žije	18 000	6 druhů, pro EVP
	Kolektiv CEV Pálava: Desatero návštěvníka Pálavy	3 000	
	Kolektiv CEV Pálava: NS Děvín	3 000	
	Kolektiv CEV Pálava: NS Tuřold	3 000	
	Kolektiv CEV Pálava: Geopark	3 000	
	Kolektiv CEV Pálava: Nabídka EVP na školní rok 2007/2008	3 000	
	Kolektiv CEV Pálava: Škola hrou pod Pálavou	7 000	samolepky
	Kolektiv CEV Pálava: Pomáhám Pálavě a proto jsem majitelem této krásné tašky	300	taška
	Kolektiv CEV Pálava: Hraju si a soutěžím s CEV Pálava	200	taška
	Kolektiv CEV Pálava	2 000	plakáty
EkoCentrum Brno, Brno	Výroční zpráva 2006	30	
	Nyklová a Veselý: Zajímavá chráněná území v okolí města Brna	50	
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	Výroční zpráva 2006	600	
	Blanka Ponížilová: Atlásek dřevin	3 000	
	Jana Modrá: Co se skrývá za bludným kořenem	1 000	
	Blanka Ponížilová, Kateřina Řeháková, Světlá Froncová: Vyprávění starého stromu	3 000	
Rezekvítek, Brno	Výroční zpráva 2006	50	
	B. Ponížilová: Život a vývoj v rybníce	1 455	puzzle
	Mojmír Vlašín: Klíč obojživelníků a plazů	2000	
	B. Ponížilová: Chytrý provázek o lese	3 000	
	P. Laštůvka: Klíč k určování stromů v zimním stavu	2 400	
	Urbanovi: Naše trávy	1 000	klíč
	B. Ponížilová: Lesní miničarování	2 000	
	Aleš Mácha: Průvodce praktické ekologické výchovy	3 000	
	Rezekvěty	250	2x ročně
	Dobrovolnické Děčko	170	3x ročně
	Krabice výukových pomůcek	67	
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	Výroční zpráva 2006	20	
	Dalimil Toman, Filip Vávra: Toulky Jihomoravskými lužními lesy	2 000	
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	Výroční zpráva 2006	200	
	Redakční rada, dobrovolní přispěvatelé, pracovníci VIS BK, Správy CHKO Bílé a Biele Karpaty a další: Časopis moravsko-slezské	1 250	2x ročně

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
	pomezí Bílé - Biele Karpaty		
	Pracovníci VIS BK: Příspěvky do místních a obecních zpravodajů	---	průběžně
	Pracovníci VIS BK: Zajímavosti Bílých Karpat s pravidly pro návštěvníky	2 000	informační materiál
	Pracovníci VIS BK: Biozemědělcem můžeš být i ty	2 000	informační materiál
	Pracovníci VIS BK: Živočiškové Bílých Karpat – Natura 2000	2 000	informační materiál
	Pracovníci VIS BK: Ptačí oblast Bzenecká Doubrava - Strážnické Pomoraví	2 000	informační materiál
	Pracovníci VIS BK: Přírodní rezervace Písečný rybník	2 000	informační materiál
	Pracovníci VIS BK: Přírodní rezervace Horky	2 000	informační materiál
	Petr Onderka: Z hadího království Bílých Karpat	500	publikace
	Jana Urbančíková, Zbyněk Piro: Možnosti financování ochrany přírody v Karpatech	500	informační brožura
Královéhradecký kraj			
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	Výroční zpráva 2006	500	
	Hana Kulichová: Ekoton	800	2x ročně
	Hana Kulichová, přispěvatelé: Maršovský zpravodaj	500	6x ročně
	H. Kulichová, Mikšíček: Metodika projektu Krkonoše vnitřní a vnější	50	
	Y. Piňosová: Sborník z Kapradí	300	
	H. Kulichová, J. Kutáčková: Kalendář NNO KH kraje	1 000	
	VERONICA: Praktický rádce Evropana	5 000	
	Zahálka, Kulich, Poláčková: Kuchařka námětů a příkladů pro Místní agendu 21	800	
	Kamila Kanichová, Ivana Poláčková: Rukověť ekoporadenství	500	
Liberecký kraj			
Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA, Liberec	Výroční zpráva 2006	350	
	Alice Hudcová: Klíč k určování hmyzu	3 000	
Společnost přátel přírody, Liberec	Výroční zpráva 2006	3 500	
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	Výroční zpráva 2006	100	
	Ludmila Matoušová: Ptačí vystřihovánky	3 000	
	Lukáš Bílek: Geopark Český ráj – šance pro náš region	5 000	brožura
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	Výroční zpráva 2006	1 000	
	Lenka Čápová, Eduard Bílkovský: Vodní mikrosvět	2 000	pomůcka pro terénní určování vodních živočichů
Moravskoslezský kraj			
O.s. Hájenka, Kopřivnice	Výroční zpráva 2006	150	
Vita – občanské sdružení., Ostrava	Výroční zpráva 2006	10	
Olomoucký kraj			
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	Výroční zpráva 2006	50	
Sluňákov - centrum ekologických aktivit	Výroční zpráva 2006	50	

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou			
	Michal Bartoš: Krajinou pochybností	800	sborník k EDO
Pardubický kraj			
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Výroční zpráva 2006	800	
	L. Burešová, J. Žemličková: Ekologická písanka 1. a 2. díl	5 000	
	R. Vítek: Plachta k venkovním aktivitám	10	
	O. Zeman: Venkovní plachta k odpadům	10	
	O. Zeman: Model stromu	1 000	
	J. Bureš a kol.: Kompostování	3 000	
	Nabídka pro MŠ	700	
	Nabídka pro ZŠ a SŠ	1 800	
	Nabídka pobytových akcí	2 000	
	Nabídka pro ZŠ a SŠ Oucmanice	500	
	Pohlednice Oucmanice	2 000	
	Server ekovýchova a paleta	2 000	
	Plakát AnimalFest 2007	200	
	Samolepka AnimalFest 2007	300	
	O. Zeman: Na návštěvě v úlu	2 500	
	Leták pobytové středisko Oucmanice	800	
	Články na serveru ekovýchova.cz	96	
Plzeňský kraj			
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	Výroční zpráva 2006	50	
	Lenka Navrátilová: Ekopedagogika bez hranic	200	
	Tomáš Pruner: Sborník krajské konference EVVO	200	
	Lenka Navrátilová: Ekorallye	200	
Praha			
Ekocentrum Podhoubí, Praha	Výroční zpráva 2006	100	
	Kolektiv ekocentra Podhoubí: Manuál aktivit ekologických výukových programů Ekocentra Podhoubí	200	
Ekodomov o.s., Praha	Výroční zpráva 2006	50	
	I. Maršíková, Z. Jakobová: Pracovní a metodické materiály k projektu "Odpad z nebe nespád"		elektronická podoba
	I. Maršíková, M. Férová: Metodické materiály k výukovému programu "Energie s námi vždy je"		elektronická podoba
Sdružení TEREZA, Praha	Výroční zpráva 2006	50	
	Kristina Řešátková: Ekoškola – příručka dobré praxe	1 800	
	Daniela Virágová, Petr Daniš: Ekoškola - příručka pro školy	700	
	Kolektiv autorů: Ekoškola – Analýza ekologického stavu školy, Energie, Voda, Odpady, Prostředí školy	700	pracovní listy
	Pavla Ernekerová a kol.: Les ve škole - škola v lese	1 000	pracovní listy
	Pavla Ernekerová: Les ve škole	1 500	inspirační noviny
	Kolektiv autorů: GLOBE	2 000	inspirační noviny

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
	Barbora Pešková, Monika Černá, Pavla Ernekerová: Nebojme se odpadů	500	
	Martin Mička a kol.: Houby na stromech a pod stromy	2 000	
	Barbora Semeráková a kol.: Za tajemstvím dřeva	500	pracovní listy
	Petra Jurásková, Pavla Ernekerová: Odpady	1 000	pracovní listy pro děti a metodika pro učitele
	Martina Lafatová, Klára Smolíková: Škola na zeleno	1 000	pracovní listy pro děti a metodika pro učitele
	Petra Šimonová, Dana Votápková: Voda	1 000	pracovní listy pro děti a metodika pro učitele
	Kateřina Čiháková: Doprava	1 000	pracovní listy pro děti a metodika pro učitele
	Kolektiv autorů: Ekohry do kapsy	1 000	
	Kolektiv autorů: Znalcem svého okolí projekt GLOBE, lidé a příroda	1 000	kniha příkladů dobré praxe
ZČ HB Botič, Praha	Výroční zpráva 2006	50	
Středočeský kraj			
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	Výroční zpráva 2006	20	
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	Výroční zpráva 2006	100	
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	Výroční zpráva 2006	50	
	Kolektiv autorů: Péče o dřeviny	750	brožura
	Kolektiv autorů: Hlasy našich ptáků	500	zvukové CD
	Kolektiv autorů: Památné stromy Kladenska	1 500	brožura
	Kolektiv autorů: Naučná stezka – "Vodní království"	10	naučné tabule
	Kolektiv autorů: Popínavé rostliny a zelené fasády	750	brožura
	Kolektiv autorů: Fauna ve městě	1 000	DVD
ZO ČSOP 09/07 Polabí, Poděbrady	Výroční zpráva 2006	500	
ZO ČSOP, Vlašim	Výroční zpráva 2006	600	
	Časopis Pod Blánkem	1 300	4x ročně
	Václav Zemek: Opomíjená místa na Podblánicku I.	2 000	
	Pavel Pešout, Václav Zelený: Příroda Vlašimského zámeckého parku	2 000	
	Lenka Vybíralová: Naše ryby I. a II.	3 000	plakáty
	Lenka Vybíralová: Naše ryby	1 000	pexeso
	Jan Urban a kol.: Ekologická olympiáda žáků středních škol České republiky 2006/2007, národní kolo	80	
	Jan Urban a kol.: Ekologická olympiáda žáků středních škol České republiky 2006/2007, středočeské kolo	80	
	Kateřina Červenková: Sborník z pedagogické konference 2005 – 2006	200	
	Kateřina Červenková: Sborník z pedagogické konference 2007	200	
	Kateřina Červenková: Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta ve Středočeském kraji 2007 - 2008	1 500	katalog vzdělávacích programů, kurzů, seminářů a

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
			dalších služeb pro školy
	Jakub Hromas, Martin Klaudys, Pavel Pešout, Karel Kříž, Bohumil Fišer, Jiří Klápště: Šetrné hospodaření na Podblanicku	2 000	
	Jakub Hromas, Karel Kříž, Pavel Pešout: S rytířem na Blaník	17 000	
	Kraj blanických rytířů	140 100	14 druhů letáků
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	Výroční zpráva 2006	50	
	Kolektiv Zvonečku: Jak třídit odpady	100	leták
	Kolektiv Zvonečku: Bioodpady	100	leták
	Kolektiv Zvonečku: Cestičky skřítky Drnovce	1 000	leták
	Kolektiv Zvonečku: ZS - ZS krajské kolo 2007	20	publikace
Ústecký kraj			
O.s. Šťovík, Teplice	Výroční zpráva 2006	20	
Vysočina			
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	Výroční zpráva 2006	200	
	Květoslava Burešová a kol.: Učíme se v zahradě	2 500	
Zlínský kraj			
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	Výroční zpráva 2006	10	
	Kolektiv Alceda: Zpravodaj Alcedo	300	1x měsíčně
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	Výroční zpráva 2006	800	
	Kolektiv Kosenka: Infolist	250	1x měsíčně
	Kolektiv Kosenka: Nabídkový katalog	500	1x ročně
Středisko volného času KLUBKO STARÉ MĚSTO, p.o., Staré Město	Výroční zpráva 2006	20	
ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek, Zlín	Výroční zpráva 2006	20	
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	Výroční zpráva 2006	100	
	Programy 2007	100	
	Otázky budoucnosti a EVVO 1/2007	100	manuál
	Locus 1/2007, O zodpovědnosti a lidském svědomí ve vztahu k přírodnímu prostředí	300	
	Locus 2/2007, O příčinách a následcích globalizace v chování lidských skupin a populací	300	
	Locus 3/2007, O konzumním způsobu využívání přírodních a obnovitelných zdrojů	300	
	Locus 4/2007, O výchově a vzdělávání pro lepší budoucnost lidstva	300	
	Krajina pro budoucnost	50	plakát k výstavě
	Metodika EVVO v praxi 2007	100	manuál
	Krajina pro budoucnost	8 výstavních panelů	putovní výstava
	Sada pohledů	1 500	6 sad
	Jak na nový ŠVP v oblasti EVVO	100	manuál
	1/2007 Závod s časem 4. aneb klima a blízké budoucnosti světa	300	průvodce
	2/2007 biodiverzita a životní prostor aneb kolik nás ještě zbývá na Zemi	300	průvodce
	3/2007 náměty pro nový školní RVP - EVVO 1. aneb jak působit na mladou populaci v době krize hodnot západní společnosti	300	průvodce
	3/2007 Krajina a přírodní památky hanácké-	50	putovní výstava

Publikační činnost v roce 2007			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
	ho a valašského regionu		
	Manuál 5/2007	100	
	Sborník textů EVVO	100	
	Výukové listy	100	
	Doprovodné letáky k výstavám	---	
Celkem		370 068	

Tabulka č. 12: Publikační činnost v roce 2007

6. Zpráva o hospodaření v roce 2007

SSEV Pavučina účtovalo v roce 2007 v systému podvojného účetnictví, účetnictví bylo vedeno v programu POHODA.

6.1 Rozvaha k 31. prosinci 2007 (v tis. Kč)

AKTIVA	k 1. 1. 2007	k 31. 12. 2007
A. Stálá aktiva:		
Dlouhodobý majetek celkem:	350	250
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek:	0	0
Samostatné movité věci a soubory:	115	115
Ostatní dlouhodobé půjčky:	350	250
Oprávký k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí:	- 115	- 115
B. Oběžná aktiva:		
Krátkodobý majetek celkem:	3 790	2 355
Poskytnuté zálohy na zásoby:	6	4
Odběratelé:	429	310
Ostatní daně a poplatky:	2	0
Pokladna:	22	23
Účty v bankách:	3346	469
Peníze na cestě:	- 15	-10
Náklady příštích období:	0	4
Příjmy příštích období	0	1 555
Úhrn aktiv:	4 140	2 605
PASIVA	k 1. 1. 2007	k 31. 12. 2007
A. Vlastní zdroje:		
Vlastní zdroje celkem:	1 464	1 535
Vlastní jmění:	1 554	1 554
Výsledek hospodaření celkem:	-90	- 19
Účet výsledku hospodaření:	0	71
Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení:	159	0
Nerozdělený zisk, neuhrazená ztrát min.let:	-249	-90
B. Cizí zdroje:		
Cizí zdroje celkem:	2 676	1 070
Dohadné účty pasivní:	0	188
Dodavatelé:	934	703
Ostatní závazky:	3	2
Zaměstnanci:	89	14
Závazky k institucím soc. a zdrav.:	55	0
Daň z příjmů:	0	9
Ostatní přímé daně:	13	0
Daň z přidané hodnoty:	85	150
Ostatní daně a poplatky:	0	4
Závazky ve vztahu k státnímu rozpočtu:	1 497	0
Úhrn pasív:	4 140	2 605

6.2 Výkaz zisku a ztrát k 31. prosinci 2007 (v tis. Kč)

VÝNOSY

Tržby za vlastní výkony a zboží celkem	5 733
Tržby z prodeje služeb	5 733
Ostatní výnosy celkem	57
Smluvní pokuty a úroky z prodlení	33
Úroky	24
Přijaté příspěvky	39
Přijaté dary	2
Přijaté členské příspěvky	37
Provozní dotace	7 199
Výnosy celkem	13 028

NÁKLADY

Spotřebované nákupy celkem	237
Spotřeba materiálu	224
Spotřeba energie	13
Služby celkem	8 632
Opravy a udržování	2
Cestovné	182
Ostatní služby	8 448
Osobní náklady celkem	4 025
Mzdové náklady	3 429
Sociální a zdravotní pojištění	596
Daně a poplatky celkem	4
Daň silniční	4
Ostatní náklady celkem	48
Poskytnuté členské příspěvky	2
Náklady celkem	12 948
Výsledek hospodaření před zdaněním	80
Daň z příjmů	9
Výsledek hospodaření po zdanění	71

7. Poděkování

Řada aktivit, které SSEV Pavučina realizuje a jejichž prostřednictvím podporuje činnost členských středisek, by se neobešla bez pomoci a spolupráce následujících osob, organizací a institucí, proto všem níže uvedeným velmi děkujeme za podporu:

Prof. PhDr. Martin Bílek, Ph.D.
Česká rada pro děti a mládež
Český svaz ochránců přírody
Milan Červenka
PhDr. Jan Činčera, Ph.D.
Ing. Martin Daněk, Ph.D.
Econnect
Informační centrum neziskových organizací
Doc. PaedDr. Hana Horká, CSc.
Mgr. Hana Kolářová
PhDr. Hana Košťálová
Ing. Hana Krejčířová
Petr Kutáček
Lesy ČR, s.p.
Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
Ministerstvo životního prostředí
Nadace na ochranu zvířat
Václav Pišoft
Společnost pro zvířata
Stálá konference asociací ve vzdělávání
RNDr. Jana Straková
Svoboda zvířat
Tiskárna VAMB
Jan Toušek
Ing. Luboš Toušek
Ing. Vlastimil Weida
Zelený kruh

8. Summary

The Association of Centres for Environmental Education Pavučina (hereafter denoted as “SSEV Pavučina” or “the Association”) was established in April 1996. Since then the Association has attempted to influence activities in the area of ecological education on the national as well as regional levels. By the end of December 2007, SSEV Pavučina constituted 37 member centres.

The primary objective of the Association is to support and represent its member centres, tend to the quality of the centres` activities and public credibility, and to support their professional advance with the aim to increase public awareness of the effects of human activities on the environment and promote their minimization in accordance with the idea of sustainable development.

The functioning of the Association and its bodies is ruled by the Association`s guidelines and organizational code. All major actions are discussed by the General Assembly of member centres. Daily activities are ruled by the Executive Committee through the office of the Association, which handles administration; the office is headed by the Director of the Association. The legitimacy of all actions is reviewed regularly by the Advisory Board.

The Association implements many projects that fulfil its primary purpose and statutes. The project partners come from the member centres as well as the public, commercial, and non-governmental domains. The Association`s projects focus on creating functional regional systems of school and after-school education and training, specifically on the implementation of ecological education programmes, further ecological education of teachers, the creation and implementation of long-term school projects in relevant areas, publication of methodical resources, and education of the public.

The income of the Association in the year 2007 totaled 13 028 thousand CZK and its expenditure totaled 12 948 thousand CZK.

9. Členská střediska SSEV Pavučina k 31. prosinci 2007

9.1 Členská střediska

KRAJ JIHOČESKÝ

Centrum ekologické a globální výchovy Cassiopeia ZČ HB Forest

Mgr. Helena Kujanová, Jizerská 4, 37011 České Budějovice

IČ: 62536991

Tel.: +420 385 520 951

E-mail: cassiopeiacb@volny.cz

<http://www.cassiopeia.euweb.cz>

Základní škola Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice,

Stanice zájmových činností

Centrum ekologické výchovy Dřípatka

Mgr. Helena Klimešová, Rumpálova 999, 383 01 Prachatice

IČ: 00022217

Tel/fax: +420 388 317 806, +420 739 639 457

E-mail: dripatka@dripatka.cz, dvpp@dripatka.cz

<http://www.dripatka.cz/>

15/06 ZO ČSOP Šípek

Mgr. Marie Jirková, Třída Míru 144, 381 01 Český Krumlov

IČ: 67155090

Tel.: +420 380 727 733, +420 721 179 755

E-mail: sipek@roklinka.cz, jirkova@roklinka.cz

<http://www.sipek.roklinka.cz>

KRAJ JIHOMORAVSKÝ

Centrum ekologické výchovy Pálava ZO ČSOP 56/15

PhDr. Eva Řezáčová, Náměstí 32, 692 01 Mikulov

IČ: 70284482

Tel/fax: +420 519 511 130, +420 775 740 220

E-mail: cev@palava.cz, eva@palava.cz, ekoporadna@palava.cz

<http://www.cev.palava.cz>

EkoCentrum Brno

Mgr. Barbora Lučeničová, Ponávka 2, 602 00 Brno

IČ: 44991029

Tel.: +420 545 246 403

E-mail: barbora@ecb.cz

<http://www.ecb.cz>

Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20

Mgr. Hana Korvasová, Lipová 20, 602 00 Brno

IČ: 44993447

Tel.: +420 543 330 838

e-mail: hana.korvasova@lipka.cz

Lipka – pracoviště Kolej Aleše Závěského

Mgr. Lenka Sedláková, Úvoz 8, 602 00 Brno
Tel./fax: +420 543 420 928
E-mail: lenka.sedlakova@lipka.cz

Lipka – pracoviště Lesní škola Jezírko

Mgr. Pavlína Horká, Lesní škola jezírko 97, 664 00 Brno – Soběšice
Tel.: +420 545 228 567, +420 731 110 943
E-mail: pavlina.horka@lipka.cz, jezirko@lipka.cz
<http://www.lipka.cz/jezirko>

Lipka – pracoviště Lipová

Mgr. Alena Uhříčková, Lipová 20, 602 00 Brno - Pisárky
Tel./fax: +420 543 211 264
E-mail: alena@lipka.cz
<http://www.lipka.cz>

Lipka – pracoviště Rozmarýnek

Ing. Dana Kellnerová, Rozmarýnová 6, 637 00 Brno – Jundrov
Tel.: +420 541 220 208
E-mail: rozmarynek@lipka.cz

Lipka – pracoviště SEV Rychta Krásensko (provozujeme ve spolupráci s Rezekvítkem)

Mgr. et Mgr. Michal Medek, 683 07 Krásensko 76
Tel.: +420 517 385 429
E-mail: info@rychtakrasensko.cz
<http://www.rychtakrasensko.cz>

Rezekvítek

Ing. Petr Laštůvka, Kamenná 6, 639 00 Brno
IČ: 15549429
Tel.: +420 543 216 483
E-mail: rezekvitek@rezekvitek.cz, reditel@rezekvitek.cz
<http://www.rezekvitek.cz>

Centrum ekologické výchovy Důbrava při středisku volného času Hodonín

Šárka Látalová, Červené Domky 4A, 695 03 Hodonín
IČ: 49939386
Tel.: +420 518 321 502
E-mail: ekocentrum.hodonin@seznam.cz
www.ekocentrum-hodonin.unas.cz

Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s.

Marie Petrů, DiS., Bartolomějské nám. 47, 698 01 Veselí nad Moravou
IČ: 25504525
Tel.: +420 518 322 545, fax: +420 518 324 792
E-mail: visbk@bilekarpaty.cz
<http://www.bilekarpaty.cz/vis>

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše

RNDr. Jiří Kulich, 542 26 Horní Maršov 127

IČ: 60153016

Tel./fax: +420 739 203 200

E-mail: sever@ekologickavychova.cz

<http://www.sever.ecn.cz>, www.ekologickavychova.cz

SEVER – pracoviště Horní Maršov

Ing. Jaromír Kvasnička, 542 26 Horní Maršov 89

Tel./fax: +420 499 874 280, +420 739 203 206

E-mail: sever@ekologickavychova.cz

SEVER – pracoviště Hradec Králové

Bc. Lenka Hronešová, Kavčí plácek 121, 500 03 Hradec Králové

Tel.: +420 495 580 319, +420 737 203 210

E-mail: sever-hk@ekologickavychova.cz

KRAJ LIBERECKÝ

Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec – DIVIZNA

Ing. Aleš Kočí, Masarykova 1347/31, 460 01 Liberec

IČ: 00079651

Tel.: +420 482 710 616, +420 732 172 295

E-mail: koci@zooliberec.cz

<http://www.zooliberec.cz/>

Společnost přátel přírody

Mgr. Martina Burešová, Švermova 32, 460 10 Liberec

IČ: 46747362

Tel./fax: +420 482 751 195

E-mail: jana.kerdova@cmelak.cz

<http://www.cmelak.cz>

Středisko ekologické výchovy Český ráj

Simona Jašová, Sedmihorky 72, Turnov 511 01

IČ: 75041332

Tel: +420 481 389 162, 602 137 820

E-mail: s.jasova@iol.cz

Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, příspěvková organizace (zkráceně STŘEVLIK)

Bc. Radek Hromádka, Oldřichov v Hájích 5, 463 31

IČ: 75053144

Tel.: +420 482 360 011, fax: +420 482 360 010

E-mail: info@strevlik.cz

<http://www.strevlik.cz>

KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ

Občanské sdružení Hájenka

Ing. Dalibor Kvita, Janíkovo sedlo 36, P. O. BOX 17, 742 21 Kopřivnice
IČ: 64629881
Tel.: +420 604 526 114
E-mail: hajenka@centrum.cz

Vita – občanské sdružení

Mgr. Kateřina Kohoutová, Nádražní 29, 702 00 Ostrava
IČ: 41033507
Tel.: kancelář +420 596 616 155
Tel.: ekoporadna +420 596 639 865, Roman Kamenický
E-mail: info@vitaova.cz
<http://www.vitaova.cz/>

Vita – terénní středisko Horní Lomná

Horní Lomná 128, 739 91 Jablunkov
Tel.: +420 558 366 020
E-mail: tetrev.hlomna@vitaova.cz

Vita – terénní středisko ekologické výchovy Hřčava

Hřčava 10, 739 98 Mosty u Jablunkova
Tel.: +420 558 331 023
E-mail: tetrev.hrcava@vitaova.cz

Vita – pracoviště Orlová

Dům kultury města Orlová, Osvobození 797, 735 14 Orlová – Lutyně
Tel.: +420 596 616 155
E-mail: orlova@vitaova.cz

Vita – terénní středisko Vlkovice

Vlkovice 20, 742 45 Fulnek 1
Tel.: +420 556 740 983
E-mail: tetrev.vlkovice@vitaova.cz

KRAJ OLOMOUCKÝ

Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy

Mgr. Petr Šaj, ul. 17. listopadu 2, 787 01 Šumperk
IČ: 00851507
Tel.: +420 583 214 212-3, fax: +420 583 214 214
E-mail: saj@doris.cz
<http://www.doris.cz/>

Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.

Mgr. Michal Bartoš, Skrbeňská 70, 783 35 Horka nad Moravou
IČ: 27784525
Tel.: +420 585 378 345
E-mail: michal.bartos@slunakov.cz, helena.novackova@slunakov.cz, petra.koppova@slunakov.cz
<http://www.olomoucko.cz/slunakov>

KRAJ PARDUBICKÝ

Ekocentrum PALETA, Pardubice

Ing. Jiří Bureš, Štolbova 2665, 530 02 Pardubice

IČ: 64244873

Tel./fax: +420 466 614 352

E-mail: ekocentrum@paleta.cz

<http://www.paleta.cz>

Ekocentrum PALETA – pobočka Chrudim

Mgr. Lada Kalinová, Strojařů 846, 537 01 Chrudim

Tel.: +420 469 775 885, +420 731 170 277

e-mail: chrudim@paleta.cz

Ekocentrum PALETA – pobočka Oucmanice

Mgr. Miroslav Míkovec, Oumanice 36, 562 01 Ústí nad Orlicí

Tel.: +420 469 813 462, +420 739 578 022

E-mail: oucmanice@paleta.cz

<http://www.paleta.cz/oucmanice>

KRAJ PLZEŇSKÝ

Občanské sdružení Ametyst

Mgr. Eva Chvojková, Mgr. Lenka Navrátilová, Koterovská 84, 326 00 Plzeň

IČ: 69460485

Tel.: +420 377 444 084, +420 605 702 744

E-mail: eva.chvojkova@sev-ametyst.cz, lenka.navratilova@sev-ametyst.cz, plzen@sev-ametyst.cz

<http://www.sev-ametyst.cz>

PRAHA

Ekocentrum Podhoubí

Mgr. Pavla Novotná, Palmetová 3, 143 00 Praha 4 – Komořany

IČ: 26987902

Tel.: +420 267 914 322

E-mail: ekocentrum@podhoubi.cz

<http://www.podhoubi.cz>

Ekodomov, o.s.

Tomáš Hodek, V Podbabě 29B, 160 00 Praha 6

IČ: 26664488

Tel.: +420 220 920 268

E-mail: info@ekodomov.cz, tomas.hodek@ekodomov.cz

<http://www.ekodomov.cz>

Ekodomov, o.s. pracoviště Kutná Hora – pro zasílání písemných materiálů

Ing. Iva Maršíková, Jana Palacha 166, 284 01 Kutná Hora

Tel.: +420 315 810 074, +420 739 304 156

E-mail: iva.marsikova@ekodomov.cz

Sdružení TEREZA

Mgr. Petr Daniš, Haštalská 17, 110 00 Praha 1

IČ: 64933873

Tel: +420 224 816 868

E-mail: petr.danis@terezanet.cz

[http:// www.terezanet.cz](http://www.terezanet.cz)

Základní článek Hnutí Brontosaurus Botič

Ing. Tomáš Hodina, Kubatova 1/32, 102 00 Praha 10 - Hostivař

IČ: 61387096

Tel/fax: +420 271 750 548

E-mail: hodina@toulcuvdvur.cz

<http://www.toulcuvdvur.cz/>

KRAJ STŘEDOČESKÝ

TOM 19071 Javory

Marcela Jirásková, Černuc 167, 273 23 Černuc

IČ: 70541876

Tel.: +420 315 762 156, fax: +420 315 762 146

E-mail: javory@seznam.cz

<http://www.sweb.cz/javory>

Křivoklátsko, o.p.s.

Jiřina Prošková, Náměstí Svatopluka Čecha 82, 270 23 Křivoklát

IČ: 26150379

Tel.: +420 313 558 123, +420 777 313 552

E-mail: is.krivoklat@pvtnet.cz

<http://www.is-krivoklat.cz>

Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s.

Luděk Hora, nám. Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno

IČ: 26480441

Tel.: +420 605 074 610

E-mail: nsev.kladno@volny.cz

<http://www.nsev-kladno.cz>

ZO ČSOP 09/07 Polabí

Mgr. Markéta Fošumová, Tyršova 172, 288 02 Nymburk

IČ: 70843473

Tel.: +420 325 511 595, +420 728 552 529

E-mail: mfosumova@email.cz

<http://www.polabske-ekocentrum.cz>

ZO ČSOP Vlašim

Mgr. Kateřina Červenková, Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim

IČ: 18595677

Tel. /fax: +420 317 845 169, +420 317 845 965

E-mail: vlasim@csop.cz

<http://www.csopvlasim.cz>

ZO ČSOP 11/11 Zvoneček

Petr Janeček, Březovská 382 (areál MŠ), 252 46 Vrané nad Vltavou
IČ: 64934641
Tel.: +420 257 762 036, +420 606 180 704
E-mail: info@cev-zvonecek.cz
<http://www.cev-zvonecek.cz>

KRAJ ÚSTECKÝ

O.s. Šťovík - Teplice

Jan Kotěra, areál ZŠ Koperníkova 2592, 415 01 Teplice
IČ: 26620511
Tel.: +420 775 107 906
E-mail: kotera@stovik.cz
<http://www.stovik.cz>

SEVER – pracoviště Litoměřice

Mgr. Veronika Svobodová, c/o 1.ZŠ Na Valech 53, 412 01 Litoměřice
Tel.: +420 416 734 838, +420 739 203 211
E-mail: sever-ltm@ekologickavychova.cz
<http://www.sever.ecn.cz>, www.ekologickavychova.cz

KRAJ VYSOČINA

Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání

RNDr. Jozef Zetěk, Kněžice 109, 675 21 Okříšky
IČ: 25557475
Tel/fax: +420 568 870 359, +420 567 216 881 (Iveta Vorlíčková)
E-mail: info@chaloupky.cz
<http://www.chaloupky.cz>

SEV Ostrůvek

Mgr. Jana Audy, ul. Ostrůvek 288, 594 01 Velké Meziříčí
Tel.: +420 566 522 831, +420 731 440 924
E-mail: ostruvek@chaloupky.cz

KRAJ ZLÍNSKÝ

ALCEDO – středisko volného času Vsetín

Mgr. Pavel Bartoň, Závěš Kalandry 1095, 755 01 Vsetín
IČ: 00851922
Tel./fax: +420 571 417 704, +420 737 116 253
E-mail: alcedo@alcedovsetin.cz
<http://www.alcedo-vs.cz>

Český svaz ochránců přírody KOSENKA

Mgr. Miroslav Janík, Brumovská 11, 766 11 Valašské Klobouky
IČ: 46276394
Tel.: +420 577 320 069, fax: +420 577 320 145
E-mail: kosenka@mail.walachia.cz

ZO ČSOP Ekocentrum Čtyřlístek

Martin Davidov, Příluky 2, 760 01 Zlín

IČ: 44117477

Tel.: +420 737 542 498

E-mail: eko4listek@seznam.cz

<http://www.eko.ecn.cz>

ZO 60/03 ČSOP Planorbis

Mgr. Kamil Navrátil, Vrchlického 2859, 767 01 Kroměříž

IČ: 47930268

Tel/fax: +420 571 117 474, +420 602 532 504

E-mail: planorbis@naucnastezka.cz

<http://www.naucnastezka.cz/planorbis>

9.2 Pozorovatelé:

Podkrušnohorský zoopark Chomutov, příspěvková organizace

Jaroslav Hamerský, Přemyslova 259, 430 01 Chomutov

Tel: +420 474 624 415

E-mail: ekolog@zoopark.cz

<http://www.zoopark.cz>

Společnost RENATA

Lenka Horňáková, poštovní adresa: Bělá u Jevíčka 125, 569 43 Jevíčko

Sídlo organizace: Hercokova 4, 612 00 Brno

Tel: +420 464 620 223, +420 731 979 445

E-mail: spol.renata@volny.cz

www.renatanet.org

Středisko volného času DUHA Jeseník

Mgr. Vladislava Fačevicová, Průchodní 154, 790 01 Jeseník

Tel: +420 584 401 262

E-mail: duhajes.sev@volny.cz

9.3 Redakce Bedrník:

Mgr. Hana Kolářová, K Mejtě 200, Praha 4 – Písnice, 142 00

Tel.: +420 261 910 608

E-mail: hana.kolarova@tiscali.cz