



Sluňákov

Centrum ekologických aktivit
města Olomouce, o.p.s.

Výroční zpráva 2009

Rok bobra

Sluňákov v roce 2009 prožil již svůj třetí rok v nízkoenergetickém domě. Když byl projekt domu připravován, mnoho lidí se obávalo, že o služby environmentálního vzdělávání nebude zájem.

Obsazenost domu školními dětmi, turisty, zájemci o ekologická témata i účastníky mnoha seminářů ukazuje, že se tyto obavy nenaplnily.

Někdo mluví o zázraku. Snad troška toho štěstí opravdu přispěla k zájmu o dům. Myslím však, že je to zejména nadšení pracovníků Sluňákovy a jejich odborné kvality, které zajistily, že je dům stále plný dětí a lidí.

Je pěkné přicházet ráno do práce, která má smysl. A čím dál více si uvědomuji, že to není samozřejmé, a přeji si, aby nám tento sdílený pocit na Sluňákově vydržel. Poslední dobou slyším mnoho lidí, že musíme být ekonomicky odpovědní a šetřit veřejné výdaje, aby mohly naše děti žít bez dluhů.

Při vši úctě k těmto snahám si myslím, že je ještě jedna, a „složitěji utvářená“ cesta k tomu, aby příští generace byly rády na světě. Je to možnost žít ve zdravém životním prostředí. Je škoda, že se o tomto přístupu příliš nemluví.

A tak se stále častěji setkáváme s levným, ale ne příliš chutným masem, s jablečným džusem, co není z jablek. Slyšíme o ropné skvrně, co se zároveň někde daleko rozšiřuje do nebývalých rozměrů. Aby nám to nevadilo, musíme být ve všech směrech flexibilní. Také vím, že vybuchla jedna sopka a snad má vybuchnout i další. A k tomu navíc tak divně prší. A pak zase bude sucho. A navíc se bude oteplovat a ochlazovat. Naštěstí to nejde současně, o co bychom se hádali? A my platíme a platíme. Škody a důsledky našeho neekonomického (k přírodě neuctivého) pobývání na světě.

Sluňákov je snahou, abychom mohli svobodně dýchat zdravý vzduch a radostně se potkávat při našem pobývání na světě. To nejde bez ochrany těch druhých živých tvorů, kteří sice nemluví a nemají rozum, ale se kterými společně zabydlujeme Zemi.

A tak na závěr jedna moralistní bajka, malinko přitažená za vlasy. Dovolují si ji říci jen proto, že podobně „manipulativní“ bajky slyším o ekonomických úsporách stále častěji. Tak tedy: Stará Příroda se hádala s mladým Člověkem, kdo z nich je mocnější. Byla to dlouhá a nepřehledná pře. Člověk se neptal, věděl své, jako jediný na Zemi co rozum pobral. Aby se neřeklo, vsadil se nakonec s Přírodou, že rozdělí Jednu Zemi na dvě. Na jedné nové Zemi budou žít Lidé a na té druhé Příroda. Pak se uvidí. Po chvíli se jedna strana ukázala jako slabší. A to přesto, že použila všechnu svou sílu, um i nashromážděné bohatství, aby ta slabost nebyla tak vidět. Co peněz to stálo! Kolik dobře placených manažerů si na tom problému vylámalo zuby. Po chvíli se z chřadnoucí půlky ozývalo usilovné volání po návratu zpět. Lidé křičeli, že oni jsou taky příroda. Prosili, ... prý aspoň kvůli dětem. Ukázala se dávno zapomenutá moudrost, že ... Příroda si bez člověka vystačí.

Říkává se teď stále častěji, že dobře už bylo. Ale mně je pořád dobře i teď. Krize nekrize. Dělá mi radost, že doma nejsme úplně nemocní. Dělá mi radost, když se potkám s lidmi, pro které ještě ideje solidarity s druhým (tedy i s „jinak živými“ tvory) nevyhasly. Dělá mi dobře pobyt s lidmi, kteří tuší, že ty nejcennější věci nikde nekoupíš. I kdyby se mi mělo jednoho dne přihodit, že tohle všechno pouze bylo. I kdyby bylo mnohem hůř. Toto vědomí rozšiřuje mou svobodu. Přeji ji i ostatním.

Holky ze Sluňákova vymyslely pro školní děti mimořádně úspěšný program, který jim představuje bobra, našeho největšího hlodavce. Chodili jsme za bobry na přírodní koupaliště Poděbrady. Tam mají svůj polohrad. Když bobři zjistili, že to s nimi myslíme dobře, přišli za námi. Usídlili se nám hned za domem, na rybníku, který jsme kdysi obnovili v krajině. Možná nám příští rok vystavějí na pozemku hrad. Rok 2009 byl pro nás tak trošku rokem bobra. Přišel, viděl a zůstal.

Michal Bartoš

3. 6. 2010

Posláním Sluňákova je nabídka prožitků, které rozvíjejí uctivý vztah člověka k přírodě i sobě samému. Společně s lidmi hledáme cestu k vnímání zázraku a tajemství života.

Struktura organizace a její lidé v roce 2009:

Správní rada:

Miroslav Petřík (předseda), Petr Loyka (místopředseda), Daniela Dvorská, Jan Holpuch, Lumír Kantor a Vladimír Kauer

Dozorčí rada

Petr Ševčík (předseda), Václav Huška a Přemysl Skalka

Tým zaměstnanců

ředitel Michal Bartoš

projektová manažerka Irena Opršalová

vedoucí vzdělávací sekce Helena Nováčková

lektoři Kateřina Bílá, Kateřina Jenešová, Alena Kohoutová, Petra Koppová, Markéta Krátká, Vendula Křivánková

informační centrum a ekoporadna Jiří Popelka a Zuzana Janková

účetní Jana Stroupková a Kateřina Paděrová,

vedoucí provozu Jana Vyhňáková

správce budovy a pozemku Jakub Shrbený

kuchařky Dana Gromusová a Vlasta Křivánková

pokojská Lenka Martová

výpomoc v budově a na pozemku Ivana Výkrutová

Denní ekologické výukové a vzdělávací programy

Při ekologickém výukovém programu se snažíme dětem přiblížit přírodu ve vazbách a souvislostech, vzbudit v nich touhu poznávat a podpořit přirozený vztah k přírodě.

Ve školním roce 2009/2010 jsme nachystali pestrou nabídku programů. Připravili jsme nové programy pro děti z mateřských i základních škol. A to jak programy terénní, tak vnitřní. Menší děti se tak mohou ponořit do tajemství života užovky, nebo nakouknout pod pokličku počasí. Starší pak odhalují důležitost půdy pro život na zemi. Některé programy jsme vyřadili, jiné jsme zásadním způsobem inovovali. Novou tvář tak dostal například program o včelách nebo o odpadech.

Úpravy stávajících programů budou probíhat i v následujícím školním roce. Ve školním roce 2010/2011 plánujeme zařazení nových programů pro děti z mateřských, základních i středních škol.

V roce 2009 se na Sluňákově uskutečnilo 226 programů, kterých se zúčastnilo 4 885 dětí. Stejně jako v loňském roce byl o programy velký zájem. Omlouváme se všem, kterým jsme nemohli vyhovět.

Pobytové ekologické výukové programy

V roce 2009 proběhlo celkem 21 pobytových programů, zúčastnilo se jich 542 žáků základních škol a 27 žáků středních škol, celkem 569 žáků.

Velmi nás těší velký zájem škol o pobytové programy i to, že termíny na další rok(y) se rychle zaplňují. Při pobytových programech se snažíme trávit co nejvíce času venku, využíváme prostor přílehlého biocentra a blízkosti CHKO Litovelské Pomoraví.

Součástí programu je celodenní výlet. Se staršími žáky je to cyklovýlet do Litovle spojený s aktivitami, které vedou k poznání vývoje vztahu lidí a přírody v Litovelském Pomoraví. V roce 2009 jsme díky pořízení nových dětských kol mohli do nabídky zařadit i cyklovýlet pro děti z prvního stupně základních škol. Dále se

účastníci programu mohou vydat na Velký Kosíř nebo na Bobří vycházku k jezeru Poděbrady, kde jsou nejen v zimě vidět stopy života bobrů.

V roce 2009 jsme rozšířili stávající nabídku pobytových programů o nový program pro žáky prvního stupně ZŠ s názvem Bobří putování. Program je připraven především pro žáky 3. až 5. třídy a je přizpůsoben i pro výuku v chladnějších měsících roku.

Bobří putování – pro první stupeň základních škol

Děti se spolu s bobříkem vydají na dlouhé putování za novým domovem. Po cestě je čeká řada nástrah a zajímavých setkání – poznávání života v lese i u vody, návštěva vesnice, pozorování hvězd a planet, setkání s dětmi z různých částí světa.

Příroda jako dům – pro první stupeň základních škol

Pobytový program pro nejmenší děti je zaměřený na bližší poznání základních typů ekosystémů, ve kterých žijeme. V průběhu pěti dní děti projdou loukou, lesem, rybníkem a krajinou, dozví se něco o jejich přirozených obyvatelích i o tom, jaký vliv na ně máme my – lidé. Většinu času stráví žáci venku, řadu věcí si přímo osahají v krajině a při výrobě různých věcí z přírodních materiálů, ale i formou nejrůznějších her.

Sedm barev duhy – pro druhý stupeň základních škol a nižší stupně gymnázií

Týdenní program vychází ze stejnojmenného projektu. Celý týden žáky provází příběh O hledání duhy. Na konci pobytu od nás učitel obdrží metodiku školního projektu Sedm barev duhy.

Jako se prolínají jednotlivé barvy duhy, tak se prolínají všechny součásti přírodního světa a světa lidí. Stejně tak během duhového týdne s dětmi postupujeme od osobního, vnitřního života přes vztahy mezi žáky, ve třídě a škole, poznávání přírodních ekosystémů a krajiny v okolí až po globální pohled na svět a jeho problémy.

Sedm bran do Litovelského Pomoraví – pro 9. tř. základních škol a střední školy

V nízkoenergetickém domě a v přírodě Chráněné krajinné oblasti Litovelské Pomoraví se pokusíme hledat vztah k sobě navzájem,

vztah k místu a vztah ke světu. Projdeme se studenty společně sedmi branami. Sluneční brána nám dá příležitost poznat sebe, brána poutníků vede na výlet. V bráně poetické se zkusíme dívat na přírodu jinak než racionálně. Brána ohňová znamená historii lidí a krajiny, větrná obnovitelné zdroje energie, zemní dynamiku říční nivy a vodní brána představuje život v Litovelském Pomoraví.

Den Země

Tento svátek planety Země jsme tradičně oslavili programem pro děti z mateřských, základních a středních škol. Díky výborné spolupráci se studenty Univerzity Palackého, Fakultní základní školou Olomouc, Hálkova 4 a s Botanickou zahradou Olomouc se letošní Den Země pro nejmenší uskutečnil v Olomouci 17. a 24. dubna. Dne Země v Botanické zahradě se zúčastnilo přibližně 180 dětí z olomouckých mateřských a základních škol. Akce s názvem Ptačí svět provedla děti krásným prostředím Botanické zahrady v Olomouci. Studentky Pedagogické fakulty Univerzity Palackého připravily originální hry a soutěže na téma ptáci. Vedení Botanické zahrady zajistilo zázemí a dárečky pro každého účastníka.

23. dubna proběhl Den Země s názvem Poklad z hlubin pro starší děti FZŠ Hálkova. Děti objevovaly tajemství vzniku ropy a problematiku vyčerpání surovin a zdrojů.

Dny Země pořádané v rámci Ekologických dnů tímto neskončily. Pokračovaly v sobotu, díky spolupráci s Domem dětí a mládeže Olomouc a ZOO Svatý Kopeček, které také připravily stezky pro děti a rodiče v Olomouci a na Svatém Kopečku.

Semináře pro učitele a studenty

Zkušenosti z pedagogické praxe EVVO přenášíme prostřednictvím praktických seminářů a exkurzí dalším učitelům. Tak vzrůstá počet dětí, které přicházejí do kontaktu s přírodou a učitelé rozšiřují své znalosti o přírodě.

Sluňákov je koordinátorem skupin učitelů, kteří se na mateřských, základních a středních školách věnují ekologické výchově.

Semináře jsou věnovány nejen ekologii a ekologické výchově, jsou také zaměřeny na moderní pedagogické metody, na utváření dobré atmosféry mezi školou a jejím okolím, na psychologické aspekty vyučování apod.

O semináře je již mnoho let velký zájem, v roce 2009 jsme uspořádali 13 seminářů a konferencí, kterých se zúčastnilo více než 366 učitelů.

V roce 2009 jsme pro učitele připravili novinku – metodiku k celoročnímu projektu Zelený ostrov, který napomáhá k začlenění průřezového tématu environmentální výchova do ŠVP. Projekt začala realizovat řada škol Olomouckého kraje a nás velmi potěšila kreativita učitelů i dětí při jeho provádění.

Pozornost věnujeme také vzdělávání studentů VŠ. Zaměřujeme se zejména na studenty UP z katedry ekologie, katedry mezinárodních rozvojových studií, katedry rekreologie FTK a katedry učitelství prvního stupně ZŠ z PdF. V roce 2009 Sluňákov uspořádal celkem 14 seminářů pro 225 studentů Univerzity Palackého v Olomouci.

semináře Sluňákova o.p.s. v roce 2009	účast	termín
Zelený ostrov – celoročnímu projektu pro základní školy	24	22.1.
Seďm barev duhy – výměna zkušeností s metod. balíčkem	20	4.2.
Zelený ostrov celoroční projekt pro mateřské školy	25	20.2.
Velikonoční výtvarné dílny	34	4.4.
Hranická propast a jeskyně – botan. a geologická exkurze	26	14.5.
Národní park Podyjí – třídnenní exkurze	28	19.-21.6.
Litovelské Pomoraví jako učebnice – exkurze na kolech	10	30.9.
Dobrodružství užovky Žofky – náměty pro praktickou ekologickou výchovu venku pro menší	34	5.10.
Školní plán EVVO krok za krokem	30	16.10.
Ekoškola – seznámení s projektem Ekoškola	35	25.11.
Dunaj v kufru – nová výuková pomůcka k projektové výuce	35	30.11.
"Environmentální muzicírování", aneb Hudba na nehudební	35	1.12.

Sluňákov v Pavučině

Od roku 1997 je Sluňákov, o.s. řádným členem Sdružení středisek ekologické výchovy Pavučina, což je celostátní síť organizací specializovaných na ekologickou výchovu, vzdělávání a osvětu činných v oblasti výukových programů pro školy a v oblasti vzdělávání pedagogických pracovníků. Členem tohoto sdružení je 40 středisek ekologické výchovy a 8 středisek má statut pozorovatele.

V roce 2009 jsme patřili do projektu Národní síť středisek environmentální výchovy, vzdělávání a osvěty. Také jsme pokračovali v projektu M.R.K.E.V (Metodika a realizace komplexní ekologické výchovy). Do této sítě bylo v roce 2008 zapojeno 80 základních a středních škol, kterým pravidelně posíláme časopis Bedrník a další informace. Pro zástupce škol jsme 26.–27. října pořádali Krajské setkání škol zabývající se ekologickou výchovou.

Již několik let pracujeme také s učitelkami mateřských škol sdruženými v síti MRKVIČKA. Pro ně připravujeme metodické materiály, projekty a semináře. V roce 2009 měla MRKVIČKA 62 členů.

Turistické informační centrum

Turistické informační centrum poskytuje informace o přírodě regionu a CHKO Litovelské Pomoraví. V roce 2009 zavítalo do nízkoenergetického domu 4 000 návštěvníků. Z toho 2 085 se zúčastnilo pořádaných akcí a dalších 1 077 absolvovalo prohlídku Nízkoenergetického domu zaměřenou na architekturu a energetiku domu a na činnost Sluňákova.

V roce 2009 proběhlo v informačním centru několik výstav: leden–únor Fotograf Ivan Šťastný (Zlín) ; duben–červen Krajina ve městě (Fotoklub Olomouc); červenec–září: Historické fotografie Horky a práce dětí k projektu Holický les; září–říjen Má krajina duši? Výstava prací fotografické dílny v Litovelském Pomoraví;

září forografie Jablek a Jabloní na Jablečném dnu; listopad–prosinec výtvarné práce dětí ze soutěže Jak jsme potkali Sluňákov 7–11. prosince Obnovitelné zdroje Energie Yann-Arthuse Bertranda (v době konání konference v Kodani)

V roce 2009 proběhlo na Sluňákově několik dalších akcí pro veřejnost.

akce pro veřejnost v roce 2009	účast	termín
Ladova Zima – den pro rodiče s dětmi	300	10. 1.
Co dělá bobr v zimě? Vycházka na Poděbrady	41	7. 3.
Cestovatelské promítání Napříč kontinenty	25	20. 2.
Jak se neotrávit v lese – houbařská vycházka	50	26. 9.
Jablečný den – den pro rodiče s dětmi	700	26. 9.

Projekt Přírodě Olomouckého kraje+ (Přírodě OK+)

V květnu roku 2009 jsme navázali na velmi úspěšný partnerský projekt Přírodě OK! projektem Přírodě OK+. Do současné činnosti je aktivně zapojeno 6 organizací, které působí v oblasti environmentální výchovy a osvěty v Olomouci, Prostějově, Jeseníku, Přerově a Šumperku. Součástí jsou informační akce pro veřejnost a pedagogy a fungování šesti ekoporaden. Je financováno Státním fondem životního prostředí.

Ekologická poradna

Poskytuje informace o životním prostředí, ekologických institucích a organizacích, šetrném spotřebitelství a ekologické výchově. Za rok 2009 je evidovaných 44 dotazů. Nejčastěji se dotazy týkají odpadového hospodářství, ochrany přírody a ekologického stavitelství.

Informační centrum a ekologická poradna nabízí informační letáky, prodej publikací, suvenýrů a drobného občerstvení. Klademe důraz na biopotraviny a produkty spravedlivého obchodu (Fairtrade). K dispozici je veřejný internet, tematická videopůjčovna (500 videosnímků) a knihovna (4000 titulů).

Provozní doba:

Turistické informační centrum 10–17 hodin (duben–září)

Ekologická poradna pondělí–středa 14–17 hodin

Odpady pro školy a kampaň Jakpak dopad odpad

Dlouhodobý projekt oddělení EVVO MmOl a Sluňákova o.s. (1998–2009) zahrnuje celou řadu aktivit objasňujících občanům i školním dětem smysl třídění a minimalizace množství odpadu.

Do projektu byla během všech let postupně zapojena většina olomouckých škol, v roce 2009 jsme dodali odpadové koše do Mateřských center v Olomouci a Základní škole Křelov a proběhlo 12 besed o třídění a minimalizaci odpadu.

Pro školní kolektivy jsme uspořádali Odpadkovou olympiádu ve spolupráci se studenty Katedry biologie PdF UP a 11 skupin žáků a studentů navštívilo dotřídovací linku v Olomouci–Chválkovicích.

Ekologické dny Olomouc 2009

Devatenáctý ročník Ekologických dnů Olomouc proběhl v Olomouci od 18. dubna do 3. května a nabídl veřejnosti pestrý program. Osahoval vycházky do krajiny Hané (bývalého největšího vojenského cvičiště Marie Terezie) a do krajiny městské (letos architektura Prostějova). Lidé se mohli na procházkách dozvědět mnoho informací o podobě, hlasech a životních zvycích našich ptáků pod vedením zkušených ornitologů (Vítání ptačího zpěvu).

Výraznou část programu EDO tvořily oslavy Dne Země. V roce 2009 proběhly v celém Olomouckém kraji, nejen v Olomouci (Den otevřených dveří na Sluňákově 18. 4. 2009.), ale k Ekologickým dnům Olomouc se přihlásili také v Šumperku (Vila Doris), Jeseníku (Hnutí Brontosaurus), Přerově (ORNIS a BIOS) a Prostějově (ČSOP Iris). Na své oslavy Dne Země zve rodiče s dětmi i ZOO Olomouc na Svatém Kopečku (18. 4.). Je potěšitelné, že program EDO obohatilo minimálně 30 organizací a institucí svými vlastními nápady a aktivitami.

Na besedách EDO se objevila řada významných osobností naší vědy a našeho společenského života: například psychiatr Cyril Höschl, geolog Václav Cílek, socioložka Hana Librová, filosofové Jan

Sokol, Zdeněk Pinc, Zdeněk Kratochvíl a Ondřej Švec, fyzik Jan Novotný, matematik Jiří Fiala, biologové Stanislav Komárek, Ivan Horáček, David Storch, Martin Konvička, Daniel Frynta a Antonín Buček. Známy znalec vážek Aleš Dolný představil společně se zpěvákem a hudebníkem Danem Bártou novou knihu o těchto zajímavých tvorech naší přírody.

Součástí EDO byly také kulturní komponované programy. Proběhl společný koncert originálních brněnských skupin Květy a Ty Sýčáci a varhanní koncert v Chrámu Svatého Michala s vynikajícím italským varhaníkem Giovanni Clavora Braulinem a Slovenkou Zuzanou Janáčkovou.

Vyvrcholením EDO je již tradičně Ekojarmark 1. května na Horním náměstí v Olomouci s tradičními řemesly, koncertem (Tomáš Kočko, Hm..., ASPM, Camael, Tam Tam Orchestra a další), divadlem na nádvoří radnice, hrami pro rodiče s dětmi a množstvím aktuálních informací o ochraně přírody a problematice odpadů.

V kině Metropol proběhl společenský večer, který seznamoval přítomné diváky s novým projektem Sluňákova, ve spolupráci s AOPK ČR připravovaným návštěvnickým centrem o přírodě Litovelského Pomoraví.

Celá řada aktivit Ekologických dnů Olomouc 2009 byla určena základním i středním školám. Středoškoláci obdrželi informace o diskutovaném problému ochrany šumavských lesů, který ničí kůrovcová kalamita. Diskutovali také o připravované státní strategii trvale udržitelného rozvoje. Martin Patříčný představil svou mimořádně úspěšnou knihu i její neméně úspěšné televizní zpracování („Dřevo krásných stromů“). Další akce pro školy doplnilo také pět tematických výstav.

Celkem návštěvníků	23 460
Ekojarmark	12 000
ostatní programy celkem	11 460
z toho:	
akce v přírodě pro rodiče s dětmi	4 225
žáci účastníci se výchovných a vzdělávacích programů	980
diváci kulturních programů	242
návštěvníci výstav	4446
přihlášení do výtvarné soutěže „Poznej a chraň“	252
návštěvníci přednášek	1315

Ekologické večery

Po celý rok 2009 pokračoval vzdělávací a besední cyklus pro veřejnost nazvaný Ekologické večery. Tato setkání jsou již od roku 1994 společnými poradami o složitých a podstatných otázkách veřejného života, vždy v nějakém propojení s problematikou ochrany a tvorby životního prostředí, se vztahem lidí a přírody. Hosty těchto setkání jsou zajímaví lidé, kteří se dělí se svými posluchači o své prožitky a vědomosti. Osm ekologických večerů navštívilo celkem 674 diváků – průměr 84 diváků na jeden večer.

V roce 2009 program obohatil listopadový třídenní filmový festival „Ozvěny Ekofilmu Olomouc“. Zájem vyvolala beseda o klimatických změnách nazvaná „Klimatické změny mezi nepříjemnou pravdou a velkým podvodem“. Ta zakončila uvedení dvou dokumentů, které problematiku globálního oteplování vnímají diametrálně odlišně. Ozvěny Ekofilmu Olomouc 2009 navštívilo 713 účastníků.

Nízkoenergetická budova Sluňákov

Budova centra ekologických aktivit je u nás zcela ojedinělá tím, že jde o první obytné centrum ekologické výchovy, které je stavěno na zelené louce. Je to nízkoenergetický dům, který velmi málo spotřebovává primární neobnovitelné přírodní zdroje a výrazně

šetří používané obnovitelné zdroje energie. Stavební řešení domu využívá zejména principů solární architektury, velké tloušťky tepelných izolací a mechanického větrání se zpětným získáváním tepla.

Porovnání běžného řešení a nízkoenergetického domu Sluňákov v roce 2009 uvádí následující tabulka:

	běžné řešení		Sluňákov v roce 2009	
	spotřeba	cena	spotřeba	Cena
vytápění	250 MWh	250 000 Kč	60 MWh	60 800 Kč
ohřev vody kotel	33 MWh	33 000 Kč	10 MWh	10 200 Kč
ohřev vody solár			22 MWh	0 Kč
celkem		283 000 Kč		71 000 Kč

běžné řešení: dle norem v době výstavby, řešení s použitím zemního plynu 1 Kč/kWh a bez solárního systému

Sluňákov v roce 2009: spotřeba pelet 16 tun, cena 71 000 Kč; Při uvažované účinnosti otopné soustavy 85 % a podlahové ploše 1590 m² vychází spotřeba energie na vytápění **32,2 kWh.m⁻².rok⁻¹**. Podíl ohřevu teplé vody na celkové spotřebě energie je odhad a proto i výsledná hodnota spotřeby tepla na vytápění je orientační.

Solární systém

Solární systém s deskovými kolektory o ploše 85 m² dosahuje výkonu 265 kWh/m² za rok. Výkon je to dostatečný vzhledem k tomu, že systém byl mírně naddimenzovaný. (počítalo se vyšším odběrem teplé vody z hlediska obsazenosti střediska a také s cca 20% podílem přitápění.

Zemní výměníky

Při nasávání větracího vzduchu podzemními trubkami (dlouhými až 30 m) dochází k ovlivňování teploty nasávaného větracího vzduchu. Zemní výměníky tak ohřívají mrazivý zimní vzduch, nebo naopak ochlazují přehřátý vzduch v letních dnech.

Pro představu uvádíme malou statistiku provozu zemního výměníku pro administrativu, sál a gastroprovoz. Jde o rok 2008 (pro rok 2009 bohužel data chybí), výsledky však budou pravděpodobně srovnatelné.

Je zřejmé, že zemní výměníky přispívají ke zvýšení teploty vstupujícího čerstvého vzduchu relativně málo. Průměrně o 0,8°C po 106 dnů v roce měřeno vždy v 5 hodin ráno.

Mnohem významnější je funkce zemních výměníků při ochlazování přehřátého vstupujícího vzduchu. To probíhalo 146 dnů v roce (měřeno v 15 hodin) průměrně o 7°C, přičemž v některých teplejších dnech dosahoval rozdíl teplot vstupujícího a vystupujícího vzduchu až 11 °C.

Dešťová voda

Na Sluňákově jsou instalovány rozvody dešťové vody, kterou používáme na splachování WC. Vzhledem k tomu, že střecha je vegetační, pokrývá dešťová voda splachování WC pouze v srážkově bohatších obdobích. V roce 2009 tvořila dešťová voda 5 % celkové spotřeby vody. V brzké době plánujeme vybudování studny, která kompletně pokryje vodu potřebnou pro splachování WC.

Projekt Sluňákov v roce 2009 Dům přírody Litovelského Pomoraví

I po celý rok 2009 pokračovala spolupráce s Agenturou ochrany přírody a krajiny České republiky a Správou CHKO Litovelské Pomoraví na projektu, který se nazývá Dům přírody Litovelské Pomoraví.

Cílem projektu je vznik návštěvnického centra o přírodě lužních lesů v nivě řeky Moravy. Má vzniknout obchůzková trasa v okolí nízkoenergetického domu pro turisty, která lidem žijícím v regionu nebo jejich návštěvníkům představí nejkrásnější přírodní území v okolí Olomouce. Vedle zpřístupnění historických památek tak budou moci návštěvníci Hané obdivovat také neobvyklou hodnotu zdejších mokřadů.

Na projektu spolupracuje geolog Václav Cílek, biologové Martin Konvička, Aleš Dolný, Jiří Šafář a Jiří Sádlo, archeolog krajiny Petr Pokorný a celá řada výtvarníků, kteří jsou známí i svým vztahem ke krajině: František Skála, Miloš Šejn, Miloš Fekar a Marcel Hubáček.

Cíl realizace Domu přírody Litovelského Pomoraví:

- Zpřístupnění informací o nejceněnějších přírodních lokalitách v regionu a v okolí města Olomouce pro veřejnost, zejména o přírodním klenotu hanácké krajiny – Chráněné krajinné oblasti Litovelského Pomoraví.
- Rozšíření nabídky udržitelného cestovního ruchu a příměstské rekreace města Olomouce pro návštěvníky regionu z ČR i zahraničí (ekologická turistika, sportovní využití v přírodě, zážitkové objevování ekologických souvislostí, prožitky pro kultivaci vztahu lidí a přírody).
- Kvalitnější ekologické vzdělávání v exteriérech nízkoenergetické budovy s možností přímého kontaktu s přírodou Litovelského Pomoraví a seznámení s jeho typickými biotopy. Pro potřeby veřejnosti a pro zkvalitnění a zároveň zatraktivnění denních a týdenních programů pro školy.
- Zvýšení zájmu veřejnosti o krajinu lužního lesa v říční nivě Moravy (přírodní ráz, historii, kulturní tradice), ve které žijí nebo ji poznávají jako návštěvníci.

Kontext projektu:

Projekt vytváří centrální bod pro systém turistického využití a zpestření volného času pro návštěvníky mezinárodně významného mokřadu CHKO Litovelského Pomoraví.

Na severu Olomouce časově i fyzicky nenáročný okruh tzv. „Olomoucké podkovy“ se sítí nově vzniklých a propojených míst s pomocí turistických a cyklistických stezek v okolí Olomouce: jezero Poděbrady, přírodní rezervace Plané loučky, přírodní rezervace Chomutovské jezero (ptačí populace), sportovní aktivity v okolí Lovecké chaty v Horce nad Moravou (koně, rafty), skanzen lidové hanácké architektury v Příkladcích, pevnost (fort) v Křelově.

Sluňákov má dokonalou polohu i pro návštěvníky CHKO, kteří mají zájem o časově a fyzicky náročnější turistiku. Je doslova vstupní branou do CHKO Litovelské Pomoraví a leží na turisticky nejnvyužívanějších pěších, cyklistických (Moravská a Jantarová), koňských a vodních stezkách ve směru od Olomouce.

Mimoškolní ekologická výchova

Zkušenosti z pedagogické praxe využíváme pro mimoškolní ekologickou výchovu. Naši pracovníci, zejména dobrovolníci, vedou dětské oddíly.

Oddíl Sluníček, který ukončil činnost v červnu 2009, nahradil oddíl **Tuláči** s vedoucí Bárčou Chmelinovou a Martou Předotovou. Oddíl Neznalci společně s Ekoklubem se schází na několika akcích během roku.

O prázdninách pořádáme pro členy oddílu i další zájemce tradiční tábory. V roce 2009 v Údolí Sýčků na cestě kolem světa za 80 dnů. Se staršími jsme vyrazili na přechod rumunských hor Şurean, Lotru a Cindrel.

Dobrovolnické centrum

Dobrovolná pomoc je vyjádřením smyslu činnosti o.p.s., protože oslovuje lidi, kteří ve svém volném čase pomáhají naplňovat obecně prospěšnou činnost v oblasti EVVO.

Dobrovolníci se na Sluňákově sdružují v dobrovolnickém centru a pomáhají s organizací a realizací velkých akcí pro veřejnost (Ladovská zima, Ekojarmark, Jablečný den). Částečně pomáhají i s péčí o pozemek, převážně o bylinkovou zahrádku.

Dobrovolníkům za jejich pomoc nabízíme možnost dalšího vzdělávání v oblasti ekovýchovy, volný vstup na sluňákovské akce, slevu na sluňákovské semináře, využití knihovny a dalšího vybavení střediska, praxi, vstřícné a milé přijetí, možnost realizace vlastních nápadů.

Spolupráce a zároveň poděkování

„... těm, co krok počítaj, hvězdy nepadaj ...“ (Václav Koubek)

Na Sluňákově pracovali v roce 2009

Michal Bartoš, Kateřina Bílá, Dana Gromusová, Zuzana Janková, Kateřina Jenešová, Petra Koppová, Alena Kohoutová, Markéta Krátká, Vendula Křivánková, Vlasta Křivánková, Lenka Martová, Helena Nováčková, Kateřina Paděrová, Jiří Popelka, Jakub Shrbený, Jana Stroupková, Irena Opršalová, Jana Vyhňáková,

Členům správní a dozorčí rady o.p.s. děkujeme za veškerou pomoc a podíl na její činnosti

Správní rada: předseda Bc. Miroslav Petřík, místopředseda RNDr. Petr Loyka, CSc., RNDr. Daniela Dvorská, RNDr. Jan Holpuch, PhD., MUDr. Lumír Kantor, PhD. a Vladimír Kauer.

Dozorčí rada: předseda Ing. Mgr. Petr Ševčík, Mgr. Václav Hušek, MVDr. Přemysl Skalka

Externím lektorům denních výukových programů

Barče Chmelinové, Romče Pálkové, Janče Smolové, Lukášovi Hulcovi, Blance Brandové, Radce Vaňkové, Vendule Šimkové, Verče Šilarové, Helče Dostálové, Jarce Konecké, Ivě Navrátilové, Elišce Dřimalové a Verče Ambrozy.

Členům dobrovolnického centra

Poděkování všem obětavým dobrovolným pomocníkům, kteří působí jako členové dobrovolnického centra, členové Ekoklubu nebo jen tak pomáhají připravovat a organizovat akce:

Barče Chmelinové, Blance Peli Brandové, Tomáši Daňkovi, Jardovi Čakymu Dohnalovi, Heleně Dostálové, Tomáši Dvořákovi, Slávkovi Dvorskému, Báře Gottfriedové, Ladce a Petrovi a Báře a Vojtovi Hekerovým, Radkovi Hegerovi, Přemkovi a Martě Heraltovým, Verče Hladišové, Lukáši Lemurovi Hulci, Vašku Hruškovi, Verče Izákové, Anně Jansové, Míše Kocyanové, Vlastíkovi a Janči a Tomáši a Vaškovi Kostkanovým, Míše a Jolance Krejčovým, Janu Mekovi Michaličkovi, Kristě Novotné, Verče a Peře a Honzovi Nováčkovým, Ondrovi Nepožítkoví, Zdeňkovi Kennymu Opršalovi, Romče Pálkové, Tomáši Papíkovi Papežovi, Jíře Popelkové, Renče Plackové, Martině Předotové, Ivě Rašnerové, Káje a Martinovi Rulíkovým, Petře Shrbené, Vaškovi Shrbenému, Zbyňkovi Shrbenému ml. a Zbyňkovi Shrbenému st., Gustíku Skládačovi, Simče Šafaříkové,

Daně a Jirkovi Šafářovým, Markétě Skácelové, Lukáši Skalovi, Janince Smolové, Báře Spáčilové, Vendě Šimkové, Verče Šilarové; Elišce Dřímálové, Petru Hermanovi, Markétě, Janě Hanzelové, Katce Vrbové, Zdendovi Bačovi, Vojtovi Jansovi, Míše Černé, Daně Křivánkové, Jirkovi, Romanovi a Davidovi, Filipovi Novotnému, Karolíně Ptákové, Dáše, Věře Trávníčkové, Radce Vaňkové, Pavle Vrbové.

Lidem, bez nichž by se přes velkou snahu a maximálně vynaložené úsilí nepodařilo rozběhnout dobrou věc: Jaroslavu Kadulovi, Janu Večeřovi, Janu Machátovi, Heleně Nováčkové, Pavle Čermákové (Ehlové), Zdeňku Opletalovi. Oni vědí.

Těm, se kterými se potkáváme:

Vedení Města Olomouce za několikaletou podporu činnosti. Panu primátoru Martinu Novotnému, všem jeho náměstkům a vzhledem ke konkrétní spolupráci zvláště Svatopluku Ščudlíkovi, Ladislavu Šnevajsovi a Janu Holpuchovi. Velké poděkování za neobvyklou podporu též tajemníkovi Janu Večeřovi.

Mnoha pracovníkům Magistrátu města Olomouce. Pracovníkům odboru životního prostředí Magistrátu města Olomouce, se kterými se tak rádi potkáváme. Vedoucímu odboru Petru Loýkovi a vedoucí odpadového oddělení Janě Matzenauerové. Všem pracovníkům MMOL, zejména z odboru koncepce a rozvoje, odboru investic, kanceláři primátora, odboru školství, odboru vnějších vztahů a informací, odboru informatiky, odboru majetkoprávnímu, stavebnímu odboru, odboru ekonomickému a dalším.

Zdeňku Neubauerovi, který svou několikanásobnou přítomností a povídáním naplnil přání organizátorů EDO a díky kterému mají EDO svou tvář. Totéž lze říci o Václavu Bělohradském a Zdeňkovi Kratochvílovi. Diskusní pořady svou pravidelnou přítomností a duševním sponzorstvím obohatili i Václav Cílek, Cyril Höschl, Stanislav Komárek, Jan Zrzavý, Jaroslav Flegr, Hana Librová, Jiří Fiala, Zdeněk Pinc, Jan Keller a mnozí další.

Lidem v obci Horka nad Moravou včetně starosty obce Oldřicha Nykla, Ivoši Macharovi, ředitelce ZŠ Kateřině Glossově, učitelkám ZŠ i MŠ a panu Sedláčkovi z Autodemontu za podporu a přízeň.

Všem pracovníkům Správy CHKO Litovelské Pomoraví, Agentury ochrany přírody a krajiny (zvl. Jirkovi Šafářovi) a katedry ekologie PŘF UP.

Pavučině – sdružení středisek ekologické výchovy. Za veškeré rady pak především Aleši Máchalovi, Hance Korvasové, Jirkovi Burešovi, Pepíku Zeťkovi, Jirkovi Kulichovi a Ivě Koutné.

Lidem z Krajského úřadu Olomouckého kraje: hejtmanovi Martinu Tesaříkovi a jeho náměstkům: vzhledem ke konkrétní spolupráci pak náměstkům Pavlovi Sekaninovi, Yvonně Kubjátové, Pavlu Horákovi a Radovanu Rašťákovi. Odboru životního prostředí a zemědělství a také Odboru školství, mládeže a tělovýchovy Krajského úřadu Olomouckého kraje a zde Vladce Schneiderové a Renatě Švecové-Honzákové za starost o ekologické vzdělávání.

Petře Koppové a Dušanovi Bartůňkovi za outdoor i Outdoored
Zdence Štefanidesové za Zelený ostrov a Stateček

Monice Müllerové a jejím studentům PdF za Odpadovou olympiádu.

Zuzaně Horecké Brychtové a Janě Honecové za grafický design.

Nevládním ekologickým hnutím v Olomouci, která nám pomáhají: ZO 71/02 ČSOP Upolín, Olomouc historická Vlastivědné společnosti muzejní, P - centrum Olomouc, Galerie Caesar, Katedra hudební výchovy PdF UP Olomouc (Petr Planý), Hnutí Duha Olomouc, ORNIS - Muzeum Komenského Přerov, IRIS - ČSOP Prostějov, Hnutí Brontosaurus Jeseníky, Vila Doris Šumperk.

Jánu Kadlecovi za poutavé besedy a vycházky, Vladimíru Gračkovi za podzemí, Jiřímu lazebníkovi a prof. Vítězslavu Bičíkovi za houbařské procházky, Jakubu Potůčkovi za výlety za architekturou.

Vlastě Hrdličkové za organizaci našich kontaktů se studenty katedry učitelství 1. stupně PedF UP v Olomouci.

Všem lidem z Divadla hudby Olomouc, Moravského divadla (Petr Nerušil a pan Kraus), UCUP UP Olomouc (Jakub Korda), Academia filmu Olomouc, Té & café Kratochvíle a Galerie Caesar.

Divadlu Štěk z Hranic.

Francouzskému centru a Britské radě za spolupráci.

Mladé frontě Dnes a Českému rozhlasu Olomouc, Regionální televizi R1, časopisu Listy, časopisu Naše Příroda za mediální partnerství.

Sponzorům

Statutárnímu městu Olomouc, Olomouckému kraji, Ministerstvu životního prostředí ČR, Ministerstvu školství ČR, Státnímu fondu ŽP, firmě Skanska, Višegrádskému fondu, Nakladatelské a vzdělávací společnosti Anag; oční ordinaci MUDr. Marcel Matzenauer a kapele Marschall Malinovsky, firmě Solen, Medical Education, s.r.o., firmě Zahrada Olomouc; a kolektivním systémům Asekol a Ekobat

A všem, na které jsme zapomněli – a asi jich není málo.

Hledáme

„Kdo si myslí, že ekologickou krizi může vyřešit změna hodnotové orientace, věří v zázrak. Ani já jej nemohu a nechci vyloučit.“

Hana Librová

Těšíme se na další dobrovolné spolupracovníky: pokud se Vám líbí naše činnost, přijďte a přidejte se k nám (vedení oddílů dětí, příprava a organizace Ekologických večerů a Ekologických dnů Olomouc, spolupráce na Projektu Sluňákov, výsadba zeleně a údržba biocentra v Horce nad Moravou, atd.).

Hledáme sponzory naší činnosti (finance, materiál, doprava, slevy na služby).

**Příloha k účetní závěrce k rozvahovému dni
31. 12. 2009 sestavená na základě osnovy dané § 30
vyhlášky č. 504/2002 Sb.**

název účetní jednotky		Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s.
sídlo účetní jednotky		Skrbeňská 669/70, 783 35 Horka nad Moravou
identifikační číslo		277 84 525
právní forma účetní jednotky		Obecně prospěšná společnost
předmět činnosti	hlavní činnost	výchovně vzdělávací činnost s environmentálním zaměřením vzdělávací programy pro školy a veřejnost včetně zajištění stravovacích a ubytovacích služeb organizace volno-časových aktivit pro veřejnost
	hospodářská činnost	specializovaný maloobchod a maloobchod se smíšeným zbožím pronájem a půjčování věcí movitých ubytovací služby
	další činnost	

A. Právní subjektivita účetní jednotky

vznik právní subjektivity		27. 11. 2006
místo registrace		Krajský soud v Ostravě
		Rejstřík obecně prospěšných společností
statutární orgány	předseda správní rady	Bc. Miroslav Petřík
	místopředseda správní rady	RNDr. Petr Loyka
organizační jednotky s právní subjektivitou		účetní jednotka nemá

B. Účetní jednotka není založena na majetkových účastech.

C. Základní údaje o účetnictví

účetní období	1. ledna 2009–31. prosince 2009
použité účetní metody	účetnictví metody vycházejí z vyhlášky č. 504/2002 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o účetnictví, pro účetní jednotky, u kterých hlavním předmětem činnosti není podnikání,
způsob zpracování účetních záznamů	účetní záznamy jsou zpracovány účetní pomocí software Pohoda společnosti Stormware Jihlava.
způsob a místo úschovy účetních záznamů	originální účetní doklady jsou průběžně ukládány ve společnosti, po závěrce jsou archivovány v sídle společnosti; účetní záznamy jsou archivovány na datovém médiu ve společnosti
aplikace obecných účetních zásad	
způsoby oceňování a odpisování	účtování zásob zboží je prováděno způsobem B evidence zásob,

	<p>zásoby potravin na skladě pro účely poskytování stravovacích služeb jsou účtovány průběžně způsobem A</p> <p>oceňování nakupovaných zásob je prováděno ve skutečných pořizovacích cenách zahrnujících: cenu pořízení, vedlejší pořizovací náklady (dopravné, clo, provize, pojistné, jiné).</p> <p>odpisový plán účetních odpisů dlouhodobého hmotného majetku sestavila účetní jednotka dle předpokládaného opotřebení zařazovaného majetku odpovídajícího běžným podmínkám jeho používání. Odpisový plán byl sestaven dle příslušných ustanovení zákona o daních z příjmů.</p>
způsob stanovení oprávek k majetku	oprávky jsou vytvářeny pouze u dlouhodobého majetku kumulací účetních odpisů
způsob stanovení reálné hodnoty příslušného majetku a závazků	ve sledovaném období nebyl pořízen majetek a nevznikly závazky oceňované reálnou hodnotou
způsob tvorby a výši opravných položek a rezerv za uzavírané účetní období	ve sledovaném období nebyly opravné položky a rezervy vytvářeny

- D. Významné události mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky nenastaly.
- E. Aktiva a závazky byly oceňovány v pořizovacích cenách. Úpravy hodnot majetku a závazků, ať již přechodného nebo trvalého charakteru nebyly prováděny. Ve sledovaném období účetní jednotka přepočítávala aktiva a závazky v cizí měně na českou měnu denním kurzem ČNB. K poslednímu dni účetního období byl pro přepočítání cizích měn použit kurz ČNB platný k 31. 12. 2009.
- F. Účetní jednotka sama nebo prostřednictvím třetí osoby nedrží akcie nebo podíly v žádných společnostech.
- G. Přehled splatných závazků k veřejným rozpočtům v tis. Kč.

druh	částka	vznik	splatnost
sociální zabezpečení	126	31.12.2009	10.1.2010
sociální zabezpečení	2	31.10.2009	10.11.2009
veřejné zdrav. pojištění	57	31.12.2009	10.1.2010
zálohová daň ze závislé činnosti zaměstnanců	41	31.12.2009	10.1.2010
	16	30.11.2009	10.12.2009
	4	30.09.2009	10.10.2009
	1	31.08.2009	10.09.2009
	-5	31.05.2009	10.06.2009
	-3	31.12.2008	10.01.2009
srážková daň ze závislé činnosti zaměstnanců	0	31.12.2009	10.1.2010
daň z příjmů právnických osob	0	31.12.2009	30.6.2010

H. Akcie – účetní jednotka nederží žádné akcie

I. V účetní jednotce neexistují žádné majetkové cenné papíry, nevlastní žádné dluhopisy nebo podobné cenné papíry ani práva.

J. Účetní jednotka nedluží žádné částky, které vznikly v daném účetním období, u kterých zbytková doba splatnosti k rozvahovému dni přesahuje pět let. Účetní jednotka nedala záruky za žádné dluhy jiných účetních jednotek.

K. Účetní jednotka nemá finanční nebo jiné závazky, které nejsou obsaženy v rozvaze.

L. Účetní jednotka dosáhla výsledku hospodaření v následujícím členění:

výsledek hospodaření	za hlavní činnost	-448
	za hospodářskou činnost	379
	pro účely daně z příjmů	-69

- M. K 31. 12. 2009 pracovalo v organizaci 13 zaměstnanců. Zaměstnance v postavení statutárních, kontrolních a rozhodčích orgánů účetní jednotka nemá.
- N. Odměny a funkční požitky členům statutárních orgánů, kontrolních orgánů ani jiných orgánů nebyly ve sledovaném období vypláceny. Nevznikly ani nebyly smluvně sjednány závazky ohledně požitků bývalých členů těchto orgánů.
- O. Účast členů statutárních, kontrolních nebo jiných orgánů účetní jednotky určených statutem, stanovami nebo jinou zřizovací listinou a jejich rodinných příslušníků v osobách, s nimiž účetní jednotka uzavřela za vykazované účetní období obchodní smlouvy nebo jiné smluvní vztahy: **žádné**
- P. Účetní jednotka neposkytovala členům orgánů (statutárních, kontrolních a jiných) zálohy a úvěry.
- Q. Výpočet zisku nebo ztráty nebyl ovlivněn způsoby oceňování finančního majetku v průběhu účetního období nebo bezprostředně předcházejícího účetního období.
- R. Do základu daně z příjmů byly zahrnuty příjmy z hlavní činnosti, kdy příjmy převýšily související výdaje.
- S. Významnou položkou výkazu zisku a ztrát jsou přijaté provozní dotace, jejichž rozpis je následující:

SMO – dotace na provoz	2350
Olomoucký kraj	900
MŽP – EDO	300
MŽP – Ekojarmark	300
MŽP – Vodní bránou	300
SFŽP – Přírodě OK+ podíl vztahující se k roku 2009	402
SFŽP – Sedm bran podíl vztahující se k roku 2009	245
MŠMT – Zelený ostrov	350
Visegrad grand	103
Ekoškola	17

Okamžik sestavení účetní závěrky:	Podpisový záznam statutárního orgánu účetní jednotky
21. června 2010	Mgr. Michal Bartoš, Ph.D.
Odesláno dne:	
21. června 2010	

Rozvaha

hodnoty v tisících korun
stav na začátku/ konci úč. obd.

aktiva celkem	1664	1698
A. Dlouhodobý majetek celkem	152	98
II. Dlouhodobý hmotný majetek celkem	240	240
4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	240	240
IV. Oprávky k dlouhodobému majetku celkem	-88	-142
7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	-88	-142
B. Krátkodobý majetek celkem	1512	1600
I. Zásoby celkem	229	272
1. Materiál na skladě	32	84
7. Zboží na skladě a v prodejnách	197	188
II. Pohledávky celkem	178	489
1. Odběratelé	129	39
4. Poskytnuté provozní zálohy	1	288
5. Ostatní pohledávky	48	10
8. Daň z příjmů		75
11. Ostatní daně a poplatky		3
13. Nároky na dotace a ost. zúčtování s rozp. orgánů územ. samospráv. celků		74
III. Krátkodobý finanční majetek celkem	536	416
1. Pokladna	78	63
2. Ceniny		4
3. Účty v bankách	458	349
IV. Jiná aktiva celkem	569	423
1. Náklady příštích období	131	21
2. Příjmy příštích období	438	402

pasiva celkem	1664	1698
A. Vlastní zdroje celkem	647	542
I. Jmění celkem	240	206
1. Vlastní jmění	240	206
II. Výsledek hospodaření celkem	407	336
1. Účet výsledku hospodaření		-69
2. Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	54	
3. Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	353	405
B. Cizí zdroje celkem	1017	1156
III. Krátkodobé závazky celkem	684	1115
1. Dodavatelé	211	112
3. Přijaté zálohy	20	359
4. Ostatní závazky	2	
5. Zaměstnanci	214	239
7. Závazky k institucím soc. zabezpečení a veřejného zdravotního pojištění	123	185
8. Daň z příjmů	1	
9. Ostatní přímé daně	27	54
10. Daň z přidané hodnoty	55	123
22. Dohadné účty pasivní	31	43
IV. Jiná pasiva celkem	333	41
2. Výnosy příštích období	333	41

Výkaz zisků a ztráty

hodnoty v tisících korun
činnost hlavní/hosp./celkem

A.	náklady	8 783	1 099	9 882
I.	Spotřebované nákupy celkem	1 672	442	2 114
	1. Spotřeba materiálu	1 366	291	1 657
	2. Spotřeba energie	306		306
	4. Prodané zboží		151	151
II.	Služby celkem	2 535	64	2 599
	5. Opravy a udržování	192	12	204
	6. Cestovné	32		32
	7. Náklady na reprezentaci	9		9
	8. Ostatní služby	2 302	52	2 354
III.	Osobní náklady celkem	4 346	593	4 939
	9. Mzdové náklady	3 367	461	3 828
	10. Zákonné sociální pojištění	979	132	1 111
IV.	Daně a poplatky celkem	109		109
	16. Ostatní daně a poplatky	109		109
V.	Ostatní náklady celkem	65		65
	17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	1		1
	18. Ostatní pokuty a penále	1		1
	24. Jiné ostatní náklady	63		63
VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opravných položek celkem	54		54
	25. Odpisy dlouhod. nehmot. a hmot. majetku	54		54
VII.	Poskytnuté příspěvky celkem	2		2
	32. Poskytnuté příspěvky	2		2

B.	Výnosy celkem	8 335	1 478	9 813
I.	Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	2 916	1 470	4 386
	1. Tržby za vlastní výrobky	0	4	4
	2. Tržby z prodeje služeb	2 896	1 166	4 062
	3. Tržby za prodané zboží	20	300	320
IV.	Ostatní výnosy celkem	46	7	53
	15. Úroky	2		2
	18. Jiné ostatní výnosy	44	7	51
V.	Tržby z prodeje majetku, zúčtování rezerv a opravných položek celkem	1	1	2
	21. Tržby z prodeje materiálu	1	1	2
VI.	Přijaté příspěvky celkem	15	0	15
	27. Přijaté příspěvky (dary)	15		15
VII.	Provozní dotace celkem	5 357	0	5 357
	29. Provozní dotace	5 357		5 357
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním	-448	379	-69
D.	Výsledek hospodaření po zdanění	-448	379	-69

V roce 2009 společnost Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. hospodařila s celkovými náklady 9 880 000 Kč a výnosy 9 812 000 Kč. 45 % výnosů představovaly tržby z vlastních služeb, 55 % výnosů tvořily dotace (Statutární město Olomouc, Ministerstvo životního prostředí, Státní fond životního prostředí). Výsledek hospodaření z hlavní činnosti po zdanění byl - 448 000 Kč, z hospodářské činnosti + 379 000 Kč, ztráta představovala 68 000 Kč.

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA PRO SPRÁVNÍ RADU SPOLEČNOSTI

Zpráva o účetní závěrce

Na základě provedeného auditu jsme dne 21. června 2010 vydali k účetní závěrce, která je součástí této výroční zprávy, zprávu následujícího znění:

Ověřili jsme přiloženou účetní závěrku společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s., tj. rozvahu k 31. prosinci 2009, výkaz zisku a ztráty za období od 1. ledna 2009 do 31. prosince 2009 a přílohu této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod. Údaje o společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. jsou uvedeny v úvodu přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Za sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy odpovídá statutární orgán společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět dané situaci přiměřené účetní odhady.

Odpovědnost auditora

Naší úlohou je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně posouzení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédne k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřních kontrol. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých

účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domníváme se, že získané důkazní informace tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora bez výhrad

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasiv a finanční situace společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. k 31. prosinci 2009 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok 2009 v souladu s českými účetními předpisy.

Zpráva o výroční zprávě

Ověřili jsme též soulad výroční zprávy společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. s výše uvedenou účetní závěrkou. Za správnost výroční zprávy je zodpovědný statutární orgán společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. Naším úkolem je vydat na základě provedeného ověření stanovisko o souladu výroční zprávy s účetní závěrkou.

Ověření jsme provedli v souladu s Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. Tyto standardy vyžadují, aby auditor naplánoval a provedl ověření tak, aby získal přiměřenou jistotu, že informace obsažené ve výroční zprávě, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných ohledech v souladu s příslušnou účetní závěrkou. Jsme přesvědčeni, že provedené ověření poskytuje přiměřený podklad pro vyjádření výroku auditora.

Podle našeho názoru jsou informace uvedené ve výroční zprávě společnosti Sluňákov – centrum ekologických aktivit města Olomouce, o.p.s. k 31. prosinci 2009 ve všech významných ohledech v souladu s výše uvedenou účetní závěrkou.

V Prostějově 21. června 2010

Weida, s.r.o.

Krasická 61

796 01 Prostějov

číslo osvědčení KA ČR 220



Weidová

Ing. Dana Weidová

jednatelka společnosti

odpovědná auditorka

číslo osvědčení 1801

Kontakt

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

Skrbeňská 669/70, 783 35 Horka nad Moravou

telefon: 585 378 345 (kancelář)

e-mail: info@slunakov.cz

Turistické informační centrum a ekoporadna

Turistické informační centrum 10–17 hodin (duben–září)

Ekologická poradna pondělí–středa 14–17 hodin

telefon: 585 154 711

e-mail: info@slunakov.cz

Horka nad Moravou obec 5 km severně od Olomouce, MHD BUS č.
20 a č. 18

kancelář Olomouc

Třída 17. listopadu 50A/1154, Olomouc

www.slunakov.cz

IČ: 27784525

číslo účtu: 2581594001/2400