



Pavučina

Sdružení středisek ekologické výchovy

VÝROČNÍ ZPRÁVA 2010





Pavučina

Sdružení středisek ekologické výchovy

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

Tel./fax: +420 234 621 386, **mobil:** +420 777 103 238

E-mail: info@pavucina-sev.cz

URL: http://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, měsíční plátce DPH

Počet členských středisek k 31. 12. 2010: 38

Počet pozorovatelů k 31. 12. 2010: 12

ORGÁNY SDRUŽENÍ

Valná hromada:	členové SSEV Pavučina	(http://www.pavucina-sev.cz/?idm=17)
Výkonný výbor:	Mgr. Hana Korvasová	(Lipka, Brno) – předsedkyně (statutární zástupce)
	Mgr. Kateřina Červenková	(ZO ČSOP Vlašim, do 12. dubna 2010)
	Mgr. Irena Opršalová	(Sluňákov – C EA města Olomouce, o.p.s., Horka n. Moravou, od 12. dubna 2010)
	Ing. Tomáš Hodina	(ZČ HB Botič, SEV hl. m. Prahy Toulcův dvůr)
	Ing. Aleš Kočí	(DIVIZNA – Městské SEV při ZOO Liberec, Liberec)
	Mgr. Petr Daniš	(Sdružení TEREZA, Praha)
	Ing. Martin Kříž	(Chaloupky, Kněžice)
	RNDr. Jiří Kulich	(SEVER, Horní Maršov)
	Ing. Petr Laštůvka	(Rezekvítek, Brno, od 12. dubna 2010)
Ředitel:	Mgr. Lenka Daňková	(kancelář SSEV Pavučina)
Dozorčí rada:	RNDr. Jozef Zetěk	(Chaloupky, Kněžice) – předseda (od 12. dubna 2010)
	Marie Pigulová	(Rezekvítek, Brno) – předsedkyně (do 12. dubna 2010)
	Johanka Kutáčková	(SEVER, Horní Maršov)
	PhDr. Eva Řezáčová	(CEV Pálava, Mikulov)
	Mgr. Petr Šaj	(Vila Doris, Šumperk)

PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ KANCELÁŘE SSEV PAVUČINA

Mgr. Lenka Daňková	(ředitelka, koordinátorka projektů)
Václav Broukal	(zástupce ředitelky, koordinátor projektů a finanční záležitosti)
Mgr. Blanka Toušková	(účetnictví, koordinátorka projektů, komunikace se členy)
Mgr. Júlia Sokolovičová	(koordinátorka projektů)
Mgr. Kateřina Kohoutová	(koordinátorka projektů)
Mgr. Radim Zabadal	(koordinátor projektu, od 1. března 2010)
Bc. Michaela Rábová	(účetní a administrativní, 0,5 úvazku od 1. února 2010)

PERSONÁLNÍ OBSAZENÍ SSEV PAVUČINA – KOORDINÁTOŘI SPECIALIZAČNÍCH STUDIÍ

Helena Nováčková	(studium Střední Morava, 0,5 úvazku)
Tomáš Pruner	(studium Jihozápad, 0,5 úvazku)
Nad'a Kratochvílová	(studium Střední Čechy, 0,5 úvazku do 30. června 2010)
Michaela Valová	(studium Moravskoslezsko)
Lenka Fejtklová	(studium Střední Čechy, 0,5 úvazku do 30. června 2010)
Josef Regner	(studium Střední Čechy, od 1. července 2010)
Pavčina Vrbová	(studium Střední Morava, 0,5 úvazku)
Jitka Malinová	(studium Jihozápad, 0,5 úvazku)
Dáša Zouharová	(studium Jihovýchod, 0,5 úvazku)
Kristýna Bukvaldová	(studium Severozápad)
Hana Kulichová	(studium Severovýchod, 0,5 úvazku)
Jitka Uhlířová	(studium Jihovýchod, 0,5 úvazku)
Jana Škučková	(studium Severovýchod, 0,5 úvazku)

První strana obálky (Foto: Alcedo, Vsetín)

SPOLUPRACOVNÍCI SSEV PAVUČINA

Mgr. Hana Kolářová	(šéfredaktorka časopisu pro ekogramotnost Bedrník a redaktorka Informačního bulletinu Mrkvička)
Mgr. Yvona Koutná	(šéfredaktorka Informačního bulletinu Mrkvička)
Petr Kutáček	(grafik časopisu pro ekogramotnost Bedrník a Informačního bulletinu Mrkvička)
Ing. Luboš Toušek	(správce počítačové sítě)
Bc. Jan Toušek	(administrativní práce, pomocný správce počítačové sítě a www stránek)
Ing. Vlastimil Weida	(daňový poradce)

OBSAH

1. Úvod.....	4
2. Představení organizace	5
2.1 Poslání organizace	5
2.2 Charakteristika SSEV Pavučina a jeho činnosti	5
2.3 Členství a členská střediska	5
2.4 Kodex střediska ekologické výchovy	7
3. Přehled činnosti SSEV Pavučina	8
3.1 Činnost orgánů sdružení	8
3.2 Informační servis a propagace	9
3.3 Programy a projekty sdružení	10
4. Programy a projekty sdružení a podíl členských středisek na jejich realizaci.....	11
4.1 Národní síť environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (program financován MŽP a MŠMT)	11
4.2 Veletrh ekologických výukových programů (projekt podpořen MŽP)	13
4.3 Pracovní skupina pro kvalitu činnosti SEV (projekt podpořen MŽP a MŠMT v rámci Národní sítě EVVO).....	14
4.4 M.R.K.E.V. (Metodika a realizace komplexní ekologické výchovy) a časopis pro ekogramotnost, Bedrník (program podpořen MŽP a MŠMT).....	16
4.5 Mrkvička – vzdělávací a informační podpora mateřským školám v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání (program podpořen MŽP)	18
4.6 Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy (projekt financován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR)	21
4.7 Partnerské projekty (projekty financovány Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR)	22
5. Přehled činnosti členských středisek	24
5.1 Ekologické výukové programy	24
5.2 Vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky	27
5.3 Projekty pro školy	30
5.4 Mimoškolní činnost	32
5.5 Akce pro veřejnost	33
5.6 Publikační činnost	35
6. Hospodaření SSEV Pavučina v roce 2010	41
6.1 Rozvaha k 31. prosinci 2010 (v tis. Kč)	41
6.2 Výkaz zisku a ztráty k 31. prosinci 2010 (v tis. Kč)	42
7. Poděkování	43
8. Summary	43
9. Členská střediska SSEV Pavučina k 31. prosinci 2010	44

1. ÚVOD

Vážení čtenáři,
právě jste otevřeli výroční zprávu Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina za rok 2010. Najdete v ní přehled o fungování naší organizace i podrobný popis činností realizovaných v uvedeném kalendářním roce.

V roce 2010 se SSEV Pavučina ve své činnosti řídilo především strategickým plánem na roky 2010–2012, který vychází jak z tradice naší organizace, tak aktuálních potřeb členských organizací a situace na poli ekologické (environmentální) výchovy v České republice. Dařilo se rozvíjet projektové aktivity a v souvislosti s nimi i organizační a personální zabezpečení sdružení, zejm. jsme v roce 2010 úspěšně navázali na projekty započaté v předcházejících letech.

Pokračovali jsme a úspěšně završili řešení tříleté veřejné zakázky (zaměřené na plnění vybraných úkolů Akčního plánu Státního programu EVVO) s názvem Národní síť environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty, kterou jsme získali v roce 2008. Financovaná byla Ministerstvem životního prostředí a Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.

Pokračovali jsme také na rozsáhlém projektu zaměřeném na revizi standardu, který nastavuje obsah studia k výkonu specializovaných činností v oblasti environmentální výchovy pro pedagogické pracovníky. Revize standardu je spojena s realizací sedmi běhů specializačního studia a rozsáhlým výzkumem jeho kvality a efektivity. Na tento projekt využíváme finanční prostředky ze strukturálních fondů Evropské unie, konkrétně z Evropského sociálního fondu, Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost.

Ze stejných zdrojů jsou financované další tři projekty, na jejichž realizaci jsme se v roce 2010 významným způsobem podíleli jako partneři. Jedním z nich je projekt Za Naturou na túru, v rámci kterého vznikají metodická doporučení pro terénní výuku a zároveň se realizují terénní výukové programy ve vybraných lokalitách soustavy Natura 2000 a na kterém spolupracujeme s občanským sdružením Apus. Dalším projektem je Multimediální ročenka 2, v rámci kterého vzniká zajímavá pomůcka pro učitele a další ekopedagogy a na kterém spolupracujeme s CENIA, českou informační agenturou pro životní prostředí. Třetím v pořadí je projekt SEVER školám, školy sobě primárně zaměřený na rozvoj spolupráce s celými pedagogickými týmy škol, na kterém spolupracujeme se SEVERem (Střediskem ekologické výchovy a etiky Rýchory) z Horního Maršova.

V daném roce se nám také podařilo ve spolupráci s Centrem ekologické a globální výchovy Cassiopeia z Českých Budějovic zorganizovat již 17. ročník Veletrhu ekologických výukových programů.

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

Lenka Broukalová, duben 2010



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 sít' organizací specializovaných na ekologickou / environmentální 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, obhájí 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 stali členy sdružení.

K 31. prosinci 2010 mělo SSEV Pavučina **38 členů a 12 pozorovatelů**. 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	2008	2009	2010
Řádní členové/Členové	8	10	11	12	11	10	30	28	30	31	34	37	37	37	38
Přidružení členové/ Pozorovatelé	4	5	5	4	13	17	3	2	3	8	6	3	4	8	12

Tabulka č. 1: Vývoj počtu členů SSEV Pavučina.

*)V roce 2002 byla přijata změna podmínek členství – viz výše.

Ekologická výchova se mimo jiné uskutečňuje zejména prostřednictvím ekologických výukových programů, v tomto případě děti loví a určují vodní „breberky“. (Foto: Alcedo, Vsetín)



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, poslání 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, poslání a cíle.

2.4 KODEX STŘEDISKA EKOLOGICKÉ VÝCHOVY

Preamble

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 poradenství.
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 jednájí v souladu s jeho posláním, jsou pro svou práci dostatečně odborně i pedagogicky kvalifikováni a dále se vzdělávají. Se všemi návštěvníky jednájí 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 členů, běžnou činnost sdružení řídí Výkonný výbor.

Valná hromada členů

V roce 2010 se uskutečnily celkem **dvě Valné hromady**. První se konala ve dnech **12.–14. dubna 2010 na členském středisku Dřípatka** v Prachaticích. Na programu byly informace o členských záležitostech, fungování kanceláře v roce 2010, byla schválena zpráva o činnosti za rok 2009 a plán činnosti na rok 2010, byla představena zpráva o hospodaření, schválen rozpočet, proběhly volby do Výkonného výboru a Dozorčí rady. Zároveň proběhla panelová diskuze o smyslu a cílích EV, byl představen Strategický plán a nový grafický manuál, účastníci byli seznámeni s aktuálním děním v jednotlivých projektech SSEV Pavučina. Také proběhly diskuzní dílny na téma standardy a certifikace.

Zimní Valná hromada proběhla ve dnech **6.–8. prosince 2010** na členském středisku **Sluňákov v Horce nad Moravou**. Na programu bylo schvalování Strategického plánu, plánu činnosti na rok 2011 a zpráva Dozorčí rady, řešily se finance včetně schválení rozpočtu na další rok. Dále byly představeny nové webové stránky, řešeno členství a představeny výstupy pracovní skupiny ke kvalitě EVP. Nechyběly aktuální informace o realizovaných a podaných projektech a diskuzní dílny.

Výkonný výbor

Výkonný výbor tvoří zástupci členů, jejich jmenný přehled je uveden na 2. straně obálky. V průběhu roku 2010 se Výkonný výbor sešel **na 12 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 2010 **kontrolu účetnictví za rok 2009**. Drobné nedostatky, které shledala, byly následně odstraněny.

Ředitel a kancelář

Ředitelkou, zároveň vedoucí kanceláře SSEV Pavučina a jednou z hlavních koordinátorek projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy byla Lenka Daňková. Druhou hlavní koordinátorkou téhož projektu byla také Júlia Sokolovičová. Zároveň koordinovala projekt Veletrh ekologických výukových programů.

Na pozici odborné koordinátorky projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy pracovala Kateřina Kohoutová a dále Blanka Toušková, která zároveň koordinovala programy M.R.K.E.V. a Mrkvička a pomáhala vést účetnictví organizace.

Program Národní síť EVVO administroval Václav Broukal a zároveň pracoval jako finanční koordinátor projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy. Jako zástupce ředitelky se také podílel na řízení a dalších činnostech organizace.

Finanční řízení projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy začala od 1. února 2010 zajišťovat Michaela Rábová, která nastoupila 1. února 2010.

Na realizaci partnerského projektu Za Naturou na túru nastoupil 1. března 2010 Radim Zabada s výhledem zapojení do prací na dalším partnerském projektu, a to Multimediální ročenice 2.

Velkou měrou se po personální stránce naše sdružení rozrostlo v první polovině roku 2010 o koordinátory specializačních studií, kteří zajišťují po organizační, administrativní a často i lektorské stránce všech sedm běhů specializačních studií v rámci projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy a kteří mají místo výkonu práce doma. Některé běhy zajišťuje jedna osoba na celý úvazek, některé běhy dvě osoby po půl úvazku, všichni jsou uvedeni na druhé straně obálky.

Kancelář spolupracuje s celou řadou dalších lidí, bez kterých by se dnes už jen těžko obešla, všichni jsou také uvedeni na druhé straně obálky a patří jim velké poděkování za dlouholetou spolupráci.

Kancelář zajišťovala veškerou administrativu spojenou s činností sdružení. Sídlí na Senovážném náměstí 24 v Praze, a to v budově, jejímž majitelem je Městská část Praha 1.

3.2 INFORMAČNÍ SERVIS A PROPAGACE

Zprostředkování informací pro členská střediska, propagace středisek a vzájemná výměna zkušeností patří mezi základní činnosti sdružení a v roce 2010 byly zajištěny následujícími způsoby:

Informační servis pro střediska

V průběhu roku 2010 bylo rozesláno celkem **12 Informačních listů v elektronické podobě**. Prostřednictvím **elektronické pošty** probíhala také další komunikace mezi členskými středisky a kanceláří SSEV Pavučina. Během roku bylo na střediska odesláno **1 190 zpráv** o finančních zdrojích, o dění v oblasti ekologické / environmentální výchovy na ústředních institucích veřejné správy, o činnosti jednotlivých středisek, pozvánky na vzdělávací akce a řadu dalších.

Výroční zpráva 2009

SSEV Pavučina na základě jednotné metodiky vykazování shromáždilo přehledy činnosti jednotlivých členských středisek a publikovalo je spolu s dalšími údaji ve **Výroční zprávě 2009**. Výroční zpráva vyšla v nákladu 500 kusů a byla rozeslána všem členským organizacím, pozorovatelům, spolupracujícím organizacím, ministerstvům a dalším institucím.

SSEV Pavučina v rámci programu „Služby pro školy“ přispívá k vytváření prostředí pro EV na školách, koordinuje celorepublikové sítě MRKEV a Mrkvička a diskusi středisek o kvalitní podobě EV. Vlastní vzdělávání dětí, žáků, učitelů a přímou komunikaci se školami zajišťují především členská střediska. Exkurzi za orchidejemi organizovalo členské středisko SEVER. (Foto: SEVER, Horní Maršov)



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 2009 a nabídky činností na školní rok 2010/2011 z jednotlivých členských středisek byly sestaveny v jeden ucelený informační materiál, který je archivován v kanceláři SSEV Pavučina, nabídky jsou rozesílány členským střediskům.

Internetové stránky

Internetové stránky <http://pavucina-sev.cz> se snaží podávat přehled o činnosti SSEV Pavučina, o členských střediscích a o aktuálních projektech, které sdružení realizuje. V roce 2010 byly pravidelně aktualizovány a jejich struktura i grafická úprava, které byly již nevyhovující, prošly v průběhu roku 2010 proměnou.

SSEV Pavučina dále provozuje internetové stránky <http://koordinatorevvo.cz>, které informují o projektu Nastavení a ověření podmínek pro vzdělávání k výkonu specializované činnosti v oblasti environmentální výchovy, a internetové stránky <http://narodnisit.cz>, které informují o aktivitách probíhajících v rámci programu Národní síť EVVO administrovaného a řešeného ve spolupráci s Českým svazem ochránců přírody.

SSEV Pavučina se také podílí na provozu webových stránek <http://ekopobyt.cz>, kde jsou prezentována pobytová střediska ekologické výchovy, dále <http://ekokatalog.cz> s nabídkou publikací, metodických materiálů apod.

3.3 PROGRAMY A PROJEKTY SDRUŽENÍ

SSEV Pavučina realizuje řadu programů a projektů celostátního významu, jejichž prostřednictvím naplňuje poslání a stanovy. Na programech a projektech spolupracuje s členskými středisky a s partnery ze státní, podnikatelské i nevládní neziskové sféry.

Pro lepší orientaci v programech a projektech SSEV Pavučina ještě na chvíli zabrousíme do aktuálního strategického plánu. Ten zahrnuje 3 základní programy, které sdružení realizuje:

- **Podpora středisek ekologické výchovy** – tento program přispívá k tomu, aby zejm. členská střediska ekologické výchovy byla informovaná, společně propagovaná, stabilní (finančně i programově), kvalitně pracující, navzájem spolupracující a koordinovaná, rozmanitá (diverzifikovaná, různě profilovaná), spokojená se službami SSEV Pavučina a hrdá na členství v síti. Do tohoto programu spadají všechny aktivity SSEV Pavučina zaměřené na rozvoj SEV (Národní síť EVVO, Veletrh EVP, Pracovní skupina pro kvalitu činnosti SEV a další).
- **Služby pro školy** – tento program přispívá k vytváření prostředí pro EV na školách, SSEV Pavučina v jeho rámci provozuje dílčí programy v podobě celorepublikové sítě MRKEV a Mrkvička, koordinuje diskusi středisek o kvalitní podobě EV a vytváření standardů EV ve školách a pro školy. Vlastní vzdělávání dětí, žáků, učitelů a přímou komunikaci se školami zajišťuje především prostřednictvím svých členských středisek.
- **Vytváření prostředí pro ekologickou výchovu** – tento program pomáhá vytvářet prostředí pro EVVO, pro existenci SEV, rozšiřování EVVO ve společnosti, zvyšuje prestiž EVVO a podporuje poptávku po ní. Naplňování cílů tohoto programu se prolíná téměř všemi aktivitami SSEV Pavučina, ale v dané Výroční zprávě se k tomuto programu nevztahuje žádný samostatný projekt.

Přehledu programů a projektů a podílu členských středisek na jejich realizaci je věnována celá 4. kapitola Výroční zprávy.

4. PROGRAMY A PROJEKTY SDRUŽENÍ A PODÍL ČLENSKÝCH STŘEDISEK NA JEJICH REALIZACI

4.1 NÁRODNÍ SÍŤ ENVIRONMENTÁLNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ, VÝCHOVY A OSVĚTY (program financován MŽP a MŠMT)

Rok 2010 byl posledním rokem realizace zakázky financované z prostředků Ministerstva životního prostředí a Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy s názvem Národní síť environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty, kterou SSEV Pavučina získalo v roce 2008. Program Národní síť EVVO existuje již od roku 1999. Jeho hlavním smyslem je podpora vzdělávacích aktivit středisek ekologické výchovy. Od roku 2001 slouží program rovněž jako jeden z prostředků naplňování Státního programu EVVO, respektive jeho akčních plánů. Hlavním cílem programu na tříleté období 2008–2010 bylo stabilizovat a zvýšit kvalitu služeb existujících středisek ekologické výchovy, ekocenter a dalších zapojených subjektů a dále podporovat rozvoj nových subjektů v regionech s nízkou mírou dostupných služeb EVVO.

Na realizaci zakázky v roce 2010 poskytlo Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy každé po 5 milionech Kč.

Organizace, které se zapojily do programu Národní síť EVVO, měly možnost čerpat finanční prostředky na vzdělávací a osvětové aktivity rozdělené do pěti oblastí (modulů) zahrnujících mimo jiné i ekologické výukové programy pro děti mateřských a žáky základních a středních škol. Mladí průzkumníci objevují taje, které se skrývají pod zemí. (Foto: Ekocentrum Paleta, Pardubice)



Podobně jako v minulých letech byl do programu zapojen jako hlavní partner Český svaz ochránců přírody. Základní organizace Českého svazu ochránců přírody tvoří cca 40 % účastníků zapojených do programu. Vybraní zástupci ČSOP pracovali v Řídícím výboru programu a ČSOP také plnil některé úkoly vztahující se k medializaci a propagaci programu a EVVO ve vztahu k médiím a veřejnosti.

Řídící výbor zakázky v roce 2010 tvořilo 8 členů z řad SSEV Pavučina, ČSOP a zadavatelů zakázky, to znamená MŽP a MŠMT.

Seznam členů Řídícího výboru:

- Mgr. Hana Korvasová (SSEV Pavučina)
- Mgr. Lenka Daňková (SSEV Pavučina)
- Václav Broukal (SSEV Pavučina)
- RNDr. Libor Ambrozek (ČSOP)
- Ing. Petr Stýblo (ČSOP)
- RNDr. Jozef Zetěk (ČSOP)
- Mgr. Miroslav Novák (MŽP)
- RNDr. Jana Čermáková (MŠMT)

Organizace, které se zapojily do programu, měly možnost čerpat finanční prostředky na vzdělávací a osvětové aktivity rozdělené do pěti oblastí (modulů) zahrnujících:

- Ekologické výukové programy pro děti mateřských a žáky základních a středních škol (modul 1)
- Vzdělávání studentů vyšších odborných a vysokých škol (modul 2)
- Vzdělávání pedagogických pracovníků (modul 3a)
- Vzdělávání odborné veřejnosti (modul 3b)
- Vzdělávání a osvěta široké veřejnosti (modul 4)

Na dodávky služeb spadajících do výše zmíněných oblastí SSEV Pavučina vyhlásilo v roce 2010 doplňkové výběrové řízení. Po zapojení nově přijatých organizací mělo možnost čerpat finanční prostředky z programu 103 subjektů.

Modul 1	Počet zapojených organizací	Počet zrealizovaných výukových programů	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	61	6 618	15 843	133 972
Modul 2	Počet zapojených organizací	Počet vzdělávacích akcí a stáží	Počet účastníků	Počet diplomových prací
	26	133	1 695	22
Modul 3a	Počet zapojených organizací	Počet vzdělávacích akcí	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	19	66	368	1 086
Modul 3b	Počet zapojených organizací	Počet vzdělávacích akcí	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	33	42	285	932
Modul 4	Počet zapojených organizací	Počet osvětových akcí pro veřejnost	Celková délka trvání v hod.	Počet účastníků
	90	731	7 512	154 563

Tabulka č. 2: Přehled vybraných výsledků programu NS EVVO v roce 2010

Vedle finanční podpory zapojeným organizacím se v roce 2010 uskutečnily i další aktivity směřující spolu s finanční podporou střediskům k naplňování stanovených cílů pro roky 2008–2010. Některé vybrané aktivity uvádíme níže:

Metodická podpora zapojeným organizacím

Podobně jako v předchozích letech, probíhaly zejména v září a říjnu návštěvy na střediscích zapojených do programu. Návštěvy prováděli pracovníci s dlouholetou praxí v oblasti ekologické výchovy. Poskytovali návštěvným střediskům konzultaci v oblasti fungování organizace, účastníci se vzdělávacích akcí, poskytovali zpětnou vazbu zapojeným organizacím a podobně. Celkem bylo takto navštíveno 40 organizací.

Činnost pracovní skupiny pro kvalitu činnosti SEV

V roce 2010 byla z programu Národní síť EVVO podpořena činnost pracovní skupiny pro kvalitu činnosti SEV působící při SSEV Pavučina. Tato skupina zejména dokončila nástroj pro hodnocení kvality vzdělávacích akcí pro pedagogické pracovníky. Protože aktivity pracovní skupiny přesahovaly činnosti v rámci Národní sítě EVVO, dočtěte se o ní více na následujících stránkách.

Semináře pro začínající lektory ekologických výukových programů

Tyto semináře umožňují začínajícím lektorům získat základní vhled do problematiky ekologické výchovy a zejména její jedné hojně používané formy ekologických výukových programů. Seminář je složen z několika bloků věnujících se didaktice ekologické výchovy, lektorským dovednostem, účastníci shlédnou dva ukázkové výukové programy s následným rozбором apod. V roce 2010 se uskutečnily celkem čtyři tyto semináře, každý v rozsahu 18 hodin výuky.

Výměnné pobyty a stáže pracovníků SEV do zahraničí

V roce 2010 proběhly celkem dva výměnné pobyty a stáže. Organizace, kterým byl pobyt podpořen, vyšly z veřejného výběrového řízení. Nutnou podmínkou pro uskutečnění stáže byl pobyt pracovníka české organizace v partnerské organizaci v zahraničí a recipročně pobyt pracovníka partnerské zahraniční organizace v Čechách. Zde je přehled proběhlých výměn:

- ČSOP Kněžice a Nataurschutzbund Niederösterreich, Rakousko
- Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory a Centrum environmentálnej a etickej výchovy Ž.I.V.I.C.A., Slovensko

Zajištění datové a informační podpory pro vyhodnocování krajských systémů EVVO

SSEV Pavučina zpracovává v rámci programu data k vyhodnocování krajských systémů EVVO. Data jsou sbírána a interpretována již od roku 2004. Výsledky sběru dat a jejich souhrny jsou k dispozici na stránkách programu (<http://narodnisit.cz>) v sekci Výsledky programu.

Další aktivity

Vedle těchto činností probíhaly jako součást programu Národní síť EVVO i další činnosti, které zmiňujeme pouze výčtem: Kulaté stoly k procesu realizace a vyhodnocování krajských systémů EVVO, příprava studijních materiálů a textů pro účely semináře pro začínající lektory EVP, tvorba sborníku ukázkových ekologických výukových programů, vytvoření interaktivní mapy a adresáře organizací zapojených do programu, aktualizace databáze témat pro studentské práce z oblasti ochrany životního prostředí a EVVO, rozesílky informačních a metodických materiálů pro školy zapojené do sítě M.R.K.E.V., správa nových stránek programu, medializace programu NS EVVO, seminář zaměřený na spolupráci s médii pro účastníky programu.

4.2 VELETRH EKOLOGICKÝCH VÝUKOVÝCH PROGRAMŮ (projekt podpořen MŽP)

V roce 2010 pořádalo SSEV Pavučina ve spolupráci s Centrem ekologické a globální výchovy Cassiopeia z Českých Budějovic již **17. ročník** této tradiční vzdělávací akce určené zejména pracovníkům středisek ekologické výchovy a dalších organizací zabývajících se EV, příp. učitelům. Veletrh se konal ve dnech **31. srpna – 3. září 2010** v rekreačním středisku Centrum Česká Kanada nedaleko Kunžaku v Jihočeském kraji.

Cílem akce byla především vzájemná výměna zkušeností v oblasti realizace ekologických výukových programů (EVP). Veletrh v roce 2010 **zahrnoval 118 hodin programu** v pěti paralelních blocích, z toho 27 ekologických výukových programů, 8 pracovních a diskuzních dílen, 5 exkurzí, burzu pomůcek a publikací, přednášku o novém



V roce 2010 pořádalo SSEV Pavučina ve spolupráci s Centrem ekologické a globální výchovy Cassiopeia z Českých Budějovic již 17. ročník Veletrhu ekologických výukových programů – tradiční vzdělávací akce určené zejména pracovníkům středisek ekologické výchovy a dalších organizací zabývajících se EV. Účastníci vybírali z bohatého programu – ukázek výukových programů (např. Letem ptačím světem), ale také z celé řady exkurzí, dílen a dalších. (Foto: SSEV Pavučina)

pojetí ekologie, diskuzi s hosty z MŽP, debatu o atomové energii a doplňkový program v podobě hry Míchačka, ekobiografu a koncertu Epy-de-Mye;

Veletrhu se zúčastnilo rekordních **160 účastníků, lektorů a hostů** (SEV, správy NP a CHKO, muzea, ZOO, firmy, školy). O tento velký počet účastníků pečoval také početný tým pořadatelů převážně z Cassiopeie. 10 proškolených hodnotitelů se podílelo na průběžném hodnocení prezentovaných EVP. 22 % účastníků Veletrhu nám zaslalo zpětnou vazbu; nejlépe hodnotili přednášky, debaty a doprovodný program („přínosnější než jsme čekali“), nejhůře exkurze („nepředčilo očekávání“), účastníci s dlouhou praxí lépe hodnotili prezentované výukové programy a „nováčci“ v EV naopak víc ocenili dílny.

Trochu nás potrápilo počasí, 5 až 12 °C byla teplota venku a uvnitř podobně, s tím se však bohužel nedalo nic udělat.

4.3 PRACOVNÍ SKUPINA PRO KVALITU ČINNOSTI SEV (projekt podpořen MŽP a MŠMT v rámci Národní sítě EVVO)

Při SSEV Pavučina začala fungovat **pracovní skupina zabývající se problematikou kvality ekologických výukových programů (EVP)**, resp. kvalitou činnosti středisek ekologické výchovy (SEV) na podzim roku 2006. Byla složena ze zástupců členských organizací i externích spolupracovníků a scházela se cca 4–8krát ročně. Za rok 2010 se uskutečnilo celkem **6 setkání**, v jejich rámci probíhaly především diskuze nad nástrojem pro hodnocení kvality vzdělávacích akcí pro pedagogické pracovníky (viz výše).

Vzhledem k tomu, že pracovní skupina završila všechny úkoly, které si před sebe postavila, ukončila v roce 2010 svou činnost. Pro úplnost uvádíme, na jakých zásadních materiálech během čtyř let své existence pracovala, příp. z nich vycházela:

- **Kodex střediska ekologické výchovy** – tento materiál vznikl už dříve, ale stal se odrazovým můstkem pro činnost pracovní skupiny. Zásady uvedené v Kodexu jsou obecné povahy, proto materiály, které vznikaly v rámci činnosti pracovní skupiny, mají poskytnout praktickou pomoc při naplňování těchto zásad.
- **Nástroj pro hodnocení kvality ekologických výukových programů** je jedním z hlavních výstupů činnosti pracovní skupiny. Je složen z celkem čtyř dílčích materiálů: Jak na hodnocení EVP (vysvětlující úvod), Ekopedagogovo osmero (shrnutí doporučení pro tvorbu a realizaci EVP), Hodnoticí tabulka (záznamový arch s přehledem kritérií, které se sledují při realizaci konkrétního EVP), Manuál k hodnoticí tabulce (indikátory k jednotlivým kritériím a škála úrovně kvality).
- **Rukověť (eko)vzdělavatele I. aneb Doporučení pro přípravu a realizaci vzdělávacích akcí pro pedagogické pracovníky v oblasti EVVO** – tento materiál zahrnuje jednak doporučení, zároveň je ale také záznamovým archem pro hodnocení vzdělávacích akcí (je v něm uvedena škála úrovně kvality a prostor pro poznámky hodnotitele).
- **Rukověť (eko)vzdělavatele II. aneb Doporučení pro přípravu a realizaci vzdělávacích akcí pro odbornou veřejnost** – tento materiál zahrnuje jednak doporučení zároveň je ale také záznamovým archem pro hodnocení vzdělávacích akcí (je v něm uvedena škála úrovně kvality a prostor pro poznámky hodnotitele).
- **Ekologizace provozu středisek ekologické výchovy** – tento materiál obsahuje návrh opatření, jak se ve středisku ekologické výchovy vypořádat s ekologizací provozu, neboť kdo jiný než SEV by měl být vlajkovou lodí v prosazování ohleduplnosti k životnímu prostředí.

Pracovní skupina řešila i další činnosti SSEV Pavučina a členských organizací spojených s EVP a jejich kvalitou, např. řešila hodnocení realizovaných programů v rámci každoročního Veletrhu EVP, podílela se na výběru programů do sborníku současné praxe a další. Všem členům, kteří byli ochotni se scházet a diskutovat nad zdánlivě jasnými a přesto často složitými otázkami, patří velké poděkování.

*Pracovní skupina pro kvalitu činnosti středisek ekologické výchovy se za rok 2010 sešla celkem na 6 setkáních. V jejich rámci probíhaly především diskuze nad nástrojem pro hodnocení kvality vzdělávacích akcí pro pedagogické pracovníky. Řada z nich probíhá na pobytových střediscích a samozřejmě v terénu.
(Foto: Lipka, Krásensko)*



4.4 M.R.K.E.V. (METODIKA A REALIZACE KOMPLEXNÍ EKOLOGICKÉ VÝCHOVY) A ČASOPIS PRO EKOGRAMOTNOST BEDRNÍK (program podpořen MŽP a MŠMT)

M.R.K.E.V. (Metodika a realizace komplexní ekologické výchovy) je **dlouhodobým programem**, který je realizován od roku 2001. Jeho záměrem je vytvářet funkční systémy školního a mimoškolního environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (EVVO), rozvíjet a podporovat regionální síť pedagogických pracovníků, škol a dalších organizací zabývajících se EVVO, podporovat proces vytváření a realizace školních programů EVVO a v posledních letech i podporovat pedagogické pracovníky při začleňování environmentální výchovy jako průřezového tématu do školních vzdělávacích programů. Za služby poskytované v síti M.R.K.E.V. byl fakturován registrační poplatek ve výši 400 Kč ročně za každé registrované pracoviště školy, aby byla podpořena udržitelnost sítě.

Od zahájení realizace projektu v roce 2001 počet škol a školských zařízení zapojených v síti převážně rostl, ke konci roku 2010 bylo v síti **M.R.K.E.V. zapojeno 857 základních a středních škol ze všech 14 krajů ČR.**

Služby poskytované zařízením zapojeným v síti **zahrnovaly především pravidelné rozesílky metodických a informačních materiálů včetně časopisu Bedrník.** Materiály jsou zapojeným zařízením distribuovány prostřednictvím krajských koordinátorů sítě, kterými jsou některá členská střediska SSEV Pavučina. Zkvalitnili jsme také **pravidelné elektronické rozesílky aktuálních informací**, nabídli jsme pedagogům **možnost zdarma přispívat do časopisu Bedrník**, a tím prezentovat jejich činnost. V neposlední řadě byla v nabídce služeb i možnost **zdarma využívat krajskou rozesílku k informování o aktivitách zapojených škol.** Také jsme se snažili zprostředkovávat vzájemnou výměnu zkušeností a podporovat jejich spolupráci, a to prostřednictvím **regionálních setkání.** Dále byly pořádány akreditované semináře **Škola pro život II**, účastníci po absolvování získali manuál **Škola pro život II a Sborník ŠP EVVO.**

Časopis Bedrník začal vycházet v listopadu 2002. Jako každoročně, bylo i v roce 2010 vydáno 6 čísel v nákladu 1300 kusů a s hlavními tématy:

- Úspory energie (č. 1, únor 2010)
- Finance (č. 2, duben 2010)
- Divočina – wilderness (č. 3, červen 2010),
- Koordinátor EVVO (č. 4, srpen 2010)
- Média (č. 5, říjen 2010)
- Recyklace (č. 6, listopad 2010)

Obsahovou náplň zajišťovala šéfredaktorka Hana Kolářová ve spolupráci s redakční radou (pracovníci členských středisek SSEV Pavučina), členskými středisky SSEV Pavučina a dalšími institucemi a odborníky věnujícími se EVVO. Autory příspěvků byli zejména zkušení pracovníci středisek ekologické výchovy, odborníci působící v oblasti udržitelného rozvoje, životního stylu, hospodaření apod. Sazbu a grafickou úpravu zajišťoval grafik Petr Kutáček, tisk časopisu VAMB spol. s r. o., Štěchovice. Odborné konzultace a předplatné zabezpečovalo Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory (SEVER) Horní Maršov.

Všechna čísla časopisu Bedrník byla průběžně v elektronické podobě umísťována na webové stránky SSEV Pavučina, kde je na adrese: <http://pavucina-sev.cz/?idm=33> k dispozici celá historie tohoto časopisu.



V průběhu roku 2010 se uskutečnilo celkem **89 rozesílek metodických a informačních materiálů včetně časopisu Bedrník** na základní a střední školy zapojené do sítě M.R.K.E.V. v **celkové hodnotě téměř 606 000 Kč**. Časopis byl distribuován i na členská střediska a pozorovatele SSEV Pavučina. V pravidelných rozesílkách členská střediska rozeslala školám v síti různé metodické publikace a knihy, letáky, časopisy, nabídky EVP i DVPP a další. V tomto roce proběhla ve většině krajů i mimořádná rozesílka na školy, které nejsou součástí sítě, a byla jim nabídnuta možnost registrovat se do programu M.R.K.E.V.

Pravidelné rozesílky v roce 2010				
Název střediska	Kraj	Počet zapojených ZŠ a SŠ	Počet rozesílek	Metodická pomoc (cena materiálů v Kč)
CEGV Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	51	7	32 628
Lipka, Brno	Jihomoravský	93	7	107 743
Ametyst, Plzeň	Karlovarský	14	7	7 150
SEVER, pobočka Hradec Králové	Královéhradecký	88	7	107 969
SEV DIVIZNA, Liberec	Liberecký	50	6	44 355
Vita, Ostrava	Moravskoslezský	102	6	42 338
Sluňákov – CEA města Olomouce, Horka nad Moravou	Olomoucký	101	6	78 100
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	104	6	50 611
Ametyst, Plzeň	Plzeňský	29	7	13 348
ZČ HB Botič, Praha	Praha	37	6	26 617
ZO ČSOP Vlašim, Vlašim	Středočeský	45	6	18 146
SEVER, pobočka Litoměřice	Ústecký	36	6	30 993
Chaloupky, Kněžice	Vysočina	67	6	31 031
Alcedo, Vsetín	Zlínský	40	6	14 577
CELKEM:	14 krajů / 12 SEV	857	89	605 606

Tabulka č. 3: Souhrnný přehled rozesílek v roce 2010.

V roce 2010 proběhlo také **12 regionálních setkání o environmentální výchově ve 12 krajích ČR**. Zúčastnilo se jich **celkem 796 škol nebo školských zařízení**. Účastníků celkem bylo **1 123**, z toho bylo **878 pedagogických pracovníků**. Program setkání se v různých krajích lišil, obvykle se však skládal z prezentací v plénu a z tvůrčích dílen, byl propagován program M.R.K.E.V. prostřednictvím jednotně vytvořené prezentace a letáku.

Pořadatel	Kraj	Termín konání	Počet škol a školských zařízení	Počet účastníků celkem	Počet pedagogických pracovníků
CEGV Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	9.–10. listopadu 2010	44	50	46
Lipka, Brno	Jihomoravský	4. listopadu 2010	112	140	140
Ametyst, Plzeň	Karlovarský	Nekonalo se	0	0	0
SEVER, pobočka Hradec Králové	Královéhradecký	15. října 2010	50	100	60

Pořadatel	Kraj	Termín konání	Počet škol a školských zařízení	Počet účastníků celkem	Počet pedagogických pracovníků
SEV DIVIZNA, Liberec	Liberecký	11. listopadu 2010	44	79	55
Víta, Ostrava	Moravskoslezský	Nekonalo se	0	0	0
Krajský úřad OK, oddělení mládeže a sportu	Olomoucký	15. listopadu 2010	74	76	60
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	19. října 2010	132	161	134
Ametyst a Krajské centrum pro vzdělávání, Plzeň	Plzeňský	11. listopadu 2010	33	45	33
ZČ HB Botič, Praha	Praha	11. listopadu 2010	64	101	76
ZO ČSOP Vlašim, Vlašim	Středočeský	2.–3. listopadu 2010	61	73	63
SEVER, pobočka Litoměřice	Ústecký	5. listopadu 2010	89	130	115
Chaloupky, Kněžice	Vysočina	11. listopadu 2010	29	38	29
Alcedo, Vsetín	Zlínský	25. listopadu 2010	64	130	67
CELKEM:	12 krajů / 11 SEV		796	1 123	878

Tabulka č. 4: Souhrnný přehled regionálních setkání v roce 2010.

V roce 2010 také pokračovalo **pravidelné setkávání krajských koordinátorů sítě M.R.K.E.V.** a proběhly **celkem 2 schůzky**. Obě se uskutečnily v **Praze na Senovážném náměstí**. Na první z nich **dne 20. ledna 2010** se řešily aktuální problémy, fungování sítě do budoucna, jednalo se o program seminářů Škola pro život II, o činnosti redakční rady a její úloze, harmonogramu rozesílek v roce 2010.

Druhá schůzka proběhla **dne 23. června 2010** a řešily se aktuální informace programu, byla představena nová publikace Sluňákova a možnosti jejího využití, řešily se možnosti zapojení do sítě M.R.K.E.V., témata a harmonogram Bedrníku na rok 2011 včetně podání projektu, mluvilo se i o další propagaci programu.

4.5 MRKVIČKA – VZDĚLÁVACÍ A INFORMAČNÍ PODPORA MATEŘSKÝM ŠKOLÁM V NAPLŇOVÁNÍ ENVIRONMENTÁLNÍ OBLASTI DÍTĚ A SVĚT RÁMCOVÉHO VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU PRO PŘEDŠKOLNÍ VZDĚLÁVÁNÍ

(program podpořen MŽP)

Program Mrkvička – vzdělávací a informační podpora mateřským školám v naplňování environmentální oblasti Dítě a svět Rámcového vzdělávacího programu pro předškolní vzdělávání je **projektem dlouhodobým**. Jeho **realizace začala v roce 2007** a zahrnovala vytvoření sítě MŠ se zvýšeným zájmem o environmentální oblast na krajských, resp. celorepublikové úrovni. V letech 2008–2010 pokračovalo poskytování informační a metodické podpory, vydávání Informačního bulletinu Mrkvička a ve většině krajů probíhala regionální setkání. Všechny služby poskytované v síti Mrkvička byly zdarma.

Informační a metodickou podporu poskytovali mateřským školám tzv. krajské koordinátory sítě Mrkvička, tj. vybraná členská střediska SSEV Pavučina působící v jednotlivých krajích. V roce 2010 bylo zrealizováno **56 rozesílek na 790 MŠ ve všech 14 krajích v celkové hodnotě 260 374 Kč**. Jejich součástí byl **Informační bulletin Mrkvička** včetně příloh, osvědčení, metodické materiály a publikace, které poskytl Ministerstvo životního prostředí a členské středisko Lipka z Brna.

Pravidelné rozesílky v roce 2010				
Název střediska	Kraj	Počet zapojených mateřských škol	Počet rozesílek	Metodická pomoc (cena materiálů v Kč)
CEGV Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	47	4	17 672
Lipka, Brno	Jihomoravský	80	4	19 606
Ametyst, Plzeň	Karlovarský	10	4	2 614
SEVER, pobočka Hradec Králové	Královéhradecký	74	4	33 545
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, Oldřichov v Hájích	Liberecký	92	4	50 803
Vita, Ostrava	Moravskoslezský	70	4	18 347
Sluňákov – CEA města Olomouce, Horka nad Moravou	Olomoucký	59	4	21 073
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	48	4	12 724
Ametyst, Plzeň	Plzeňský	10	4	2 614
ZČ HB Botič, Praha	Praha	50	4	15 988
ZO ČSOP Vlašim, Vlašim	Středočeský	96	4	28 940
SEVER, pobočka Litoměřice	Ústecký	71	4	17 213
Chaloupky Ostrůvek, Velké Meziříčí	Vysočina	43	4	9 014
Alcedo, Vsetín	Zlínský	40	4	10 221
CELKEM:	14 krajů / 12 SEV	790	56	260 374

Tabulka č. 5: Souhrnný přehled rozesílek v roce 2010.

Informační bulletin Mrkvicka prošel po obsahové stránce několika změnami. Od roku 2010 je tematicky zaměřen – 1. číslo Půda, 2. číslo Slunce, energie, 3. číslo Vzduch a 4. číslo Voda a byl rozšířen ze 4 na 8 stran. Ustálil se jeho jednotlivé kapitoly na Úvodní slovo, odborný článek vztahující se k tématu, Nápady a náměty ze SEV i škol, Zelené okénko, Lesní mateřská škola, Pedagogika a psychologie a Pomocníci. **Součástí Informačního bulletinu Mrkvicka byla i příloha**, která úzce souvisí s kapitolou nápady a náměty. V roce 2010 byl představen celoroční projekt O čtyřech královstvích.

Obsahovou náplň zajišťovala šéfredaktorka Iva Koutná ve spolupráci s redakční radou (pracovníci členských středisek SSEV Pavučina a Hanou Kolářovou), členskými středisky SSEV Pavučina a dalšími institucemi a odborníky věnujícími se EVVO. Sazbu a grafickou úpravu zajišťoval grafik Petr Kutáček, tisk bulletinu zajišťoval VAMB spol. s r. o.. Štěchovice.

Všechna čísla Informačního bulletinu Mrkvička včetně příloh jsou umístěna na: <http://www.pavucina-sev.cz/?idm=39>. Distribuován byl na MŠ v síti Mrkvička, na členská střediska a pozorovatele a další významné instituce.

Aktivity programu v roce 2010 zahrnovaly i pořádání **jednodenních akreditovaných regionálních setkání**. Proběhla v **10 krajích ČR** a byla zaměřena zvláště na podporu spolupráce a výměnu zkušeností. **Zúčastnilo se jich 431 MŠ a školských zařízení a 582 pedagogických pracovníků**. Na všech setkáních byl propagován projekt Mrkvíčka prostřednictvím jednotně vytvořené prezentace, byl vytvořen leták programu.

[illegible]

Pořadatel	Kraj	Termín konání	Počet mateřských škol a školských zařízení	Počet účastníků celkem	Počet pedagogických pracovníků
CEGV Cassiopeia, České Budějovice	Jihočeský	12. října 2010	29	42	37
Lipka, Brno	Jihomoravský	18. února 2010	82	119	105
Ametyst, Plzeň	Karlovarský, Plzeňský	Nekonalo se	0	0	0
SEVER, pobočka Hradec Králové	Královéhradecký	11. listopadu 2010	38	55	42
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, Oldřichov v Hájích	Liberecký	26.–27. dubna 2010	48	70	53
Vita, Ostrava	Moravskoslezský	Nekonalo se	0	0	0
Sluňákov – CEA města Olomouce, Horka nad Moravou	Olomoucký	16. listopadu 2010	60	62	61
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Pardubický	19. října 2010	32	161	134
ZČ HB Botič, Praha	Praha	3. listopadu 2010	61	62	59
ZO ČSOP Vlašim, Vlašim	Středočeský	2. listopadu 2010	41	48	41
SEVER, pobočka Litoměřice	Ústecký	1. prosince 2010	11	11	8
Chaloupky Ostrůvek, Velké Meziříčí	Vysočina	19. října 2010	38	38	33
Alcedo, Vsetín	Zlínský	Nekonalo se	0	0	0
CELKEM:	10 krajů / 9 SEV		431	668	582

Tabulka č. 6: Souhrnný přehled regionálních setkání Mrkvička v roce 2010.

V roce 2010 se **pravidelně scházeli i krajsí koordinátoři sítě Mrkvička** a proběhly **celkem 3 schůzky**. První se uskutečnila ve dnech **8.–9. března 2010 na Sluňákově – CEA města Olomouce**. Zde koordinátoři jednali o aktuálních problémech programu, o jeho financování do budoucna, prohlédli si Sluňákov a jeho okolí, měli možnost se inspirovat prostředím i pomůckami přímo na místě.

Druhá schůzka se konala **17. června 2010 na SEVERU v Hradci Králové** a řešily se aktuální informace programu, registrace a financování včetně podání projektu, byla doplněna databáze lektorů a pomůcek. Účastníci schůzky si prohlédli pracoviště SEVERu, byla představena nová pomůcka se zaměřením na MŠ a předány zkušenosti z regionálních setkání.

Poslední schůzka proběhla **15. listopadu 2010 na Toulcově dvoře v Praze**. I zde se řešily aktuální informace, registrace a financování, dále se vymýšlela témata a harmonogram Informačního bulletinu Mrkvička, předávaly se zkušenosti z proběhlých regionálních setkání a nechyběla ani inspirace. Účastníci navštívili ekologickou mateřskou školkou Semínko, která sídlí v prostorách Toulcova dvora, a její ředitelka Magdalena Kapuciánová všem předala spoustu cenných zkušeností a nápadů k další práci.

4.6 NASTAVENÍ A OVĚŘENÍ PODMÍNEK PRO VZDĚLÁVÁNÍ K VÝKONU SPECIALIZOVANÉ ČINNOSTI V OBLASTI ENVIRONMENTÁLNÍ VÝCHOVY (projekt financován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR)

Celkové informace o projektu

Projekt Specializované činnosti v environmentální výchově se realizuje od 22. července 2009 a potrvá do 30. června 2012. Projekt je financován Evropským sociálním fondem – Operační program Vzdělávání pro konkurenceschopnost (85 %) a státním rozpočtem ČR (15 %) v celkové výši 22 908 390 Kč prostřednictvím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy (MŠMT). Hlavním cílem projektu je navrhnout aktualizaci standardu Studia k výkonu specializovaných činností – specializovaná činnost v oblasti environmentální výchovy ze souboru Standardu pro udělování akreditací (dále jen „Standard“) a pilotní ověření tohoto aktualizovaného návrhu na sedmi zrealizovaných běžících studia a sedmi třídených doškolovacích seminářích.

Standard je dokument MŠMT, který navazuje na vyhlášku č. 317/2005 Sb., o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků a který vymezuje rozsah, obsah i způsob ukončení tzv. specializačního studia pro školní koordinátory environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty (EVVO). Při aktualizaci tohoto dokumentu postupujeme tak, že jsme nejprve (v roce 2009) vyhodnotili již dříve realizovaná specializační studia a jejich výstupy z pohledu absolventů. Poté jsme na základě této analýzy navrhli do jisté míry inovovanou strukturu a obsah studia (v roce 2009 i 2010), toto studium se v roce 2010 začalo realizovat v celkem sedmi regionech soudržnosti NUTS II (vyjma hl. m. Prahy), potrvá do roku 2011 a poté se i toto vyhodnotí. Na základě výsledků pak navrhne finální podobu aktualizovaného Standardu a předložíme ji MŠMT. Významnou součástí projektu je tedy právě výzkum efektivity inovovaného specializačního studia – tj. zjišťování, zda je studium nastaveno dobře a zda učitelé ve studiu dosahují očekávaných výstupů a zda jsou spokojeni s tím, co si odnášejí do své každodenní praxe. Výzkum efektivity v rámci projektu zajišťuje partner Technická univerzita v Liberci.

Od roku 2010 realizuje SSEV Pavučina celkem sedm běhů specializačních studií, kde se připravují na svou práci koordinátoři environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty na školách. Studium má rozsah 250 vyučovacích hodin, proto pokračuje i v roce 2011. (Foto: SEVER, Horní Maršov)



Projekt na úrovni kanceláře SSEV Pavučina řídily v roce 2010 Julka Sokolovičová a Lenka Daňková, za odbornou část projektu odpovídali Kateřina Kohoutová a Blanka Toušková, finanční řízení zajišťoval Václav Broukal a Michaela Rábová. Na straně TUL projekt administruje Tereza Snopková, výzkum efektivity zajišťuje Jan Činčera a vybraní metodici z řad studentů a pracovníků TUL.

V roce 2010 probíhaly v projektu následující činnosti

Významný objem práce padl na **zajištění jednotlivých běhů specializačních studií**. V roce 2010 proběhlo doplňkové výběrové řízení na organizační a technické zajištění studií, rozhodující byla nejnižší nabídková cena, byli vybráni dodavatelé pro zbývajících 2 ze 7 specializačních studií (Renaissance Group, s. r. o., Antonín Herzán – Hotel Lesná), zároveň byly uzavřeny smlouvy se všemi dodavateli na zajištění specializačních studií. Realizuje se sedm specializačních studií v období března 2010 až srpna 2011 v regionech Střední Čechy (Středočeský kraj), Jihozápad (Plzeňský a Jihočeský kraj), Severozápad (Karlovarský a Ústecký kraj), Severovýchod (Královéhradecký, Liberecký a Pardubický kraj), Jihovýchod (Jihomoravský kraj a Vysočina), Střední Morava (Olomoucký a Zlínský kraj) a Moravskoslezsko. Každé studium sestává ze sedmi bloků a doškolovacího semináře, v roce 2010 proběhly 4 bloky ze 7 v rámci všech studií. V rámci studií se koordinátoři zabývají zejména zadáváním závěrečné práce účastníků, kterou je vytvoření komplexního školního programu EVVO pro školu, navíc vytvářejí výukový celek s environmentální tematikou (vyučovací hodina, tematický den, projekt atd.).

S výše uvedeným úzce souvisí výrazný **nárůst počtu nových zaměstnanců SSEV Pavučina** o koordinátory studií v jednotlivých regionech. Na dohody o provedení práce bylo dále zaměstnáno cca 50 odborných konzultantů, jejichž jediným úkolem je pomáhat učitelům ve specializačních studiích se zpracováním závěrečné práce. Konzultant/ka zpravidla povede učitele prostřednictvím zpětné vazby na základě předem stanovených kritérií v průběhu celého studia. Konzultanti byli proškoleni a navíc se v listopadu 2010 sešli ke společnému řešení problémů učitelů. Zaměstnání konzultantů vyžadovalo nepodstatnou změnu rozpočtu projektu.

Intenzivně se pracovalo na **nové podobě Standardu**. Nejvíce pozornosti mu věnuje pracovní skupina, která se sešla v roce 2010 hned několikrát, ale také samotní koordinátoři specializačních studií na svých setkáních. Vznikl návrh aktualizace Standardu, který má bez dalších podkladových materiálů rozsah cca 3 strany, ale vznikla také celá řada pomocných podkladů pro realizaci specializačních studií. V rámci schůzek často řešila i zajímavé odborné a metodické otázky. Sešli jsme se také se zástupci MŠMT ohledně dalšího postupu při přijímání nového Standardu a na základě toho v roce 2011 vyzveme k připomínkování Standardu vybrané osoby z VÚP, NÚOV, NIDV, dalších vysokých škol apod.

Součástí specializačních studií je také již výše zmiňovaný výzkum efektivity. Byl vytvořen a koordinátorům jednotlivých studií představen návrh výzkumu efektivity v rámci specializačních studií, proběhlo jeho připomínkování a předběžné testování hodnotících nástrojů. Výzkum efektivity pak probíhal v rámci všech běhů specializačních studií, a to po dvou liniích: kvantitativní („testy“ pro učitele) a kvalitativní (rozhovory s vybranými skupinami učitelů). V březnu až dubnu 2010 učitelé vyplnili „testy“ týkající se zejména znalostí ekologie, environmentálních problémů a metodických dovedností, v červnu až červenci 2010 proběhla první vlna rozhovorů s nimi. Na vyžádání jsou k dispozici dílčí výsledky výzkumu.

Nemalou část naší pozornosti si vyžádala **další zadávací řízení**. Po dlouhých konzultacích a průtazích ve vztahu k zákonu o veřejných zakázkách se nám podařilo vypsát zadávací řízení na dodávky kancelářského a spotřebního materiálu, dodavatele jsme vybrali v červenci 2010, smlouvu jsme uzavřeli v říjnu 2010. Vypsali jsme také zadávací řízení na dodávku výpočetní a kancelářské techniky, softwaru a příslušenství, zadávací řízení proběhlo celkem třikrát, dvakrát jsme nedostali žádnou nabídku, která by vyhovovala našim požadavkům. Napotřetí, v září 2010, jsme vybrali dodavatele, smlouvu jsme uzavřeli v říjnu 2010.

4.7 PARTNERSKÉ PROJEKTY

(projekty financovány Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem ČR)

Výukové programy v soustavě chráněných území Natura 2000

SSEV Pavučina je partnerem projektu Za Naturou na túru, jehož cílem je vytvoření a pilotování 25 terénních výukových programů na lokalitách ve 13 krajích ČR. Úlohou SSEV Pavučina v projektu je zajištění metodické části projektu. V rámci projektu je průběžně vytvářena obecně platná metodika pro přípravu a realizaci terénních výukových programů zaměřených na ochranu přírody a biodiverzity. Metodika bude sloužit jako podklad pro tvorbu výukových programů a její finální podoba bude v tištěné podobě poskytnuta učitelům a dalším pedagogickým pracovníkům.

V průběhu roku 2010 proběhlo osm setkání pracovní skupiny, speciálně zřízené pro tvorbu metodiky, ve které byli zastoupeni členové realizačního týmu a zástupci středisek ekologické výchovy SSEV Pavučina. Úkolem pracovní skupiny bylo kromě samotné tvorby metodických doporučení i hospitace na pilotní realizaci výukových programů, ověřování vznikající metodiky v praxi a následná revize metodiky na základě podnětů vzniklých při realizaci výukových programů.

Environmentální výchova – Multimediální ročenka životního prostředí II

SSEV Pavučina je partnerem projektu Multimediální ročenka životního prostředí II, jehož cílem je vytvoření výukové pomůcky EVVO pro základní a střední školy. SSEV Pavučina zajišťuje tvorbu a metodický dohled nad vznikajícími výukovými materiály, které budou následně prostřednictvím webového portálu, pilotního ověřování na školách a série seminářů pro učitele šířeny na základní a střední školy v České republice.

V uplynulém období byla vytvořena struktura výsledné podoby Multimediální ročenky životního prostředí a zahájen výběr vhodných výukových materiálů pro projekt. Dále byla vytvořena pracovní skupina složená ze členů realizačního týmu, její úlohou je plánování a koordinace jednotlivých fází projektu.

SEVER školám, školy sobě

SSEV Pavučina je partnerem projektu SEVER školám, školy sobě, který ověřuje novou formu komplexního a systematického dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků – jde o provázání vzdělávání koordinátorů EVVO a učitelských týmů z jejich škol připravené škole „na míru“ a „do praxe“. Hlavním úkolem SSEV Pavučina je nastavení systému hodnocení takové spolupráce a dále přímá práce v terénu s týmy několika škol, konkrétně se dvěma školami ze Středočeského kraje (Gymnáziem Benešov a Církevní základní školou a mateřskou školou Archa Petroupim).

V roce 2010 proběhla analýza možných přístupů k hodnocení práce s týmy škol a výběr přístupu, který bude nejlépe vyhovovat potřebám projektu. Prvním pilířem hodnocení je správné nadefinování cílů vzájemné spolupráce a následné vyhodnocení jejich naplnění (na základě předem stanovených ukazatelů úspěchu). Druhým pilířem pak dotazníkové šetření, jehož prostřednictvím budou hodnoceny vzdělávací akce, které se v rámci spolupráce se školami uskuteční. A třetím pilířem budou strukturované rozhovory týkající se této formy spolupráce. Dále byl definitivně sestaven tým zkušených pracovníků, který vede práci se školními týmy – Mgr. Lenka Broukalová (Daňková), Václav Broukal, a byli vytipováni další externí spolupracovníci (zejm. lektori vzdělávacích akcí). Uskutečnily se první schůzky se zapojenými školami ze Středočeského kraje, kde se více vyjasnila vzájemná představa o spolupráci, a byly uzavřeny dohody o spolupráci.

SSEV Pavučina je partnerem projektu Za Naturou na túru, jehož cílem je vytvoření a pilotování 25 terénních výukových programů na lokalitách ve 13 krajích ČR. Změny vlivu člověka na biodiverzitu v souvislosti s typem osídlení a se způsobem hospodaření patří mezi hlavní témata programu Stolová hora nad Agarou, která pro žáky a studenty připravila organizace Area viva.



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 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. 2 x 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. V tomto případě se děti učí pozorovat zimní přírodní prostředí. Pobytové programy pak umožňují rozsáhlejší a intenzivnější působení, jednotlivé činnosti používané i v krátkodobých programech je možno spojit do většího logického celku. (Foto: Divizna, Liberec)



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.

Denní výukové programy v roce 2010 dle cílových skupin:

- Mateřské školy – 2 384 programů pro 43 715 účastníků, 3 346 hodin trvání
- Základní školy – 7 252 programů pro 138 664 účastníků, 15 688 hodin trvání
- Střední školy – 444 programů pro 9 500 účastníků, 1 045 hodin trvání

Celkem v roce 2010 proběhlo 10 080 denních výukových programů, zúčastnilo se jich 191 879 účastníků, 20 178 hodin trvání.

Pobytové výukové programy v roce 2010 dle cílových skupin:

- Mateřské školy – 5 programů pro 95 účastníků, počet hodin trvání 79, počet dnů trvání 17
- Základní školy – 291 programů pro 6 730 účastníků, počet hodin trvání 5 705, počet dnů trvání 1 089
- Střední školy – 67 programů pro 1 591 účastníků, počet hodin trvání 1 242, počet dnů trvání 239

Celkem v roce 2010 proběhlo 363 pobytových výukových programů, zúčastnilo se jich 8 416 účastníků, počet hodin trvání 7 026, počet dnů trvání 1 345.

Ekologické výukové programy v roce 2010 celkem								
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	473	8042	867,5	1	20	15	3	60
Český nadační fond pro vydru, Třeboň	144	2642	173	0	0	0	0	0
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřítavka, Prachatice	112	2111	362	25	544	80	25	544
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	237	4067	456	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj								
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	161	2271	391	0	0	0	0	0
EkoCentrum Brno, Brno	158	2737	248,4	0	0	0	0	0
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	917	20285	3083	33	753	823	143	3191
Rezekvítek, Brno	112	2205	173	0	0	0	0	0
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	192	3387	456,5	0	0	0	0	0
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	453	8579	473	0	0	0	0	0
ZO ČSOP Veronica, Brno	52	1264	161	1	21	19	3	63
Královéhradecký a Ústecký kraj								
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	526	9034	646	31	652	889	143	3007
Liberecký kraj								
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	337	6232	825	0	0	0	0	0

Ekologické výukové programy v roce 2010 celkem								
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)
Čmelák – Společnost přátel přírody, Liberec	169	3171	405	6	114	104	13	253
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	166	3416	456	4	101	74	12	318
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	179	3338	431	41	802	982	190	3933
Moravskoslezský kraj								
O.s. Hájenka, Koptivnice	236	4730	346,5	0	0	0	0	0
Vita – občanské sdružení., Ostrava	989	18082	1356,75	32	794	380	160	3970
Olomoucký kraj								
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	133	2651	296	0	0	0	0	0
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	182	3592	403	20	547	373	92	2413
Pardubický kraj								
Ekocentrum PALETA, Pardubice	1260	23544	1705,5	27	702	555,5	130	3078
Plzeňský kraj								
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	42	919	105	0	0	0	0	0
Praha								
01/71 ZO ČSOP Koniklec, Praha	283	4887	471	0	0	0	0	0
Ekocentrum Podhoubí, Praha	148	2813	448	0	0	0	0	0
Ekodomov o.s., Praha	100	1929	153	0	0	0	0	0
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, Praha	186	3119	449	0	0	0	0	0
Sdružení TEREZA, Praha	281	5268	768,75	0	0	0	0	0
ZČ HB Botič, Praha	676	11594	1682	0	0	0	0	0
Středočeský kraj								
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	129	2396	203	3	95	84	12	380
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	116	3076	222	0	0	0	0	0
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	65	1292	104	19	369	431	66	8581
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	220	4682	275,25	17	336	138	23	483
ZO ČSOP, Vlašim	171	3281	405	5	81	120	15	243
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	44	634	146	0	0	0	0	0
Vysočina								
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	337	8958	764,5	38	1185	858	154	4749
Zlínský kraj								
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	14	270	47	50	1040	1070	151	3042
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	69	1076	207	0	0	0	0	0
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	11	305	12,5	0	0	0	0	0
Celkem	10080	191879	20178,15	363	8416	7025,5	1345	38568

Tabulka č. 7: Výukové programy pro MŠ, ZŠ a SŠ za rok 2010.

5.2 VZDĚLÁVACÍ AKCE PRO PEDAGOGICKÉ PRACOVNÍKY

Členská střediska, opět s podporou SSEV Pavučina, věnují velkou pozornost vzdělávání pedagogů mateřských, základních a středních škol zaměřené na environmentální výchovu, péči o životní prostředí, ochranu přírody a udržitelný rozvoj. V nabídkách členských středisek, která reaguje na environmentální legislativu a také na výběr užívaných metod, nechybí jednodenní či vícedenní akce, 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 2010 celkem 484 jednodenních vzdělávacích akcí pro 7 865 účastníků a dále 120 pobytových vzdělávacích akcí pro celkem 2 333 účastníků v době trvání 545 dní.

Členská střediska, opět s podporou SSEV Pavučina, věnují velkou pozornost vzdělávání pedagogů mateřských, základních a středních škol zaměřené na environmentální výchovu, péči o životní prostředí, ochranu přírody a udržitelný rozvoj. V tomto případě se učitelé věnují biomonitoringu. (Foto: SEVER, Horní Maršov)



Vzdělávací programy v roce 2010 celkem

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	12	263	64,5	12	0	0	0	0	0
Český nadační fond pro vydru, Třeboň	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	0	0	0	0	3	93	29	5	181
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	1	32	7	1	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj									
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EkoCentrum Brno, Brno	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	148	2240	517	148	21	406	695	71	1585
Rezekvítek, Brno	13	162	39	13	2	64	29	6	192
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	2	83	10	2	0	0	0	0	0
ZO ČSOP Veronica, Brno	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Královéhradecký a Ústecký kraj									
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	89	1256	434	89	15	265	279	45	777
Liberecký kraj									
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	21	383	130	23	1	62	20	3	1240
Čmelák – Společnost přátel přírody, Liberec	1	8	3	1	0	0	0	0	0
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	1	16	4	1	0	0	0	0	0
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	2	46	12	2	4	144	86	12	384
Moravskoslezský kraj									
O.s. Hájenka, Kopřivnice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Vita – občanské sdružení., Ostrava	5	69	20	5	4	104	90	14	1456

Vzdělávací programy v roce 2010 celkem									
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
Olomoucký kraj									
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	29	554	157	29	10	254	276	34	1625
Pardubický kraj									
Ekocentrum PALETA, Pardubice	3	197	19	3	1	21	10	2	42
Plzeňský kraj									
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	6	136	43	6	4	95	102	14	333
Praha									
01/71 ZO ČSOP Koniklec, Praha	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ekocentrum Podhoubí, Praha	8	36	49	9	1	2	20	3	40
Ekodomov o.s., Praha	7	62	27,75	7	0	0	0	0	0
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, Praha	30	452	92	22	21	33	1824	228	347
Sdružení TEREZA, Praha	56	689	304	56	11	234	200	28	612
ZČ HB Botič, Praha	10	243	50	10	4	82	103	12	2110
Středočeský kraj									
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	1	18	1,5	1	0	0	0	0	0
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ZO ČSOP, Vlašim	15	341	71	15	6	130	197	23	459
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	3	42	15	3	0	0	0	0	0
Vysočina									
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	9	172	49,5	9	12	344	280	45	1290
Zlínský kraj									
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	11	340	68	11	0	0	0	0	0
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	1	25	8	1	0	0	0	0	0
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Celkem	484	7865	2195,25	479	120	2333	4240	545	12673

Tabulka č. 8: Vzdělávací akce pro pedagogické pracovníky v roce 2010.

5.3 PROJEKTY PRO ŠKOLY

Projekty pro školy realizované členskými středisky jsou různého charakteru. Vždy jsou ohraničeny tématicky 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, udržitelný život, apod. Jejich účastníci se zapojovali pomocí manuálů, pracovních listů a dalších pomůcek.

V roce 2010 připravila členská střediska SSEV Pavučina **48 projektů pro 99 886 účastníků**.

Projekty pro školy v roce 2010			
Středisko	Název projektu	Počet účastníků	Poznámka
Jihočeský kraj			
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	Objevování blízkého aneb prožitek, poznávání a interpretace místní krajiny	250	12 tříd
	Ekoškola	Počty zahrnuté u Sdružení TEREZA	9 skupin
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	Nápady, jak na odpady – rozhlédni se a pochop souvislosti	90	5 skupin
Jihomoravský kraj			
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	Ekoškola	Počty zahrnuté u Sdružení TEREZA	46 škol
	Biodivezita	112	10 skupin
	Škola udržitelného života	177	5 skupin
	Školní krysa Elisa	47	1 skupina
	Na skok do podzimní přírody	155	8 skupin
	Třídírna papíru Tuřany	37	2 skupiny
	Krajina a lidé	158	7 skupin
	Hliníkové koše	95	5 skupin
	Jak nevytvářet odpady	63	3 skupiny
Rezekvítek, Brno	Děti pečují o přírodu – dlouhodobý program pracovních-vzdělávacích akcí na chráněných územích	940	42 akcí
	Okolo vody (školní projekt)	250	3 školy
	Od semínka k lesu (školní projekt)	318	3 školy
	Jarní výtvarná soutěž	1534	1 akce
ZO ČSOP Veronica, Brno	Ekoškola	Počty zahrnuté u Sdružení TEREZA	14 skupin
Královéhradecký kraj			
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	Putování prostorem a časem realizace, realizace průřezového tématu Environmentální výchova v praxi	100	4 školy
	SIEU Školy pro chytré využívání energie	181	10 škol
	Škola pro udržitelný život – vzdělávání pro udržitelný rozvoj a tvorba sítě škol a jejich partnerů	2500	60 skupin
Liberecký kraj			
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	Ekoškola	Počty zahrnuté u Sdružení TEREZA	10 škol
	Škola pro udržitelný život	Počty zahrnuté u SEVERu	5 projektů
Čmelák – Společnost přátel přírody	Šance nejen pro jilmy	500	29 skupin
	Expedice K	121	5 skupin
	Stromy pro krajinu	58	2 skupiny
	Zlato v odpadkovém koši	106	5 skupin
	Ztraceni v krajině	54	2 skupiny

Projekty pro školy v roce 2010			
Středisko	Název projektu	Počet účastníků	Poznámka
Olomoucký kraj			
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	Uklidíme svět	1298	14 škol
	Beseda NP Jeseníky	56	2 třídy
	Biologická olympiáda C	35	16 škol
	Den vody	127	6 tříd
	Zelená stezka zlatý list	178	9 škol
	Biologická olympiáda D	33	16 škol
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	Ekoškola	Počty zahrnuty u Sdružení TEREZA	16 škol
Plzeňský kraj			
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	Příroda u dveří naší školy	136	5 skupin
	Zdraví tě zdraví	291	13 skupin
Praha			
01/71 ZO ČSOP Koniklec, Praha	Město do kapsy	379	20 skupin
Ekocentrum Podhoubí, Praha	Energie a ovzduší na pražských školách	342	17 učitelů
	S TUREm tu i zítra budem	223	12 učitelů
Ekodomov o.s., Praha	Biodpad není odpad	300	5 škol
	Odpad z nebe nespád	700	19 škol
	Putování prostorem a časem	400	16 škol
	Odpad z nebe nespád	700	19 škol
Sdružení TEREZA, Praha	Ekoškola	44850	2300 učitelů, 230 skupin
	GLOBE	5796	276 učitelů, 138 skupin
	Les ve škole – škola v lese	32300	1520 učitelů, 380 skupin
	3V - vědě a výzkumu	1200	12 učitelů, 8 skupin
	Děti ve svém živlu	216	12 učitelů, 12 skupin
Středočeský kraj			
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	Energie do škol	240	6 škol
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	Vývoj přírody a krajiny v regionu	90	5 skupin
ZO ČSOP, Vlašim	Expedice 4P 1	64	4 skupiny
Vysočina			
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	Obklopeni přírodou	510	14 škol
	A zase ta příroda	1057	12 škol
	Příroda živá neživá	519	20 škol
Zlínský kraj			
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	Škola pro udržitelný život	Počty zahrnuty u SEVERu	1 škola
Celkem:	48	99886	

Tabulka č. 9: Projekty pro školy v roce 2010.

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 2010 pracovalo při střediscích ekologické výchovy **145 kroužků**, které navštěvovalo celkem **2 927 mladých lidí**. Také bylo připraveno **343 nepravidelných akcí** pro celkem **17 562 účastníků**.

Mimoškolní činnost v roce 2010						
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	8	1831	8	1831
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	6	90	4	53	11	138
Jihomoravský kraj						
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	36	326	60	1291	259	6557
Rezekvítek, Brno	1	10	20	466	98	2615
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	11	118	0	0	0	0
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	0	0	4	720	4	3320
Královéhradecký kraj						
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	3	61	16	3323	24	3545
Liberecký kraj						
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	0	0	4	56	12	432
Čmelák - Společnost přátel přírody, Liberec	0	0	2	47	17	251
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	0	0	92	6350	67	6350
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	0	0	1	12	8	96
Olomoucký kraj						
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	4	62	2	44	15	346
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	1	6	6	90	25	525
Pardubický kraj						
Ekocentrum PALETA, Pardubice	0	0	2	56	9	256
Praha						
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, Praha	15	176	15	239	55	711
Středočeský kraj						
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	9	131	5	84	5	84
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	40	560	18	1344	46	1787
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklátek	0	0	20	459	28	1278
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	3	60	3	78	13	331
ZO ČSOP, Vlašim	2	16	4	18	4	30
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	4	1203	41	486	126	1598

Mimoškolní činnost v roce 2010						
Středisko	Pravidelné akce		Nepravidelné akce			
	Počet kroužků	Počet účastníků	Počet akcí	Počet účastníků	Počet dnů	Účastník * hodina
Vysočina						
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	1	11	3	165	19	657
Zlínský kraj						
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	8	89	0	0	0	0
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	1	8	13	350	13	350
Celkem	145	2927	343	17562	866	33088

Tabulka č. 10: Mimoškolní činnost v roce 2010.

5.5 AKCE PRO VEŘEJNOST

Další činností, které se střediska ve velké míře věnují, je pořádání akcí pro širokou veřejnost. Některé akce jsou jednodenní (přednášky, exkurze, workshopy, besedy, výlety, koncerty, slavnosti), některé trvají více dní (výstavy, kampaně), jiné se pořádají pravidelně (přednáškové cykly, dílny, diskuzní večery, odborné semináře). Tyto činnosti jsou zaměřeny zvláště na oblast ochrany přírody, péči o životní prostředí a udržitelný rozvoj pro pracovníky veřejné správy,

Další činností, které se střediska ve velké míře věnují, je pořádání akcí pro širokou veřejnost. Některé akce jsou jednodenní (přednášky, exkurze, workshopy, besedy, výlety, koncerty, slavnosti), některé trvají více dní (výstavy, kampaně), jiné se pořádají pravidelně (přednáškové cykly, dílny, diskuzní večery, odborné semináře). V tomto případě jde o podzimní dílnu na Toulcově dvoře v Praze. (Foto: ZČ HB Botič, Praha)



podnikatelského sektoru, pracovníky a dobrovolníky neziskového sektoru apod., kteří mohou zkušenosti získané na akcích předávat na další cílové skupiny. 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 2010 připravila **celkem 930 akcí pro 201 879 účastníků**.

Akce pro veřejnost v roce 2010		
Středisko	Počet akcí	Počet účastníků
Jihočeský kraj		
Český nadační fond pro vydru, Třeboň	51	7287
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřítavka, Prachatice	30	929
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	15	768
Jihomoravský kraj		
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	53	3091
EkoCentrum Brno, Brno	30	3525
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	29	1645
Rezekvítek, Brno	23	4482
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	17	1112
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	19	2420
ZO ČSOP Veronica, Brno	43	6783
Královéhradecký kraj		
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	33	7284
Liberecký kraj		
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	30	21200
Čmelák – Společnost přátel přírody, Liberec	75	1967
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	8	886
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	19	4066
Moravskoslezský kraj		
O.s. Hájenka, Kopřivnice	1	400
Vita – občanské sdružení, Ostrava	5	3856
Olomoucký kraj		
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Vila Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	19	6939
Sluňákov - centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	16	37069
Pardubický kraj		
Ekocentrum PALETA, Pardubice	39	3170
Praha		
01/71 ZO ČSOP Koniklec, Praha	9	1030
Ekocentrum Podhoubí, Praha	1	176
Ekodomov o.s., Praha	22	1561
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, Praha	23	3791
Sdružení TEREZA, Praha	3	280
ZČ HB Botič, Praha	67	20294
Středočeský kraj		
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	19	1316
TOM 19071 Javory SEV, Černuc	5	355
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	21	10415
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	18	1955
ZO ČSOP, Vlašim	27	2822

Akce pro veřejnost v roce 2010		
Středisko	Počet akcí	Počet účastníků
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	38	855
Vysočina		
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	47	4121
Zlínský kraj		
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	29	15586
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	20	12149
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	26	6294
Celkem	930	201879

Tabulka č. 11: Akce pro veřejnost v roce 2010.

5.6 PUBLIKAČNÍ ČINNOST

Publikační činnost členských středisek je velmi rozmanitá a rozsáhlá. V roce 2010 vydala členská střediska **179 titulů** a dosáhla **celkového nákladu přes 291 000 vydaných kusů**. Každoročně vydávají o své činnosti Výroční zprávu a připravují nabídky programů pro veřejnost a školy. Některá členská střediska vydávají různé zpravodaje, bulletiny 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 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Jihočeský kraj			
CEGV Cassiopeia při ZČ HB Forest, České Budějovice	Výroční zpráva 2009	500	
	Kolektiv autorů: Stromy nám pomáhají	2000	
Český nadační fond pro vydru, Třeboň	Výroční zpráva 2009	500	
	V. Bartuška a oddíl Volavky: Čus vydru	1500	komiksová kniha
	V. Bartuška: Hrajeme si s ptáky	1000	pracovní listy
	M. Kameníková: Žijeme mezi vámi	2000	brožura
ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, Prachatice; Stanice zájmových činností; Centrum ekologické výchovy Dřípatka, Prachatice	Výroční zpráva 2009	100	
15/06 ZO ČSOP Šípek, Český Krumlov	Výroční zpráva 2009	20	
Jihomoravský kraj			
CEV Pálava ZO ČSOP 56/15, Mikulov	Výroční zpráva 2009	300	
	Nabídka EVP Škola hrou pod Pálavou	1000	
	Plátěné tašky do soutěží a ekopradny	500	
	Kolektiv autorů: Desatero správného chování návštěvníka chráněných území CHKO Pálava	5000	dotisk letáku
EkoCentrum Brno, Brno	Výroční zpráva 2009	---	elektronická podoba
	Kolektiv autorů: Mít čím mýt	1000	edice Dobrá rada
	Kolektiv autorů: Kam s tím	1000	edice Dobrá rada
	Kolektiv autorů: Šetrně do školy	1000	edice Dobrá rada
	Kolektiv autorů: Moje šetrná kuchyně	1000	edice Dobrá rada

Publikační činnost v roce 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Lipka – školské zařízení pro environmentální vzdělávání, Brno, Lipová 20	Výroční zpráva 2009	600	
	L. Kysučan: Oni a my aneb Dvanáct neodbytných otázek mezi antikou a postmodernou	1000	
	R. Lokoč: Vývoj krajiny v České republice	1000	
	Kolektiv autorů Lipky: Uzdravme krajinu	700	
	G. Polak: Květiny a trvalky - skvosty přírodní zahrady (překlad)	500	
	B. Ponížilová: Filipka pro mladší školáky	1000	
	B. Ponížilová: Filipka pro starší školáky	1000	
	B. Ponížilová, kolektiv autorů Lipky: Vývoj mravence	350	vícevrstvé puzzle
	B. Ponížilová, kolektiv autorů Lipky: Mravenec	350	skládačka
	V. Chlubná, M. Šrom: Přírodní zahrada aneb Staň se zahradním architektem	350	
	B. Ponížilová, kolektiv autorů Lipky: Stromy a keře v našich lesích, parcích a zahradách (dotisk)	500	
	P. Ponížilová, K. Řeháková, S. Froncová: Vyprávění starého stromu (dotisk)	200	
	Kolektiv autorů (pracovní skupina): Koncepce EVVO Jihomoravského kraje na období 2011-2020	200	
Rezekvítek, Brno	Výroční zpráva 2009	---	elektronická podoba
	A. Bártová: Listnáče 2	1000	karty stromů
	P. Pakostová: Barvy přírody	1300	
	K. Petřivalská: Klíč k určování vodních bezobratlých	1000	
	Chráněná území města Brna	25 000	karty, 9 území
	Natura 2000	1 000	pexeso
	Samolepky	20 000	10 druhů
Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času, Hodonín	Výroční zpráva 2009	20	
Vzdělávací a informační středisko Bílé Karpaty, o.p.s., Veselí nad Moravou	Výroční zpráva 2009	200	
	Pracovníci VIS BK: Dědictví Jablunkovska	30	tvorba vzdělávacího programu pro školy
	Pracovníci VIS BK: Mapa karpatského dědictví v Jihomoravském kraji	2000	mapa
	Pracovníci VIS BK: NNP Váté Pisky	6	leták, panel
	Pracovníci VIS BK: Kam za přírodou ve Veselí nad Moravou	2000	leták
ZO ČSOP Veronica, Brno	Výroční zpráva 2009	500	
	M. Rozkošný a kolektiv: Domovní čistírný odpadních vod	1500	
	D. Zajoncova: Studenti pro Jihomoravský kraj 2010	80	sborník
	Kolektiv autorů: NPR Vrpač, NPR Broumovské stěny, NPR Bukačka, NPR Rendezvous, NPR Stará řeka	1200	přílohy časopisu Veronica
	M. Patrik, M. Šuta: Aby se ve městě dalo dýchat - příklady efektivních opatření ke zlepšení kvality ovzduší	1000	
	M. Šuta: Účinky výfukových plynů z automobilů na lidské zdraví	1000	
	M. Zbořilová: Co od nás ODPADne	5000	
	Kolektiv autorů: Veronica	9000	časopis, 6 x ročně
	J. Hollan: Proč 350?	---	elektronická podoba
	Kolektiv autorů: Kodaňská diagnóza - zpráva světa o nových poznatcích klimatologie	1000	překlad J. Došek

Publikační činnost v roce 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Královéhradecký kraj			
Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, Horní Maršov	Výroční zpráva 2009	500	
	L. Hronešová: Inspirace PODZIM a ZIMA	2000	
	Y. Piňosová: Desatero domácí ekologie	2000	pracovní list
	Y. Piňosová: Desatero domácí ekologie	2000	plakát
	Redakční rada a přispěvatelé: Ekoton	2000	2 x ročně, časopis
	H. Kulichová a přispěvatelé: Maršovský zpravodaj	2000	4 x ročně
	Přispěvatelé: Škola pro udržitelný život	3000	přehled zrealizovaných projektů 2009/2010
	Niké TV, SEVER, ČT 1: ABCD Ekologie aneb Životabudič	1000	DVD
	J. Kutáčková, E. Knížková: U jezera	200	simulační hra
	L. Hronešová: Domácí mazlíčci	400	
	K. Kvasničková: Kalendář akcí na školní rok 2010/2011	1500	kalendář
Liberecký kraj			
ZOO Liberec, p.o. (Městské středisko ekologické výchovy při ZOO Liberec - DIVIZNA + ZOO Liberec, oddělení marketingu a vzdělávání + Centrum pro zvířata v nouzi při ZOO Liberec - ARCHA)	Výroční zpráva 2009	350	
	Kolektiv autorů: Malý průvodce naším běžným ptactvem	3000	
	Kolektiv autorů: Nabídka služeb	1500	
Čmelák – Společnost přátel přírody, Liberec	Výroční zpráva 2009	1500	
	Kolektiv autorů: Nabídka ekovýchovných programů	1300	
	Kleinerová, Antl: Šance pro jilmy	250	metodika
	Hauzrová: Aj ty ptáčku, jarabáčku	250	metodika
	Hauzrová: Krajina nejkrásnější učebnice	300	metodika
	Hrbková: Stromy pro krajinu	300	metodika
	Jiříšče: Kdo má pod čepicí, jezdí železnici	25	metodika
	Jiříšče: Natura známá neznámá	25	metodika
	Kolektiv autorů: Čmelák	2600	2 x ročně, zpravodaj
	Kolektiv autorů: Šance pro jilmy	500	leták
	M. Benda: Čmelák - Společnost přátel přírody	3000	informace pro dobrovolníky a individuální dárce
	Kolektiv autorů: Natura 2000 bez hranic	3000	brožura k výstavě
	M. Benda: Pralesní noviny	3000	
Středisko ekologické výchovy Český ráj, Sedmihorky	Výroční zpráva 2009	20	elektronická podoba
Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, p.o., Oldřichov v Hájích	Výroční zpráva 2009	1000	
Moravskoslezský kraj			
O.s. Hájenka, Kopřivnice	Výroční zpráva 2009	150	
Vita – občanské sdružení, Ostrava	Výroční zpráva 2009	10	

Publikační činnost v roce 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Olomoucký kraj			
Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Víla Doris – středisko ekologické výchovy, Šumperk	Výroční zpráva 2009	50	
	P. Šaj, J. Kamp, J. Valchař: Samolepky přírody	27000	
	P. Válek, P. Šaj, J. Valchař: Přírodě OK+	1000	kalendář akcí
Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., Horka nad Moravou	Výroční zpráva 2009	50	
	Kolektiv autorů: Sluňákoviny	400	2 x ročně
Pardubický kraj			
Ekocentrum PALETA, Pardubice	Výroční zpráva 2009	700	
	J. Bureš, O. Zeman: Nabídka programů 2010/2011	1300	pro MŠ, ZŠ 1. stupeň, ZŠ 2. stupeň
	J. Bureš, O. Zeman: Životní cyklus výrobků	1000	kvartero
	J. Bureš, O. Zeman: Model stromu	1000	
	J. Bureš, O. Zeman: O odpadech	1000	pexeso
	J. Bureš, O. Zeman: Mraveniště	1000	
	J. Bureš, O. Zeman: Elektroodpad	3800	leták
	J. Bureš, O. Zeman: Koloběh vody	1200	pexeso
	J. Bureš, O. Zeman: SEV Oucmanice	4000	pohlednice
	Šňůrky na krk	300	
	Propisky z bioplastu	500	
	Trička a mikiny	51	
	J. Bureš, O. Zeman: Ekocentrum PALETA, 1990-2010, 20 let ekologické výchovy	1000	
	J. Bureš, O. Zeman: Ekocentrum PALETA Oucmanice	1	panel pro Stavbu roku
	J. Bureš, O. Zeman: AnimalFest 2010	200	plakát
	Články na serveru ekovychova.cz	109	
Plzeňský kraj			
Občanské sdružení Ametyst, Plzeň	Ekologická výchova ve školní zahradě	---	dokumentární film a metodické CD
	Výroční zpráva 2009	50	
Praha			
01/71 ZO ČSOP Koniklec, Praha	Výroční zpráva 2009	200	
	O. Nehasil, L. Vančurová: Dešťová voda a klima v Praze	1000	informační leták
	A. Končínská: Aktivní učitel - aktivní žák aneb Příklady dobré práce využívání městského prostředí při výuce průřezového tématu RVP ZV EV	500	publikace
	H. Jebavý: Ekoporadna Praha	1000	informační leták
	L. Vančurová: Pusťme si do domů dešťovou vodu	1000	informační leták
Ekocentrum Podhoubí, Praha	Výroční zpráva 2009	10	
	J. Čech, P. Křenek: Ke zdroji	10	simulační hra
	J. Čech, P. Křenek: Osvícená domácnost	10	simulační hra
	H. Jírků: Manuál k přípravě Dne Země a Dne Stromů	---	elektronická podoba
	J. Čech, D. Zmátlo a kolektiv autorů: Inte-Lekt-Uál	---	interní lektorský manuál
	L. Sovová, J. Jakubičková: Tuří noha	72	časopis, 6 x ročně

Publikační činnost v roce 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
Ekodomov o.s., Praha	Výroční zpráva 2009	50	
	Kolektiv autorů: Bioodpad není odpad	500	metodická příručka
	Odpad z nebe nespad	---	elektronická podoba
Sdružení SRAZ - Společně za radostí a zdravím, Praha	Výroční zpráva 2009	50	
Sdružení TEREZA, Praha	Výroční zpráva 2009	700	
	L. Fejklová, J. Danišová: Udržitelný život ve třídě	500	metodika, pracovní listy
	M. Kubešová, J. Regner: Děti ve svém živlu aneb Jak na projekty, vlastní výuky i motivaci žáků v EV na tématech voda, vzduch a půda	500	metodika, pracovní listy a příklady dobré praxe
	K. Řešátková, P. Šebešová: Ekoprovoz ve školách	600	příručka programu Ekoškola
	Kolektiv autorů: Ekoškola	6000	leták
	Kolektiv autorů: GLOBE	3000	leták
	Kolektiv autorů: Noviny GLOBE Games	1500	propagační materiál
	Kolektiv autorů: Inspirační noviny GLOBE	1500	propagační materiál
	Kolektiv autorů: GLOBE	1000	plakát
	Kolektiv autorů z ČZU, K. Čiháková, P. Hrdličková: Poznej půdu ve svém okolí	2000	pomůcka do terénu
	Kolektiv autorů z ČZU, K. Čiháková, P. Hrdličková: Indikační druhy rostlin	400	metodika, pracovní listy pro GLOBE školy
	Kolektiv autorů z ČZU, K. Čiháková, P. Hrdličková: Indikační druhy rostlin	1500	metodika, pracovní listy pro veřejnost
	Kolektiv autorů UK, ČZU a Sdružení TEREZA: Metodické materiály projektu 3V - vědění a výzkumu vstříc - Vědecký postup	2000	metodika, pracovní listy
	Kolektiv autorů UK, ČZU a Sdružení TEREZA: Metodické materiály projektu 3V - vědění a výzkumu vstříc - Koloběh uhlíku	2000	metodika, pracovní listy
	Kolektiv autorů UK, ČZU a Sdružení TEREZA: Metodické materiály projektu 3V - vědění a výzkumu vstříc - Pedologie	2000	metodika, pracovní listy
	Kolektiv autorů: Projekt 3V	400	leták
	Kolektiv autorů: Les ve škole - škola v lese	3000	leták
	M. Švejda, A. Hamplová a kolektiv: Les - živá pumpa CO2	1	krátký film
	K. Petrovská: Projekt jako součást výuky	1500	metodika a pracovní listy
	J. Danišová, K. Čiháková, J. Smrčka, J. Kindlmannová: Les a klimatické změny pro mladší žáky	1500	metodika a pracovní listy
	I. Krpcová, A. Hamplová, J. Kindlmannová: Inspirační noviny Les ve škole - škola v lese 2010/2011	1500	příklady dobré praxe
	A. Hamplová, P. Ráslová: NĚCO2 je ve vzduchu	1500	příklady dobré praxe
	Kolektiv autorů: Les ve škole - škola v lese	1000	výukový plakát
ZČ HB Botič, Praha	Výroční zpráva 2009	50	
Středočeský kraj			
DDM "Na Výstavišti", Mladá Boleslav	Výroční zpráva 2009	---	elektronická podoba

Publikační činnost v roce 2010			
Středisko	Titul	Náklad	Poznámka
TOM 19071 Javory SEV, Čermuc	Výroční zpráva 2009	20	
Křivoklátsko o.p.s., Křivoklát	Výroční zpráva 2009	100	
Naučné středisko ekologické výchovy Kladno – Čabárna o.p.s., Kladno	Výroční zpráva 2009	50	
	Belušová: Domácí chov zvířat	3000	leták
	Kolektiv autorů: Drvotova naučná stezka	3000	leták
	Kolektiv autorů: Naučná stezka Rakovník	5000	leták
	Kolektiv autorů: Kdy potřebují pomoc	3000	leták
	Belušová, Statutární město Kladno: Průvodce pořádkumilovného občana města Kladna	40000	brožura
ZO ČSOP, Vlašim	Výroční zpráva 2009	1000	
ZO ČSOP 11/11 Zvoneček, Vrané nad Vltavou	Výroční zpráva 2009	---	elektronická podoba
Vysočina			
Chaloupky, školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání, Kněžice	J. Zetková: Vystřihni si květinu	1000	
	Výroční zpráva 2009	200	
Zlínský kraj			
Alcedo – středisko volného času, Vsetín	Výroční zpráva 2009	10	
	Kolektiv Alceda: Zpravodaj Alcedo	1500	10 x ročně
ČSOP Kosenka, Valašské Klobouky	Výroční zpráva 2009	500	
	Kolektiv Kosenka: Informační list	4200	1 x měsíčně
	Kolektiv Kosenka: Nabídkový katalog	500	
ZO 60/03 ČSOP Planorbis, Kroměříž	Výroční zpráva 2009	100	
	Programy 2010	100	
	Sada pohledů	1200	náměty na ochranu přírody
	Příroda a klutura 3. - cestou necestou Zlínským krajem	50	sada plakátů, 20 druhů, putovní výstava
	Příroda a klutura 4. - kudy kam ve Zlínském kraji	50	sada plakátů, 20 druhů, putovní výstava
	Osm rozvojových cílů pro 21. století	600	6 druhů, výukové listy
	Globální problémy 4.	600	6 druhů, výukové listy
	Průvodce 1 - kořeny globální krize	250	brožura
	Průvodce 2 - kořeny globální krize	250	brožura
	Průvodce 3 - kořeny globální krize	250	brožura
	Osm rozvojových cílů pro 21. století	50	plakáty
	NS Hráza 1-6	6	panely
	Locus 2000-2010	100	manuál
	Plakáty k výstavám	---	
	Infolisty k projektům KÚ Zlín 2010	---	
	Doprovodné letáky a další grafické materiály	---	
Celkem		291136	

Tabulka č. 12: Publikační činnost v roce 2010.

6. HOSPODAŘENÍ SSEV PAVUČINA V ROCE 2010

6.1 ROZVAHA K 31. PROSINCI 2010 (V TIS. KČ)

AKTIVA	k 1. 1. 2010	k 31. 12. 2010
A. Stálá aktiva		
Dlouhodobý majetek celkem	550	550
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	0	0
Samostatné movité věci a soubory	115	115
Ostatní dlouhodobé půjčky	550	550
Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	-115	-115
B. Oběžná aktiva		
Krátkodobý majetek celkem	7 506	3289
Poskytnuté zálohy na služby	10	160
Odběratelé	117	21
Jiné pohledávky	8	15
Pokladna	48	14
Účty v bankách	7 253	1911
Náklady příštích období	7	9
Příjmy příštích období	50	1159
Daň z přidané hodnoty	13	0
Úhrn aktiv	8 056	3839

PASIVA	k 1. 1. 2010	k 31. 12. 2010
A. Vlastní zdroje		
Vlastní zdroje celkem	2 030	2 230
Vlastní jmění	1 554	1 554
Výsledek hospodaření celkem	223	200
Nerozdělený zisk, neuhrazené ztráta minulých let	253	476
B. Cizí zdroje		
Cizí zdroje celkem	6 026	1609
Dodavatelé	149	163
Ostatní závazky	52	65
Zaměstnanci	0	604
Ostatní přímé daně	0	114
Daň z přidané hodnoty	0	8
Ostatní daně a poplatky	1	1
Dohadné účty pasivní	7	149
Výnosy příštích období	5817	500
Výdaje příštích období	0	5
Úhrn pasiv	8 056	3839

6.2 VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY K 31. PROSINCI 2010 (V TIS. KČ)

VÝNOSY	
Tržby za vlastní výkony a zboží celkem	9 259
Odborná pomoc členským střediskům	538
Účastnické poplatky (VEVP)	133
NS EVVO (MŠMT, MŽP)	8 208
Konzultace a poradenství	80
Ekopobyt	11
Bedrník poplatek škol	285
Ostatní výnosy za služby	4
Smluvní pokuty a úroky z prodlení	25
Úroky	43
Přijaté dary	5
Přijaté členské příspěvky	38
Provozní dotace	8 857
Dotace Bedrník	296
Dotace VEVP	289
Dotace OPVK	7 708
Dotace Natura	554
Ostatní dotace (CENIA, SEVER...)	10
Výnosy celkem	18 227

NÁKLADY	
Spotřebované nákupy celkem	385
Spotřeba materiálu	360
Spotřeba energie	25
Služby celkem	324
Opravy a udržování	8
Cestovné	316
Ostatní služby	10 064
Platby za realizaci projektů	9 676
Provozní služby	388
Osobní náklady celkem	7 171
Mzdové náklady	5 684
Sociální a zdravotní pojištění	1 484
Ostatní sociální náklady	3
Daně a poplatky celkem	1
Daň silniční	1
Ostatní náklady celkem	79
Poskytnuté členské příspěvky	3
Náklady celkem	18 027

VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ	200
-----------------------------	------------

SSEV Pavučina účtovalo v roce 2010 v systému podvojného účetnictví, účetnictví bylo vedeno v programu POHODA.

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:

Česká rada dětí a mládeže
 Český svaz ochránců přírody
 Milan Červenka
 PhDr. Jan Činčera, Ph.D.
 Econnect
 Informační centrum neziskových organizací
 Mgr. Hana Kolářová
 Mgr. Yvona Koutná
 Petr Kutáček
 Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy
 Ministerstvo životního prostředí
 Stálá konference asociací ve vzdělávání
 Tiskárna VAMB
 Bc. 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 environmental education on the national as well as regional levels. By the end of December 2010, SSEV Pavučina constituted 38 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 2010 totaled **18 227** thousand CZK and its expenditure totaled **18 027** thousand CZK.

9. ČLENSKÁ STŘEDISKA SSEV PAVUČINA K 31. PROSINCI 2010

KRAJ JIHOČESKÝ

1 Centrum ekologické a globální výchovy Cassiopeia ZČ HB Forest

Adresa organizace: Jizerská 4, 370 11 České Budějovice
Kontaktní osoba: Petr Kurz, předseda organizace
Telefonní číslo: +420 385 520 951
Emailová adresa: info@cegv-cassiopeia.cz
Webové stránky: www.cegv-cassiopeia.cz

2 Český nadační fond pro vydru

Adresa organizace: Jateční 311, 379 01 Třeboň
Kontaktní osoba: Ing. Marie Pacovská, ředitelka
Telefonní číslo: +420 384 722 088, +420 775 364 625
Emailová adresa: vydry@vydry.org
Webové stránky: www.vydry.org

3 ZŠ Prachatice, Vodňanská 287, SZČ CEV Dřípatka

Adresa organizace: Rumpálova 999, 383 01 Prachatice
Kontaktní osoba: Ing. Silvie Janošťáková, DiS., vedoucí ZŠ CEV Dřípatka
Telefonní číslo: +420 388 317 806
Emailová adresa: dripatka@dripatka.cz
Webové stránky: www.dripatka.cz

4 15/06 ZO ČSOP Šípek

Adresa organizace: Kostelní 165, 381 01 Český Krumlov
Kontaktní osoba: Bc. Radka Kubizňáková, vedoucí ekocentra
Telefonní čísla: +420 721 179 755
Emailová adresa: info@ekocentrumsipek.cz, vedouci@ekocentrumsipek.cz
Webové stránky: www.ekocentrumsipek.cz

KRAJ JIHOMORAVSKÝ

5 Centrum ekologické výchovy Pálava ZO ČSOP 56/15

Adresa organizace: Náměstí 32, 692 01 Mikulov
Kontaktní osoba: PhDr. Eva Řezáčová, vedoucí centra ekologické výchovy
Telefonní čísla: +420 519 513 399, +420 775 740 220, +420 775 740 222
Emailové adresy: eva@palava.cz, cev@palava.cz
Webové stránky: www.cev.palava.cz

6 EkoCentrum Brno

Adresa organizace: Ponávka 2, 602 00 Brno
Kontaktní osoba: Kateřina Ševčíková, koordinátorka výukových programů
Telefonní číslo: +420 545 246 403, + 420 775 211 776
Emailová adresa: katka@ecb.cz
Webové stránky: www.ecb.cz

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

Adresa organizace: Lipová 20, 602 00 Brno
Kontaktní osoba: PR manažerka, Bc. Kateřina Vítková, tel.: 736 473 732, katerina.vitkova@lipka.cz
Telefonní čísla: +420 543 420 928 (PR manažerka), +420 534 330 838 (ředitelka), +420 543 330 839 (účetní)
Emailová adresa: lipka@lipka.cz
Webové stránky: www.lipka.cz
Pobočky:
Lipka – Lipová, Mgr. Alena Uhříčková, Lipová 20, 602 00 Brno, +420 543 211 264, lipova@lipka.cz, www.lipka.cz/lipova
Lipka – pracoviště Rozmarýnek, Ing. Martin Šrom, vedoucí pracoviště, Rozmarýnová 6, 637 00 Brno-Jundrov, +420 541 220 208, rozmarynek@lipka.cz, www.lipka.cz/rozmarynek

Lipka – pracoviště Rychta, Mgr. Vladka Cikánková, vedoucí pracoviště, Krásensko 76, 683 04 p. Drnovice, +420 517 385 429, rychta@lipka.cz, www.lipka.cz/rychta
 Lipka – pracoviště Jezírko, Mgr. Pavlína Horká, vedoucí pracoviště, č. p. 97, 664 00 Brno – Soběšice, +420 545 228 567, jezirko@lipka.cz, www.lipka.cz/jezirko
 Lipka – pracoviště Kamenná, Mgr. Lenka Kopáčová, vedoucí pracoviště, Kamenná 20, 639 00 Brno, +420 543 420 823, kamenna@lipka.cz, www.lipka.cz/kamenna

8 Rezekvítek

Adresa organizace: Kamenná 6, 639 00 Brno
 Kontaktní osoba: Ing. Petr Laštůvka, ředitel
 Telefonní číslo: +420 543 216 483
 Emailová adresa: rezekevitek@rezekevitek.cz
 Webové stránky: www.rezekevitek.cz

9 Centrum ekologické výchovy Důbrava při Středisku volného času Hodonín

Adresa organizace: U Červených Domků 4a, 695 03 Hodonín
 Kontaktní osoba: Šárka Látalová, ředitelka střediska volného času
 Telefonní čísla: +420 518 321 502, +420 720 433 395
 Emailová adresa: ekocentrum.hodonin@seznam.cz
 Webové stránky: www.ekocentrum-hodonin.unas.cz

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

Adresa organizace: Bartolomějské nám. 47, 698 01 Veselí nad Moravou
 Kontaktní osoba: Marie Petrů, DiS., ředitelka střediska
 Telefonní čísla: +420 518 322 545, fax: +420 518 324 792
 Emailová adresa: visbk@bilekarpaty.cz
 Webové stránky: www.bilekarpaty.cz/vis

11 ZO ČSOP Veronica, Centrum Veronica Hostětín

Adresa organizace: Panská 9, 602 00 Brno
 Poštovní adresa: Hostětín 86, 687 71 pošta Bojkovice
 Kontaktní osoba: Mgr. Hana Machů
 Telefonní čísla: +420 572 630 670
 Emailová adresa: hostetin@veronica.cz
 Webové stránky: www.veronica.cz, www.hostetin.veronica.cz

KRAJ KRÁLOVÉHRADECKÝ

12 Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše

Adresa organizace: Horská 175, 542 26 Horní Maršov
 Kontaktní osoba: RNDr. Jiří Kulich, ředitel SEVERu
 Telefonní čísla: +420 739 203 200, +420 739 203 201
 Emailové adresy: sever-adm@ekologickavychova.cz, sever@ekologickavychova.cz
 Webové stránky: www.sever.ekologickavychova.cz, www.ekologickavychova.cz

Pobočky:

Středisko ekologické výchovy SEVER, pracoviště Krkonoše, 542 26, Horní Maršov 89, Ing. Jaromír Kvasnička, +420 499 874 280, +420 739 203 205, sever-hm@ekologickavychova.cz
 Středisko ekologické výchovy SEVER, pracoviště Hradec Králové, Kavčí plácek 121, 500 03 Hradec Králové, Bc. Lenka Hronešová, +420 495 580 319, +420 739 203 209, +420 739 203 210, sever-hk@ekologickavychova.cz

KRAJ LIBERECKÝ

13 Čmelák – Společnost přátel přírody, o.s.

Adresa organizace: Švermova 32, 460 10 Liberec 10
 Kontaktní osoba: Bc. Tomáš Hawel, vedoucí oddělení ekovýchovy
 Telefonní čísla: +420 774 490 129
 Emailová adresa: tomas.hawel@cmelak.cz
 Webové stránky: www.cmelak.cz, www.novyprales.cz, www.nasliberec.cz, www.mc.cmelak.cz

14 Městské středisko ekologické výchovy při Zoo Liberec – SEV DIVIZNA

Adresa organizace: Masarykova 1347 / 31, 460 06 Liberec 1

Kontaktní osoba: Ing. Aleš Kočí, ředitel

Telefonní čísla: +420 482 712 982, +420 732 172 295

Emailová adresa: koci@zooliberec.cz

Webové stránky: www.zooliberec.cz/divizna

15 Středisko ekologické výchovy Český ráj

Adresa organizace: Sedmihorky 72, 511 01 Turnov

Kontaktní osoba: Simona Jašová, předsedkyně

Telefonní číslo organizace: +420 481 320 693, +420 602 137 820

Emailová adresa: sev.ceskyraj@seznam.cz

Webové stránky: <http://www.sevceskyraj.cz>

16 Středisko ekologické výchovy Libereckého kraje, příspěvková organizace

Adresa organizace: 463 31 Oldřichov v Hájích 5

Kontaktní osoba: Jitka Hybnerová, organizační pracovnice

Telefonní číslo: +420 482 360 011

Emailová adresa: info@strevlik.cz, objednavka@strevlik.cz

Webové stránky: <http://www.strevlik.cz>

KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ

17 Občanské sdružení Hájenka

Adresa organizace: Janíkovo sedlo 36, P.O. BOX 17, 742 21 Kopřivnice

Kontaktní osoba: Ing. Dalibor Kvita, předseda

Telefonní číslo: +420 604 526 114

Emailová adresa: hajenka@centrum.cz

Webové stránky: <http://hajenka.koprivnice.org>

18 Vita – občanské sdružení

Adresa organizace: Vítkovická 12, 702 00 Ostrava

Kontaktní osoba: Mgr. Michaela Valová

Telefonní číslo: +420 596 616 155

Emailová adresa: info@vitaova.cz

Webové stránky: www.vitaova.cz

Pobočky:

Terénní středisko ekologické výchovy Horní Lomná, Horní Lomná 128, 739 91 a Terénní středisko ekologické výchovy Vlkovice, Petra Gomolová (vedoucí Terénních středisek ekologické výchovy Vita), +420 558 366 020, tetrev.hlomna@vitaova.cz

Středisko ekologické výchovy (SEV) Vita a Terénní střediska ekologické výchovy (TETŘEV) Vita jsou součástí společenství Vita – občanské sdružení.

KRAJ OLOMOUCKÝ

19 Vila Doris – Dům dětí a mládeže a zařízení pro další vzdělávání pedagog. pracovníků Vila Doris Šumperk

Adresa organizace: ul. 17. listopadu 2, 787 01 Šumperk

Kontaktní osoba: Ing. Lenka Kampová, vedoucí střediska ekologické výchovy

Telefonní čísla: +420 583 214 213, +420 733 712 901

Emailová adresa: kampova@doris.cz

Webové stránky: www.doris.cz

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

Adresa organizace: Skrbeňská 70, 783 35 Horka nad Moravou

Kontaktní osoba: Mgr. Helena Nováčková, vedoucí vzdělávací sekce

Telefonní číslo: + 420 585 378 345

Emailová adresa: info@slunakov.cz

Webové stránky: www.slunakov.cz

KRAJ PARDUBICKÝ

21 Ekocentrum PALETA

Adresa organizace: Štolbova 2665, 530 02 Pardubice

Kontaktní osoba: Ing. Jiří Bureš, ředitel

Telefonní číslo: +420 466 614 352

Emailová adresa: ekocentrum@paleta.cz

Webové stránky: www.paleta.cz, www.ekovychova.cz

Pobočky:

Ekocentrum PALETA, pobočka Chrudim, Strojářů 846, 537 01 Chrudim, RNDr. Alena Vařejková, +420 469 775 885, chrudim@paleta.cz

Ekocentrum PALETA, pobočka Oucmanice, Oucmanice 36, 562 01 Ústí nad Orlicí, Mgr. Miroslav Míkovec, +420 469 813 462, oucmanice@paleta.cz, www.paleta.cz/oucmanice

KRAJ PLZEŇSKÝ

22 Občanské sdružení Ametyst

Adresa organizace: Koterovská 84, 326 00 Plzeň

Kontaktní osoba: Mgr. Eva Chvojková, předsedkyně

Telefonní čísla: +420 377 444 084 (kancelář Plzeň), +420 377 917 887 (terénní stanice Prusiny)

Emailová adresa: ekovychova@ametyst21.cz

Webové stránky: www.ametyst21.cz

Pobočky:

Občanské sdružení Ametyst – pobočka Karlovy Vary, Pod Jelením skokem 5, 360 01 Karlovy Vary, Mgr. Michala Kopečková, vary@ametyst21.cz

KRAJ PRAHA

23 01/71 ZO ČSOP Koniklec

Adresa organizace: Chvalova 11, 130 00 Praha 3

Kontaktní osoba: Mgr. Alice Končinská, vedoucí EVP

Telefonní čísla: +420 222 948 758, +420 732 926 147

Emailové adresy: alice.koncinska@ekocentrumkoniklec.cz

Webové stránky: www.ekocentrumkoniklec.cz

24 Ekocentrum Podhoubí

Adresa organizace: K Lučinám 18, 130 00 Praha 3 – Žižkov

Kontaktní osoba: Mgr. Pavla Patková, ředitelka sdružení a statutární zástupce

Telefonní čísla: +420 267 914 322, +420 728 822 988

Emailové adresy: ekocentrum@podhoubi.cz (ředitelka)

Webové stránky: www.podhoubi.cz

25 Ekodomov, o.s.

Adresa organizace: V Podbabě 2602/29b, 160 00 Praha 6

Kontaktní osoba: Tomáš Hodek, předseda sdružení

Telefonní čísla: +420 220 920 268, +420 733 511 005

Emailová adresa: info@ekodomov.cz

Webové stránky: www.ekodomov.cz

26 Sdružení SRAZ – Společně za radostí a zdravím

Adresa organizace: SEV Toulcův dvůr, Kubatova 32/1, 102 00 Praha 10 - Hostivař

Kontaktní osoba: Ing. Marie Dvořáčková, předsedkyně a statutární zástupce; Ing. Lenka Skoupá, člen správní rady

Telefonní číslo: +420 739 562 258, +420 739 655 490

Emailová adresa: sdruzenisraz@centrum.cz, skoupa@toulcuvdvur.cz, dvorackova@toulcuvdvur.cz

Webové stránky: www.sdruzenisraz.cz

27 Sdružení TEREZA

Adresa organizace: Haštalská 17, 110 00 Praha 1
Kontaktní osoba: Mgr. Petr Daniš, ředitel
Telefonní číslo: +420 224 816 868
Emailová adresa: tereza@terezanet.cz
Webové stránky: www.terezanet.cz

28 Základní článek Hnutí Brontosaurus Botič

Adresa organizace: Kubatova 1/32, 102 00 Praha 10 – Hostivař
Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Hodina, hospodář
Telefonní číslo: +420 271 750 548
Emailové adresy: hodina@toulcuvdvur.cz, info@toulcuvdvur.cz
Webové stránky: <http://www.toulcuvdvur.cz/>

KRAJ STŘEDOČESKÝ

29 DDM „Na Výstavišti“, Mladá Boleslav

Adresa organizace: 293 01 Mladá Boleslav, Husova 201
Kontaktní osoba: Bc. Jan Cindr
Telefonní číslo: +420 326 323 281
Emailová adresa: zahrada@ddm-mb.cz
Webové stránky: www.ddm-mb.cz

30 Ekodomov, o.s. pracoviště Kutná Hora

Adresa organizace: Jana Palacha 166, 284 01 Kutná Hora
Kontaktní osoba: Mgr. Lucie Sádlová
Telefonní číslo: +420 739 592 870
Emailová adresa: lucie.sadlova@ekodomov.cz, infokh@ekodomov.cz

31 A-TOM 19071 Javory Černuc

Adresa organizace: 273 23 Černuc 167
Kontaktní osoba: Marcela Jirásková, vedoucí střediska
Telefonní číslo: +420 315 762 156
Emailová adresa: javory@seznam.cz
Webové stránky: <http://sweb.cz/javory>

32 Křivoklátsko o.p.s.

Adresa organizace: nám. Svatopluka Čecha 82, 270 23 Křivoklát
Kontaktní osoba: Jiřina Prošková, ředitelka
Telefonní číslo: +420 313 558 123, +420 777 313 552
Emailová adresa: is.krivoklat@pvtnet.cz
Webové stránky: www.is-krivoklat.cz

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

Adresa organizace: nám. Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno
Kontaktní osoba: Luděk Hora, pracovník pro ekologickou výchovu
Telefonní čísla: +420 605 074 610, +420 602 336 014
Emailová adresa: nsev.kladno@volny.cz
Webové stránky: www.nsev-kladno.cz

34 ZO ČSOP Vlašim

Adresa organizace: Pláteníkova 264, 258 01 Vlašim
Kontaktní osoba: Mgr. Kateřina Červenková, vedoucí ekocentra
Telefonní čísla: +420 317 845 169, +420 317 845 965
Emailové adresy: vlasim@csop.cz, evvo@csop.cz
Webové stránky: www.csopvlasim.cz

35 ZO ČSOP 11/11 Zvoneček (Centrum ekologické výchovy Zvoneček)

Adresa organizace: Březovská 382, 252 46 Vrané nad Vltavou,

Kontaktní osoba: Petr Janeček, předseda

Telefonní čísla: +420 257 762 036, +420 722 159 244

Emailová adresa: info@cev-zvonecek.cz

Webové stránky: www.cev-zvonecek.cz

KRAJ ÚSTECKÝ**36 Středisko ekologické výchovy a etiky Rýchory – SEVER, Brontosaurus Krkonoše, pracoviště Litoměřice**

Adresa organizace: Na Valech 53, 412 01 Litoměřice

Kontaktní osoba: Ivana Poláčková

Telefonní čísla: +420 416 734 838, +420 739 203 212

Emailové adresy: sever-ltm@ekologickavychova.cz

Webové stránky: www.sever.ekologickavychova.cz, www.ekologickavychova.cz

KRAJ VYSOČINA**37 Chaloupky o.p.s., školská zařízení pro zájmové a další vzdělávání**

Adresa organizace: Kněžice 109, 675 21 Okříšky

Kontaktní osoba: RNDr. Jozef Zetěk, ředitel

Telefonní čísla: +420 568 870 434, +420 568 870 359

Emailová adresa: info@chaloupky.cz

Webové stránky: www.chaloupky.cz

Pobočky:

Středisko pro vzdělávání a výchovu v přírodě Chaloupky Kněžice 109, 675 21 Okříšky, Ing. Martin Kříž, +420 568 870 359, +420 775 740 221

Středisko ekologické výchovy Ostrůvek, ul. Ostrůvek 288, 594 01 Velké Meziříčí, Mgr. Jana Audy, +420 566 522 831, ostruvek@chaloupky.cz

KRAJ ZLÍNSKÝ**38 ALCEDO – středisko volného času Vsetín**

Adresa organizace: Závěš Kalandry 1095, 755 01 Vsetín

Kontaktní osoba: Mgr. Pavel Bartoň, ředitel

Telefonní čísla: +420 571 417 704, +420 737 116 253

Emailová adresa: alcedo@alcedovsetin.cz

Webové stránky: http://www.alcedovsetin.cz

39 ZO ČSOP Kosenka

Adresa organizace: Brumovská 11, 766 11 Valašské Klobouky

Kontaktní osoba: Pavlína Kolínková, vedoucí ekocentra

Telefonní číslo: +420 577 320 069

Emailové adresy: kosenka@kosenka.cz

Webové stránky: www.kosenka.cz

40 ZO 60/03 Planorbis ČSOP Kroměříž

Adresa organizace: Vrchlického 2859, 767 01 Kroměříž

Kontaktní osoba: Mgr. Kamil Navrátil, předseda a statutární zástupce

Telefonní čísla: +420 571 117 474, +420 602 532 504

Emailová adresa: planorbis@naucnastezka.cz

Webové stránky: http://www.naucnastezka.cz/planorbis

POZOROVATELÉ

41 ZO ČSOP Klub ochránců SPR Habrov, Ekocentrum Zelený dům

Adresa organizace: Široká 31, 537 01 Chrudim
Kontaktní osoba: Tibor Schwarz, Dis, jednatel, pracovník ekocentra ČSOP Zelený dům
Telefonní číslo: +420 469 813 486, +420 728 226 733
Emailová adresa: zelenydumchrudim@gmail.com
Webové stránky: www.zelenydum.estranky.cz

42 O.s. Ester

Adresa organizace: Zálesí 111, 790 70 Javorník
Kontaktní osoba: Eva Svobodová, ředitelka
Telefonní číslo: +420 584 440 141
Emailová adresa: os.ester@seznam.cz

43 Natura 99, o. s.

Adresa organizace: Boženy Němcové 1517, 356 01 Sokolov
Kontaktní osoba: Jiří Korbel, předseda
Telefonní číslo: +420 603 927 670
Emailová adresa: natura99@email.cz

44 RS ČSOP IRIS, Ekocentrum IRIS

Adresa organizace: Husovo náměstí 67, 796 01 Prostějov
Kontaktní osoba: Mgr. Eva Zatloukalová, předsedkyně
Telefonní číslo: +420 582 338 278, +420 739 669 558
Emailová adresa: iris@iris.cz
www.iris.cz

45 Regionální centrum Hnutí Brontosaurus Jeseníky (RC HB Jeseníky)

Adresa organizace: Průchodní 154/5, 790 01 Jeseník
Kontaktní osoba: Tomáš Hradil, předseda RC
Telefonní číslo: +420 584 401 722
Emailová adresa: jeseniky@brontosaurus.cz
www.jeseniky-brontosaurus.cz

46 Alternativa 3000, občanské sdružení

Adresa organizace: Sobotecká 796, 511 01 Turnov
Adresa pro doručování: Jeronýmova 557, 511 01 Turnov
Kontaktní osoba: Ing. Tomáš Tomsa
Telefonní číslo: +420 731 155 233
Emailová adresa: alternativa_3000@centrum.cz
www.stastnazeme.cz

47 Junák – svaz skautů a skautek ČR, okres Brno – město

Adresa organizace: Česká 11, 602 00 Brno
Kontaktní osoba: Ing. Roman Dvořák, předseda okresní rady Junáka Brno – město
Telefonní číslo: +420 724 996 200
Emailová adresa: brj@volny.cz, ivobrzo@seznam.cz
www.skauting.cz/brno

48 ZO ČSOP 39/02 Klíny

Adresa organizace: Klíny 19, 436 01 Litvínov
Kontaktní osoba: Petr Klouček, předseda
Telefonní číslo: +420 737 665 176
Emailová adresa: csop.kliny@seznam.cz
www.csop-kliny.estranky.cz

49 Liga lesní moudrosti – The Woodcraft League

Adresa organizace: Senovážné náměstí 24, 116 47 Praha 1
Kontaktní osoba: Ing. Kateřina Fařůvá, náčelnice

Telefonní číslo: +420 234 621 235
Emailová adresa: ustredi@woodcraft.cz
www.woodcraft.cz

50 ZOO PARK VYŠKOV

Adresa organizace: Cukrovarská 9, 682 01 Vyškov
Kontaktní osoba: Marcela Kopřivová
Telefonní číslo: +420 517 346 356
Emailová adresa: marcela.koprivova@centrum.cz
www.zoo.vyskov.cz

51 JUNIOR – Dům dětí a mládeže, Brno, Dornych 2

Adresa organizace: Dornych 2, 656 20 Brno
Kontaktní osoba: Ing. Romana Křížová
Telefonní číslo: +420 539 085 760
Emailová adresa: kamenicky@junior.cz
www.junior.cz

Výroční zpráva 2010

Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina, Praha 2011

Sestavili: Lenka Daňková, Blanka Toušková, Jozef Zetěk, Hana Korvasová s podporou členských středisek

Grafická úprava a sazba: Petr Kutáček

Náklad: 500 ks

Tisk: VAMB Štěchovice

ISBN 978-80-904110-5-0

