



Zpráva o činnosti  
CEMC  
Českého ekologického manažerského centra  
za rok 2009

CEMC – České ekologické manažerské centrum, Jevanská 12, 100 31 Praha 10  
Tel.: (+420) 274 784 447, fax: (+420) 274 775 869, e-mail: [cemc@cemc.cz](mailto:cemc@cemc.cz), [www.cemc.cz](http://www.cemc.cz)

## Úvod

*CEMC – České ekologické manažerské centrum je dobrovolným sdružením, které je otevřeno organizacím, individuálním členům a univerzitám. Sdružení prosazuje pozitivní přístupy průmyslu a podnikání k životnímu prostředí. Od počátku 90. let minulého století, prostřednictvím dobrovolných aktivit, usiluje CEMC o dosažení vstřícné podnikatelské kultury k životnímu prostředí. Jsme přesvědčeni o tom, že nejen pro konkurenceschopnost ekonomiky, ale také pro životní prostředí a kvalitu života občanů ČR, je škodlivá byrokracie spojená s uplatňováním oficiální environmentální politiky. Je to tím, že státní správa stále prioritně prosazuje restriktce na úkor pozitivních motivačních nástrojů a nezohledňuje pozitivní vývoj, který se v naší společnosti od 90.let odehrál. CEMC se otevřeně hlásí k prosazování zájmů průmyslu a podnikání, které vytváří ekonomický a sociální základ pro zabezpečení udržitelného rozvoje společnosti. Proto odmítáme jednostranný „zelený“ přístup k udržitelnému rozvoji, který ve svém důsledku nabízí stagnaci vývoje společnosti. Také odmítáme oficiální strategii boje se změnami klimatu, protože nerespektuje zásadu efektivnosti, omezenost disponibilních prostředků a zdrojů současných generací a nerespektuje rozdíl ve znalostní úrovni současných a budoucích generací. V tomto smyslu jsme připraveni aktivně spolupracovat se všemi průmyslovými a podnikatelskými svazy a prosazovat změnu environmentální politiky a politiky klimatu. Jsme však vstřícní, otevření diskusi a státní správě rovněž nabízíme spolupráci s cílem dosáhnout co nejefektivnější environmentální správy v ČR.*

*Jsme neziskovou organizací s prioritami zaměřenými na potřeby průmyslu. Jsme bytostně přesvědčeni o tom, že bez specifické informační podpory nemůže průmysl zajišťovat žádoucí environmentální politiku ČR. Protože se výkonný tým CEMC zatím nemůže opírat o významnou finanční podporu z řad svých členů, je nucen realizovat svůj program prostřednictvím grantů a komerčních aktivit v oblasti environmentálního vzdělávání, zavádění systémů EMS, integrované prevence a omezování znečištění dle zákona č. 76/2002 Sb., nové chemické legislativy REACH, managementu odpadového hospodářství atd. CEMC byl v předchozích letech jmenován Odborně způsobilou osobou pro posuzování žádostí IPPC v širokém spektru výrobních technologií, angažuje se při realizaci projektů vědy a výzkumu v oblasti ekomanagementu (environmentální účetnictví, environmentální reporting, hodnocení udržitelného rozvoje na mikroekonomické úrovni, environmentální služby). Svými projekty CEMC v minulosti přispěl k netradičnímu chápání pojmu udržitelného rozvoje a tím k pochopení role podnikatelských a průmyslových aktivit v tomto konceptu. Máme ambice stát se informačním centrem v oblasti životního prostředí pro průmyslovou a podnikatelskou praxi. Vydávání časopisů rozšiřujeme o budování informačních serverů. Nově se zaměřujeme na problematiku eko-inovací a environmentálních služeb.*

*Spolupracujeme s významnými mezinárodními podnikatelskými aktivitami propagujícími myšlenku udržitelného rozvoje: Světovou podnikatelskou radou pro udržitelný rozvoj (WBCSD), Mezinárodní sítí environmentálního managementu (INEM), Mezinárodní aktivitou v oblasti dobrovolného reportingu o udržitelném rozvoji (GRI).*

*Nenecháváme se unášet oficiálním zeleným proudem, brání nám v tom nadhled vycházející z poznání problematiky životního prostředí, a také zdravý selský rozum. Proto vítáme jakoukoliv morální a rovněž finanční podporu sympatizantů. Věříme, že s touto podporou se nám společně podaří zajistit vytčené cíle i v roce 2010.*

*Ing. Jiří Študent, výkonný ředitel*

## Členství v CEMC

CEMC je sdružení otevřené všem, kteří chtějí být vstřícní k životnímu prostředí, využívají ekomanagement a další dobrovolné aktivity jako svůj vklad k prosazení udržitelného rozvoje v praxi. Výkonný tým CEMC je rovněž připraven podat pomocnou ruku i těm, kteří v oblasti životního prostředí mají problémy a kteří nemají dostatečné zkušenosti s environmentálním managementem. Členství v CEMC je otevřeno průmyslovým podnikům, podnikatelským subjektům, inženýrským a poradenským organizacím, vysokým školám a univerzitám a rovněž fyzickým osobám. V současné době evidujeme 26 členů a dalších 16 tzv. přidružených členů Sdružení autorizovaných osob EIA/SEA. Mezi těmito členy neuvádíme sympatizující jedinci a organizace, kteří se zúčastňují aktivit CEMC.

### Přehled členských organizací k 30.4.2010:

<i>Organizace</i>	<i>Kategorie</i>	<i>Organizace</i>	<i>kategorie</i>
• Beneš Bohumil, Ing.	IČ	• Křenek Milan, Ing.	IČ
• Beneš David, Ing.	IČ	• Lanč Radek, Ing.	IČ
• CERT - Aco, s.r.o.	O KAT	• ORGREZ, a.s.	I KAT
• CertEQInternational, s.r.o.	O KAT	• PCHE Eng.- Ing. Jaromír Škarka	IČ
• ČEZ, a.s.	III KAT	• PROEKO - Marek Josef, Ing.	IČ
• EKOEX Jihlava - RNDr. Milan Macháček	IČ	• Procházka Karel, Ing.	IČ
• ENZO – Ing. Bohumil Černík	IČ	• qzp, s.r.o.	O KAT
• Enviro-ekoanalytika, s.r.o.	PČ	• STAVCERT Praha, spol. s r.o.	O KAT
• FERONA a.s.	PČ	• TRIVIS a.s.	O KAT
• Hexion Specialty Chemicals, a.s.	III KAT	• Vaněček Vojtěch, Ing., CSc.	IČ
• HUTCHINSON, s.r.o.	I KAT	• VIIM e.v. - Vesein fur internationales und interdisziplinaires Management e.V.	Reciproční čl.
• CHEMCONS – ing. Ladislav Holada	IČ	• Vyhnánek Roman, MUDr.	IČ
• Kovohutě Příbram, nástupnická a.s.	II KAT	• Zbořil Josef, Ing.	IČ

Získávání nových členů je trvalým úkolem výkonného týmu, v tomto směru uvítáme i aktivní pomoc všech členů. CEMC umožňuje pružně rozšiřovat svůj program formou tzv. „přidruženého“ členství a tím vycházet vstříc podnikatelské praxi pro řešení časově omezených problémů, např. při CEMC již takto pracuje Asociace autorizovaných osob EIA/SEA.

Bližší informace o uvedených členech je možno nalézt na internetových stránkách CEMC ([www.cemc.cz](http://www.cemc.cz)).

## Přehled nejdůležitějších projektů CEMC v roce 2009

### 1. Program Eko-efektivnost a udržitelný rozvoj

Program se zaměřuje na *prosazování strategických záměrů* CEMC, tj. uplatňování efektivní a administrativně nenáročné politiky ochrany životního prostředí.

#### *I. Mezinárodní spolupráce*

V rámci tohoto programu se CEMC dlouhodobě zaměřuje na aktivní *spolupráci s mezinárodními podnikatelskými organizacemi* prosazujícími myšlenku udržitelného rozvoje ve své praxi. Jedná se o Světovou podnikatelskou radu pro udržitelný rozvoj (WBCSD) se kterou CEMC spolupracuje od roku 1993. Dále spolupracujeme s celosvětovou sítí organizací prosazujících ekomanažerství v praxi (INEM). Členem CEMC je i zahraniční partner - VIIM e.v. - Vesein fur internationales und interdisziplinäres Management e.V. Uvedené kontakty umožňují CEMC čerpat z informací a aktivit celosvětového podnikatelského proudu ve vztahu k životnímu prostředí.

Součástí programu byla v roce 2009 realizace tříletého výzkumného úkolu pro Grantovou agenturu ČR č.402/07/1580 – „Důsledky liberalizace environmentálních služeb“, který byl završen vydáním publikace „Liberalizace obchodu s environmentálním zbožím a službami“.

*II. Ekoinovace* jsou ve středu zájmu EK, která v rámci přehodnocení tzv. Lisabonské strategie připravila Environmental Technology Action Plan (ETAP). S cílem zapojit se do procesu podpory ekoinovací se CEMC sdružil s dalšími subjekty, s kterými založil zatím neformální Sdružení pro podporu eko-inovací (CENIA, Integra Consulting, Technologické Centrum Akademie věd).

*III. Obnovení činnosti České podnikatelské rady pro udržitelný rozvoj* je trvalou snahou CEMC. V rámci řešení projektu „Liberalizace neenvironmentálních služeb a výrobků“ výkonný ředitel CEMC osobně hovořil s 11 generálními řediteli vybraných organizací s cílem je získat pro myšlenku obnovení činnosti České podnikatelské rady. Bohužel toto úsilí se nestalo s adekvátní odezvou.

*IV. Přednášková činnost* součástí tohoto programu je i osvěta formou přednáškové činnosti. Výkonný ředitel se aktivně zúčastnil:

- diskuse na téma udržitelného účetnictví na VŠE (únor 2009), kde přednesl přednášku „Více optimismu v Udržitelném účetnictví“. Jejím cílem bylo obhájit na akademické půdě koncept CEMC k udržitelnému rozvoji a kriticky zhodnotit stávající tendence prosadit do praxe tzv. Udržitelné účetnictví

- Konference k environmentálnímu účetnictví (Wat Envi, květen 2009) – přednáška „Průzkum environmentálních služeb a výrobků“.

## 2. Program Ekomanagement a environmentální výchova

**I. VaV projekt:** CEMC během roku 2009 pokračoval v intenzivní spolupráci na projektu VaV MŽP SP/II/2f1/2/07 „Identifikace prevenčního potenciálu živnostenských odpadů v ČR a jeho uplatnění v praxi“. Nositelem projektu jsou Ing. Kotoulová (SLEEKO) a Ing. Černík (ENZO).

V rámci projektu CEMC vytvořil nový odborný informační portál [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz) k problematice životního prostředí.

**Cílová skupina portálu:** malé a střední podniky, živnostníci, experti, státní správa a samospráva

### Záměr portálu [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz):

- přiblížit a vysvětlit cílové skupině problematiku složkové legislativy ŽP
- reagovat na aktuální témata včetně legislativních změn
- podat podnikatelům pomocnou ruku
- mediálně podporovat důležité environmentální a jiné akce.

### Přehled odborných rubrik portálu:

- Odpad, ovzduší, chemické látky a přípravky, vodní hospodářství, legislativa, energie, byznys, EIA/SEA, produkty



The screenshot shows the homepage of the 'Třetí Ruka' portal. At the top is a navigation menu with categories: O NÁS, ODPAD, CHEP, VODA, VZDUCH, EIA/SEA, SS, OSKUZE, BYZNYS, ENERGIE, and PRODUKTY. Below the menu is a search bar and a large banner for 'TŘETÍ RUKA PODNIKATELŮ PORTÁL PRO SNADNOU PODNIKOVOU PRAXI'. The main content area is divided into 'Novinky' (News) and 'Semináře' (Seminars). The 'Novinky' section features two articles: one dated 29.04.2010 08:36 about a call for applications for grants from the Revolving Fund, and another dated 29.04.2010 08:34 about household waste management. The 'Semináře' section contains a table of seminars.

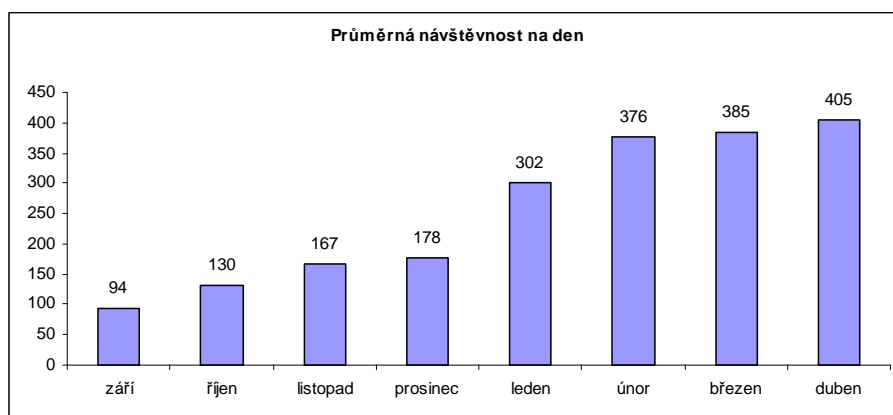
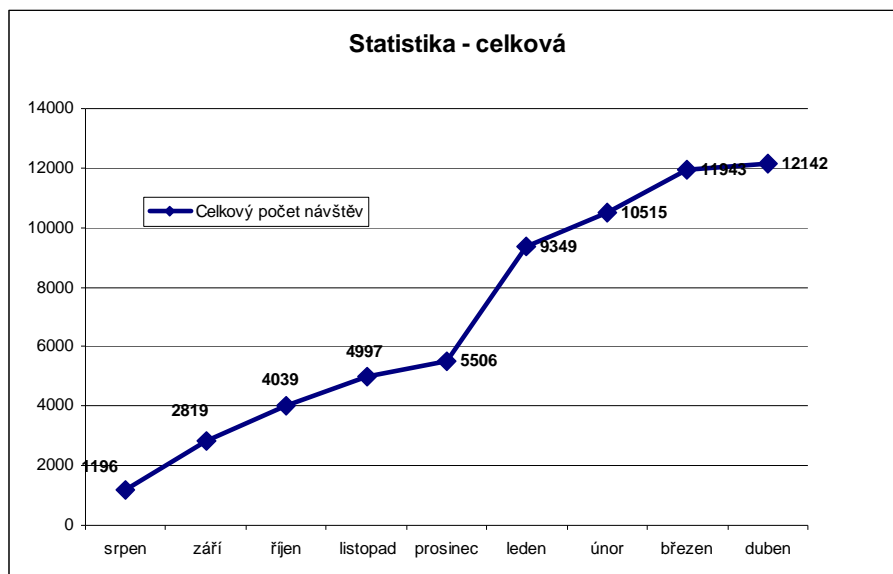
Datum	Téma
27.4.	Aktualizace glóbulního odpadového hospodářství - sborník 3tý než sbor.
29.4.	Kabinet odpadů
29.4.	Obnovitelné zdroje energie a jejich rozvoje
30.4.	Využití obnovitelných zdrojů energie s podporou svy III Programu rozvoje venkova
4.5.	Právo na informace ve veřejné správě podle zákona o svobodném přístupu k informacím a zákona o právu na informace o životním prostředí
4.5.	Odpady a obavy
5.5.	JAE NA PASTVNÍ OÚM?
6.5.	Energetický audit a průkaz energetické náročnosti budovy

Obr. titulní strana [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz)



Obr. logo [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz)

### Vývoj návštěvnosti portálu:



Návštěvnost portálu je prioritně závislá na kvalitě jeho obsahu. Věříme ve velký a dosud nevyužitý potenciál pro spolupráci výkonného týmu se členy CEMC, kterým můžeme nabídnout na stránkách Třetí ruky prostor pro jejich propagaci v návaznosti na poskytnutí odborných příspěvků - rad. Chceme stránky udržet i v následujícím období, to pro nás znamená, že musíme

vyhledávat vhodná programová schémata pro získání finančního zázemí na pokrytí redakčních nákladů.

**II. příprava prvního ročníku Konference OZE 2010:** Konference navazuje na filozofii Sympózia Odpadového fóra a to tím, že je zaměřena na výsledky výzkumu, vývoje a inovace v oblasti obnovitelných zdrojů energie. Konference OZE 2010 proběhla paralelně s pátým ročníkem Sympozia Odpadového Fóra 2010 v dubnu 2010. Hlavním mediálním partnerem konference bude odborný časopis Alternativní energie a oficiálním portálem konference byl portál [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz). **III.**



#### **odborné semináře:**

- „**Celoživotního vzdělávání EIA/SEA**“: Součástí projektu „Podpora kvality procesu EIA/SEA“ financovaného z prostředků MŽP se uskutečnil průzkum, na jehož základě vznikla strategie, která byla diskutována na tomto semináři.

- „**Co nového v normách k environmentálnímu managementu**“: Seminář je výsledkem spolupráce CEMC s Technickou normalizační komisí k environmentálnímu managementu (TNK č.106) a MŽP. Seminář se sice uskutečnil v únoru 2010, ale jeho příprava probíhala prakticky po celou dobu roku 2009, kdy v rámci činnosti Centra pro technickou normalizaci, kterým byl od počátku roku pověřen CEMC na základě smlouvy s ÚNMZ, byly transformovány nové normy. Semináře se zúčastnilo 70 osob (k normám viz. bod 4, odst. II).

### **3. Program Prevence a omezování znečištění (IPPC)**

#### **I. IPPC**

Historicky, služby CEMC v oblasti integrované prevence a omezování znečištění, patřily k těm významným. Prostřednictvím tohoto programu CEMC předával informace a své zkušenosti ze zavádění ekomanagementu v zemích střední a východní Evropy. CEMC se rovněž podílel na implementaci zákona č.76/2002 Sb. o integrované prevenci a omezování znečištění v ČR a pomáhal jednotlivým podnikům připravit žádost integrovaného povolení. V současné době se služby CEMC především orientují na poskytování know-how při vypracování odborných posudků. Přičemž v této oblasti CEMC využívá svých odborných znalostí a statutu odborně způsobilé osoby (OZO) pro kategorie zařízení: 1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 2.3.a, 2.3.b, 2.3.c, 2.4, 2.5.a, 2.5.b, 2.6, 4.1.a, 4.1.h, 4.1.i, 4.2.a, 4.2.b, 4.2.c, 4.2.d, 4.2.e, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1.a, 6.1.b.

V roce 2009 se CEMC nepodílel na žádné přípravě žádosti o integrované povolení, přesto se účastnil výběrového řízení na zpracování následujících odborných posudků, primárně určených pro poskytnutí podpory z operačního programu Životní prostředí (OPŽP):

- Jihomoravská armaturka spol. s r.o. (Projekt – „Stavební úpravy slévárny JMA s.r.o. Hodonín - Akustická opatření“)
- KDYNIUM a.s. (Projekt – „Snížení emisí ETA při výrobě keramických skořepinových forem na obalovacích linkách“)
- SPORTEN, a.s. (Projekt – „Zavádění nejlepších dostupných technologií ve spalovně odpadů firmy SPORTEN a.s. - 4D filtrace“)
- Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. (Projekt – „Rozšíření odstavné čistírny dešťové vody ČOV AKTIBENT SD 10“)

V Roce 2009 byly finálně realizovány dva odborné posudky, a to pro společnost Jihomoravská armaturka spol. s r.o. a pro společnost SPORTEN, a.s. Odborný posudek pro společnost Kovohutě Příbram nástupnická, a.s. byl realizován, až na počátku roku 2010.

Mimo tyto aktivity byl CEMC realizátorem studie proveditelnost pro společnost UNEX Slévárna, s.r.o. (Projekt – „Odsávání a ustalování spalin z elektrických obloukových pecí 4 a 5 v UNEX Slévárna, s. r.o.“). Na základě pozitivních zkušeností byl CEMC osloven s požadavkem realizace další studie proveditelnosti pro tutéž společnost, a to s plánem realizace v roce 2010.

### **Technická pracovní skupina pro implementaci zákona o IPPC**

CEMC se aktivně podílí na činnosti technické pracovní skupiny organizované Ministerstvem průmyslu ČR. Konkrétně se CEMC podílí na organizaci technické pracovní skupiny (TPS) pro výrobu a zpracování neželezných kovů. V roce 2009 byla uspořádána již 24. pracovní schůzka této skupiny. Primárním tématem této pracovní skupiny byla novelizace BREF dokumentu – výroba a zpracování neželezných kovů. Původní harmonogram předpokládal uvolnění finálního návrhu v půlce roku 2009, avšak reálně byl v tomto období uvolněn pouze první návrh dokumentu a ke konci roku i návrh druhý, který předchází finálnímu návrhu. Vydání finálního návrhu se nyní předpokládá do půlky roku 2010, přičemž se CEMC, ve spolupráci se členy TPS, jistě zúčastní výběrového řízení, jehož předmětem bude překlad nově vydaného BREF do českého jazyka.

## **II. REACH**

I v roce 2009 se CEMC soustředil na služby v oblasti problematiky REACH. Tedy na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, které upravuje veškeré nakládání s chemickými látkami. V předchozím období se CEMC soustředil především na poskytování svých odborných služeb v oblasti předregistrace látek a na pořádání několika souvisejících seminářů.

V roce 2009 byla uspořádána následující školení:

- Seminář k problematice REACH - „povinnosti po 1.1.2009“, 17.2.2009, Praha
- Seminář k problematice REACH - „povinnosti po 1.1.2009“, 3.3.2009, Praha

- Seminář k problematice REACH - „Následní uživatelé“, 21.10.2009, Praha
- Seminář k problematice REACH - „Nařízení CLP“, 27.10.2009, Praha

Mimo zmíněné aktivity CEMC spravoval a dále rozšiřoval internetovou prezentaci k problematice REACH, kterou vytvořil a spustil již v roce 2008. Cílem této aktivity je zájemcům z řad podniků či samotné veřejnosti, poskytnout základní informace o REACH, CLP a dále je navést na služby CEMC. V rámci této aktivity vznikl, tzv. REACH zpravodaj, který je zájemcům rozesílán zdarma v zhruba měsíčních intervalech a informuje je o aktuálním dění a novinkách. V roce 2009 byl tento podpůrný informační systém implementován do komplexního portálu pro živnostníky a podnikatele – „www.tretiruka.cz“.

### **III. Sdružení autorizovaných osob EIA/SEA**

Tento program je součástí aktivit pokrytých tzv. přidruženým členstvím. V roce 2009 jsme kladli důraz na konkretizaci činnosti sdružení EIA/SEA, která se zaměří na **celoživotní vzdělávání autorizovaných osob EIA/SEA** s cílem propojit toto vzdělávání na systém udělování autorizace a také na vzdělávání nových zájemců o tento obor v rámci rekvalifikačních kurzů. Členové sdružení se odlišují od svého okolí tím, že na sebe dobrovolně přebírají závazek v podobě kodexu činnosti posuzovatele EIA/SEA, který klade důraz na etický přístup posuzovatele.

### **IV. Výzkum a vývoj**

- „**Databáze environmentálních služeb**“ V rámci tohoto programu je realizován tříletý výzkumný úkol „Důsledky liberalizace environmentálních služeb“ (402/07/1580) financovaný z prostředků Grantové agentury ČR. Úkol řeší CEMC ve spolupráci s Univerzitou Jana Evangelisty Purkyně a Národohospodářským ústavem AV ČR v Praze (CERGE). Naším úkolem v tomto projektu je posoudit konkurenceschopnost environmentálních služeb. Součástí řešení je vytvoření informační databáze o environmentálních službách a producentech environmentálních technologií. Záměrem CEMC je prostřednictvím databáze environmentálních služeb umožnit jednotlivým subjektům, aby se zapojily do národní a mezinárodní kooperace a současně zajistit CEMCu nástroj pro hodnocení vývoje v této oblasti bez nutnosti provádět samostatná statistická šetření. Databáze rovněž umožňuje jednotlivým organizacím hodnotit svůj konkurenční potenciál ve vztahu k virtuálním představitelům reprezentujících vybraný segment environmentálních služeb.

- „**Použití principu eko-efektivnosti na vymezený produkční systém**“, tato studie byla realizována s finanční podporou MŽP (smlouva č.E4/513/09) v roce 2009. Na projektu jsou zajímavé tři skutečnosti:

- projekt prokázal obtížnou aplikovatelnost pojmu eko-efektivnost (ekologická a ekonomická efektivnost) a to zejména za dynamických změn ekonomiky v podnikové praxi. Toto poznání je zářející už proto, že eko-efektivnost je často citována, ale jak se

ukazuje, v praxi se nedaří spojit podstatu tohoto pojmu pod syntetický ukazatel, aniž by nebyla ohrožena jeho vypovídací schopnost,

- po metodické stránce projekt připravil člen sdružení Ing. Vojtěch Vaněček, CSc.
- fyzicky umožnil projekt realizovat další člen sdružení Kovohutě Příbram, nástupnická a.s.

Dá se říci, že na tomto projektu se ukázala možnost synergie při spolupráci mezi výkonným týmem a členy CEMC s tím, že výsledek je využitelný pro jednotlivé členy v rámci reportingu udržitelného rozvoje. CEMC přispěl k teorii rozpracování konceptu eko-efektivnosti v ČR.

## 4. Program Environmentální legislativa a politika

### I. Legislativa životního prostředí

V průběhu roku 2009 CEMC spolu se svými členy, sympatizujícími organizacemi a uživateli portálu [www.tretiruka.cz](http://www.tretiruka.cz) průběžně připomínkoval návrhy nových legislativních norem – zákonů, nařízení vlády a vyhlášek z oblasti životního prostředí.

Celkem bylo připomínkováno dvanáct právních předpisů. CEMC pokračoval ve spolupráci s ESIPA s.r.o. v oblasti posouzení právních předpisů ve vztahu k ČSN EN ISO 14001.

Členové CEMC mají na produkty této firmy slevu 1 000,- Kč ([www.esipa.cz](http://www.esipa.cz)).

### Přehled připomínkovaných předpisů v roce 2009:

Oblast změny	Název	Termín připomínek
Norma - ISO 14066	Skleníkové plyny – Požadavky na odborné způsobilosti týmů pro validaci a ověřování skleníkových plynů s návodem pro hodnocení	
Ostatní	Obchodování s ohroženými druhy	7.1.2010
EMS, EMAS	ISO 14050	18.11.2009
Ovzduší	Emise skleníkových plynů	9.11.2009
Ovzduší	zákon o ovzduší	9.10.2009
Ovzduší	zákon o regulovaných látkách a fluorovaných skleníkových plynech	9.10.2009
Odpady	ukládání odpadu na skládku	21.9.2009
Ovzduší	SZZO - 615/2006 Sb.	7.9.2009
Odpady	plán odpadového hospodářství - POH	7.9.2009
Odpady	autovraky	7.9.2009

Oblast změny	Název	Termín připomínek
Geneticky modifikované organismy	GMO	28.8.2009
Ovzduší	Imisní limity	20.2.2009

## **II. Normotvorná činnost**

CEMC byl od 1.1.2009 pověřen Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví „Centrem technické normalizace“ (CTN) pro oblast řady norem spadajících pod ISO 14001. V souladu se svým pověřením byla do české normativní základny upravena norma ČSN ENISO 14001 – Oprava 1, ČSN ISO/CD 14006 – Směrnice k ekodesignu, ČSN ISO/DIS 14066 – Skleníkové plyny požadavky na odborné způsobilosti týmů pro validaci a ověřování skleníkových plynů s návodem pro hodnocení, TNI 01 0964 – Pokyny pro začlenění environmentálních aspektů do norem produktů a ČSN ISO 14050 – Slovník environmentálního managementu.

## **5. Program Public Relations**

Tento program se významnou měrou podílí na propagaci činnosti sdružení CEMC. Díky vydávání periodik jsme mediálním partnerem na těchto významných ekologických akcích:

- ECO CITY
- Aquatherm Praha
- For Arch Praha
- WAREC
- MACH
- Stavotech Olomouc
- WatEnvi v Brně
- Střechy Praha
- Teplárenské dny
- Moderní vytápění
- Infotherma Ostrava
- IFAT Mnichov
- Ecomondo Rimini
- Odpady 21 v Ostravě
- Odpady Luhačovice 2009
- RECYCLING 2009 v Brně
- Bioplyn 2009 v Českých Budějovicích
- FOR WASTE v Praze
- PRO EKO v Banské Bystrici
- TOP 2009 v Časté-Papierničce u Bratislavě

***Mediální partnerství umožňuje realizovat PR program CEMC s minimem nákladů.***

## 6. Odpadové fórum (časopis)

V souladu se Strategií vydávání časopisu Odpadové fórum na rok 2009 a edičním plánem bylo vydáno celkem 11 čísel časopisu (prázdninové vydání vychází jako dvojčíslo 7-8 ve formě Ročenky odpadového hospodářství). V jednom čísle nebyl dodržen plánovaný rozsah čísla (36 stran časopisu včetně obálky), a to v čísle 7-8/2009, kdy byl rozsah rozšířen na 40 stran. Konkrétní výraznou přílohou byl tradiční vložený nástěnný plánovací kalendář (01/2009).

Celkem tak bylo vydáno 400 stran, což je v průměru 36,3 stránek na jedno číslo. Redaktoři časopisu se s ohledem na marketingové, propagační, informační a výchovné zájmy zúčastnili mnoha různých seminářů, konferencí, výstav a veletrhů a to i v zahraničí. Na těchto akcích vystupovala redakce aktivně, mimo jiné tím, že se stala mediálním partnerem například konference RECYCLING 2009 v Brně, Bioplyn 2009 v Českých Budějovicích, Odpady 21 v Ostravě, kongresu a výstavě Odpady-Luhačovice 2009, veletrhu FOR WASTE v Praze, WatEnvi v Brně, PRO EKO v Banské Bystrici a TOP 2009 v Časté - Papierničce u Bratislavě. V únoru 2009 se uskutečnila tradiční Sešlost Odpadového fóra – neformální setkání přátel časopisu.

Redakce časopisu připravila a odborně zajistila 4. ročník symposia „Výsledky výzkumu a vývoje pro odpadové hospodářství“ v Milovech, v hotelu Devět skal na Vysočině. Symposium se setkala se stále stoupajícím zájmem. Bylo zde předneseno celkem 94 příspěvků a zúčastnilo se ho 165 odborníků. Ještě v témže roce redakce časopisu začala připravovat pátý ročník Symposium OF 2010.

Redakce aktivně spolupracuje s Českou asociací odpadového hospodářství, kde redakce časopisu je čestným členem asociace, a také na obdobném principu spolupracuje se Sdružením veřejně prospěšných služeb.

V roce 2009 v časopisu inzerovalo celkem 60 firem (některé opakovaně), což je o něco méně než v roce 2008. Celkově tak lze pozorovat určitou stagnaci či dokonce nezájem firem o propagaci v odborném časopisu, což si vysvětlujeme tím, že je to způsobeno celosvětovou hospodářskou krizí. V každém případě získávání inzerce vyžaduje od pracovníků redakce stále větší a větší úsilí. Vychází to z celkové hospodářské situace u nás i v zahraničí, v přesunu propagačních akcí firem na jiné formy a menší zájem využívat tento způsob prezentace. Přes řadu marketingových akcí redakce, včetně vyhlášení atraktivního způsobu prezentace ve formě Patrona čísla, se situace v inzerci nelepší. Proto se redakce snaží zajišťovat další grantové možnosti na konkrétní projekty.

Na základě rozhodnutí MŽP byla začátkem roku 2008 schválena podpora z prostředků Státního fondu životního prostředí ČR, takže v celém ročníku 2009 došlo na základě smlouvy s SFŽP ke změnám při rozšíření časopisu a k některým dalším vydavatelským změnám, kdy je například časopis zdarma rozeslán asi na 500 adres (obce s rozšířenou působností, MŽP, SFŽP a regionální environmentální informační agentury). Podpora je přidělena celkem na dobu tří let, což pomáhá v současné době k vylepšení ekonomické situace vydavatele.

Redakce spolu s vydavatelem průběžně nabízí další záměry projektů v rámci vypsaných grantů podle stanovených podmínek. Konkrétní akcí bylo vydání speciální přílohy „Současná paliva v cementářském průmyslu“ na objednávku Svazu výrobců cementu ČR v únoru 2009 a publikace BIOODPAD-BIOPLYN-ENERGIE za finanční podpory Státního programu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie pro rok 2009, zajišťovaného MPO.

Dále redakce časopisu s finančním příspěvím Magistrátu hl. m. Prahy redakčně zpracovala a připravila do tisku speciální přílohu „PRAHA A ODPADY“ v těchto dvou číslech a s těmito tématy:

01/2009 – Komunální odpady v Praze

05/2009 – „Dejte šanci biodpadu“.

Bylo pokračováno ve spolupráci s jednotlivými členy redakční rady časopisu a příležitostně byla realizována speciální redakční rubrika „Z vědy a výzkumu“, v souvislosti se snahou o zařazení časopisu mezi recenzované časopisy podle podmínek Rady vlády pro vědu a výzkum.

## WASTE FORUM

Projekt recenzovaného elektronického časopisu WASTE FORUM pokračuje a zdá se, že si našel mezi řešiteli projektů VaV týkajících se odpadů svou autorskou základnu, která se neustále rozšiřuje. V rozjezdovém roce 2009 vyšla podle plánu dvě čísla, jedno na jaře a druhé na podzim. První obsahovalo pět příspěvků, druhé již 16. Počínaje letošním rokem by časopis měl vycházet s čtvrtletní periodou s redakčními uzávěrkami pravidelně 8. ledna, 8. května, 8. července a 8. října.

Příprava každého čísla je poměrně pracná, každý článek musí projít několika fázemi: přijetí do redakce a formální kontrola (požadavky + šablona - viz. internetové stránky časopisu), založení redakčního protokolu (evidence všech redakčních etap zpracování článku), vystavení průvodního listu k recenzi, výběr dvou recenzentů, zpracování recenzního posudku (14 dní), zaslání recenzních posudků autorovi k případné úpravě článku, sestavení čísla vč. redakční jazykové i grafické úpravy, zaslání článku v pdf formátu ke kontrole autorům. Součástí řešení je uzavření Smlouvy o šíření díla (copyright). Umístění článku o projektech, které finančně podpořila Grantová agentura ČR, je zpoplatněno v závislosti na počtu stran. Z tohoto poplatku jsou hrazeny odměny členům redakční rady podílející se na recenzích a také další přímé náklady související s přípravou vydání časopisu. Vydávání tohoto časopisu WASTE FORUM není náplní žádného grantu a CEMC jej zatím vydává ve vlastní režii.

V roce 2010 již vyšlo jedno číslo s 9 články a kompletuje se druhé, které pravděpodobně bude mít 10 příspěvků. Časopis bude představen veřejnosti na našem stánku na WatEnvi. V loňském roce Národní knihovna ČR zařadila stránky [www.wasteforum.cz](http://www.wasteforum.cz) do svého projektu WebArchiv, v březnu jsme požádali o zařazení časopisu WASTE FORUM na Seznam neimpaktovaných recenzovaných periodik vydávaných v ČR a probíhá licenční řízení o zařazení časopisu do mezinárodní vědecké databáze americké společnosti EBSCO Publishing Co. Časopis aspiruje na získání impact-faktoru, ale to je běh na dlouhou trať. Zda se to podaří, také mj. záleží na aktivitách publikujících autorů a ostatní odborné veřejnosti.

## 7. Alternativní energie (časopis)

Už počátek roku 2009 byl pro redakci Alternativní energie příslibem zvýšeného zájmu o investice do technologií obnovitelných zdrojů v České republice jak domácích, tak především zahraničních investorů. Vedení redakce se dařilo plnit plán rentability vydávání časopisu Alternativní energie, k němuž se zavázala v roce 2005. Naplňuje se plán plnění marketingových cílů, především zaměřením na inzerující kapitálově silné firmy (ČEZ, RWE, E.ON, Protherm, Solartec, PRE, Trina Solar, IBC Solar, Kyocera Heckert Solar). S řadou firem redakce dále spolupracuje jak ve vztahu se zaměřením časopisu, tak i v dlouhodobějších komerčních prezentacích. V inzerci se začaly objevovat i zahraniční firmy z EU a nově i asijské.

Dalším splněným plánem je realizace projektu "Alternativní energie do škol" s grantovou podporou Státního fondu životního prostředí. S touto podporou redakce dlouhodobě distribuuje Alternativní energii na více než 1000 vysokých a středních škol a stejný počet jde v projektu "Energetická poradna obcím" na vybrané adresy veřejné správy.

Redakce úzce spolupracuje s Českou asociací pro větrnou energii, s agenturou BIOM CZ, s Asociací tepelných čerpadel a v bilancovaném roce se významně podílela na obnovení a zaktivizování Československé společnosti pro sluneční energii. Do zmíněného roku se také pozitivně vyvíjí spolupráce s novými profesními sdruženími Českou průmyslovou a fotovoltaickou asociací a Asociací hydroenergetiků ČR.

Alternativní energie získala také podporu od Finančních mechanismů EHP a Norska a státního rozpočtu České republiky prostřednictvím Fondu pro podporu výzkumu. Prostřednictvím této podpory redakce uskutečnila zájezd vybraných novinářů do Norska a mohla po celý následující rok poskytovat svým čtenářům motivující články o rozvoji obnovitelných zdrojů a především vodíkového hospodářství v Norsku.

## Zpráva o hospodaření CEMC v roce 2009

<b>VÝNOSY:</b>	
Dotace	1 995 514
Členské příspěvky	109 000
Tržby z prodeje služeb a ost. výnosy	5 566 782
<b>CELKEM výnosy:</b>	<b>7 671 296</b>
<b>NÁKLADY:</b>	
materiálové náklady :	171 988
nemateriálové náklady :	4 370 443
mzdové náklady :	3 239 126
finanční náklady :	162 375
<b>CELKEM náklady :</b>	<b>7 943 932</b>
<b>VÝSLEDEK :</b>	
Celkové výnosy:	7 671 296
Celkové náklady:	7 943 932
Výnosy - náklady:	-272 636

### Závěr

CEMC - České ekologické manažerské centrum touto cestou děkuje všem svým členům za podporu činnosti výkonného týmu CEMC. Umožnili jste tím realizovat programy CEMC a přispěli k prosazování myšlenky udržitelného rozvoje v praxi. Rovněž děkuje všem, kteří pozitivně vnímají snahu CEMC o konstruktivní dialog mezi průmyslem a občanskou společností, kteří nevidí v průmyslu jen svého nepřítele a kteří dokážou rozlišit ideologii od reálné politiky. Naše poděkování patří také všem, kteří finančně podpořili projekty. V tomto ohledu si vážíme podpory ze Státního fondu životního prostředí, Ministerstva životního prostředí ČR, Ministerstva průmyslu a obchodu ČR a Magistrátu hl.m. Prahy.

Zpracoval: Ing. Jiří Študent  
Výkonný ředitel CEMC

Odsouhlasil: Ing. Jiří Dostál  
Prezident CEMC