



cenia

ČESKÁ
INFORMAČNÍ
AGENTURA
ŽIVOTNÍHO
PROSTŘEDÍ



ROČNÍ ZPRÁVA 2009



CENIA, česká informační agentura životního prostředí

Roční zpráva 2009

- 1. ÚDAJE O ORGANIZACI**
- 2. ZÁKLADNÍ PERSONÁLNÍ ÚDAJE**
- 3. FINANCOVÁNÍ**
- 4. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ, POHLEDÁVKY, ZÁVAZKY, STAV MAJETKU**
- 5. VYHODNOCENÍ ZÁVAZNÉHO PLÁNU ČINNOSTÍ PRO ROK 2008**
- 6. PROJEKTY PODPORUJÍCÍ STRATEGICKÉ CÍLE**
- 7. ZÁVĚR**

1. ÚDAJE O ORGANIZACI

Název: CENIA, česká informační agentura životního prostředí (dále jen „CENIA“)

Právní forma: státní příspěvková organizace

Zřizovatel: Ministerstvo životního prostředí

Sídlo: Praha

Identifikační číslo: 45249130

Korespondenční adresa: Litevská 1174/8, Praha 10, 100 05

Telefonní spojení: +420 267 225 226, 267 225 340

Faxové spojení: +420 271 742 306

E mail: info@cenia.cz

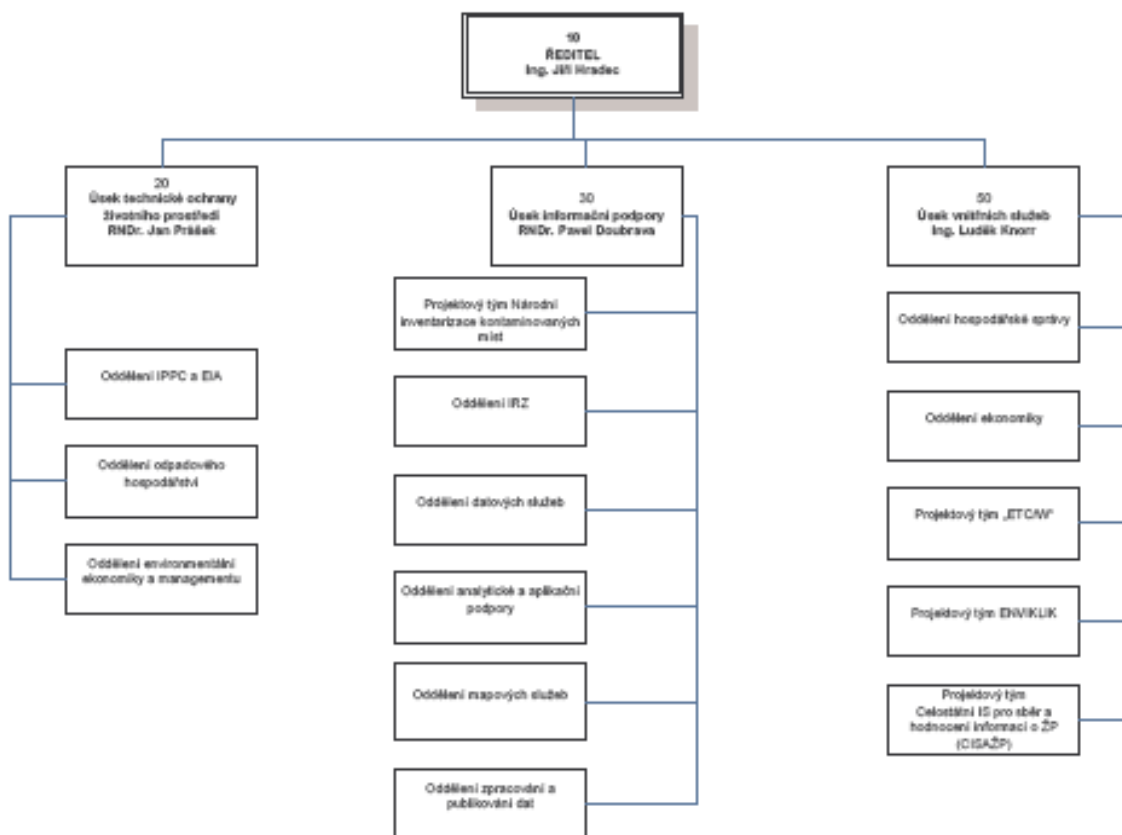
<http://www.cenia.cz>

CENIA je držitelem certifikátů ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001 a EMAS.

Organizační schéma platné k 31.12. 2009

CENIA, česká informační agentura životního prostředí

Organizační schéma od 1. 4. 2009



2. ZÁKLADNÍ PERSONÁLNÍ ÚDAJE

K 31. 12. 2009 v CENIA pracovalo **119 zaměstnanců, z toho 70 žen a 49 mužů**. Na zkrácený pracovní úvazek pracovalo 21 zaměstnanců, z toho 8 zaměstnanců pracuje z domova. Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený (včetně zaměstnanců na zkrácený pracovní úvazek) dosáhl 106,4 zaměstnance. Zřizovatelem byl stanoven limit průměrného evidenčního počtu zaměstnanců na 105 zaměstnanců, který CENIA překročila. Důvodem překročení limitu je realizace dvou nových projektů a přijetí specialistů k plnění úkolů v těchto projektových týmech.

Tabulka č. 1 Členění zaměstnanců podle věku a pohlaví

věk	muži	ženy	celkem	%
20	0	0	0	0,00
21-30	10	36	46	38,66
31-40	16	16	32	26,89
41-50	6	7	13	10,92
51-60	7	9	16	13,45
61 a více	10	2	12	10,08
celkem	49	70	119	100
%	41,18	58,82	100,00	

V CENIA k **31. 12. 2009** bylo zaměstnáno **97 vysokoškolsky vzdělaných zaměstnanců**, 1 zaměstnanec si zvyšoval kvalifikaci v bakalářském studiu, 2 zaměstnanci v magisterském či inženýrském studiu při zaměstnání, další 3 zaměstnanci jsou v doktorském studijním programu.

Tabulka č. 2 Členění zaměstnanců podle vzdělání a pohlaví

dosazené vzdělání	muži	ženy	celkem	%
základní	0	0	0	0,00
vyučen	1	2	3	2,52
střední odborné	0	0	0	0,00
úplné střední	2	0	2	1,68
úplné střední odborné	6	10	16	13,45
vyšší odborné	1	0	1	0,84
vysokoškolské	39	58	97	81,51
celkem	49	70	119	100,00

Tabulka č. 3 Průměrný měsíční plat

průměrný hrubý měsíční plat	31 141 Kč
-----------------------------	-----------

Tabulka č. 4 Celkový údaj o vzniku a skončení pracovních poměrů zaměstnanců

nástupy	34
odchody	24

Oproti předešlému roku 2008 se výrazně snížila fluktuace zaměstnanců, pracovní týmy jsou stabilizované. Čísla o nástupech a výstupech v sobě zahrnují i krátkodobé pracovní poměry, kdy jsou s těmito zaměstnanci uzavírány dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr na výpomoc např. v období ohlašování povinných údajů ohlašovatelé do IRZ.

Tabulka č. 5 Trvání pracovního poměru zaměstnanců

Doba trvání	počet	%
do 5 let	97	81,51
do 10 let	13	10,92
do 15 let	1	0,84
do 20 let	5	4,20
nad 20 let	3	2,52
celkem	119	100,00

Vedení CENIA obecně podporuje a finančně přispívá na prohlubování, obnovování a získávání kvalifikace, zejména ve znalostech cizího jazyka. Výuka anglického jazyka je vedena ke složení mezinárodně uznávané certifikované zkoušky úrovně FCE (First Certificate in English) a CAE (Certificate in Advanced English). **V roce 2009 došlo k nárůstu jazykových znalostí u zaměstnanců o 6 % proti roku 2008.**

Tabulka č. 6 Jazykové znalosti – počet zaměstnanců se standardizovanou zkouškou

znalost cizího jazyka	1. stupeň	2. stupeň	3. stupeň	4. stupeň	celkem
anglický jazyk	0	28	5	1	33
německý jazyk	0	0	0	0	0
francouzský jazyk	1	0	0	0	1
další jazyky	0	0	0	0	0
celkem	1	28	5	1	34

1. stupeň – státnice na jazykové škole

2. stupeň – FCE

3. stupeň – CAE

4. stupeň - CPE

3. FINANCOVÁNÍ

CENIA je státní příspěvková organizace. Roční příspěvek na provoz od zřizovatele, kterým je MŽP, je základem pro financování jejího provozu. Vedle příspěvku na provoz získává CENIA zdroje formou grantů včetně zdrojů ze zahraničí. Čerpání příspěvku je prováděno návazně na Zřizovací listinu. Každoročně je mezi zřizovatelem a CENIA uzavírán Závazný plán činnosti. Příspěvek je ze strany MŽP průběžně upravován rozpočtovými opatřeními.

K 31.12. 2009 činil příspěvek 69 332 000 Kč.

Rekapitulace příspěvku k 31.12. 2009

1. Běžné výdaje

Příspěvek na činnost celkem (v tis. Kč)	69 332,00
1. účelové prostředky na VaV z RVVV	6 973,00
2. ostatní	62 359,00
Limit mzdových prostředků celkem	32 727,00
• limit prostředků na platy	32 448,00
• limit OON	279,00
Počet zaměstnanců	105

2. Investiční výdaje

ISPROFIN	23 999,00
----------	-----------

Vnitřní členění příspěvku na provoz stanoveno nebylo. CENIA je spolu se zdroji z grantů rozpracovala do vlastního plánu.

Tabulka č. 7 Celkový přehled neinvestičních příjmů (v tis. Kč)

Druh dotace	Skutečnost	Plán	plnění v %
příspěvek na činnost	62359	62359	100%
úcelově na VaV	6973	6973	100%
spolupříjemce VaV	932	932	100%
prostředky ze zahraničí	10161	10161	100%
prostředky mimo SR (SFŽP)	506	506	x
CELKEM	80931	80931	x

Struktura investičních příjmů

V souladu s ročním plánem byly na pořízení dlouhodobého majetku (kromě prostředků ISPROFIN) použity výhradně vlastní zdroje CENIA z vytvořeného fondu reprodukce majetku. Byly použity na nákup informačních technologií (SW + HW) a to ve výši 3 964 tis. Kč a dvou osobních aut v celkové výši 648 tis. Kč.

Kromě investic na ISPROFIN přímo ze SR byly poskytnuty další prostředky na ISPROFIN ve výši 19 005 tis. Kč z EU a SFŽP.

4. VÝSLEDEK HOSPODAŘENÍ, POHLEDÁVKY, ZÁVAZKY, STAV MAJETKU

Výsledek hospodaření

K 31.12. 2009 vykazuje CENIA hospodářský výsledek 1.859,86 tis. Kč. Tento výsledek zahrnuje úkoly dle Závazného plánu i projekty. V roce 2010 byl tento převeden do rezervního fondu.

Výnosy

Celkové výnosy vykazuje CENIA ve výši 90.356,47 tis. Kč. Jedná se o zdroje výše uvedené a další aktivity CENIA vyvíjené v návaznosti na Zřizovací listinu, např. agenda Ekologicky šetrný výrobek/služba.

Náklady

K 31.12. 2009 vykazuje CENIA náklady ve výši 88.496,60 tis. Kč. Majoritními jsou osobní náklady (ve výši 58,4 mil. Kč). Do osobních nákladů jsou zahrnuty i náklady grantů. Na ně byly v rámci grantu vyčleněny vnitřní zdroje. Nebyly tudíž užity prostředky z příspěvku od zřizovatele. Současně bylo požádáno o úpravu limitu mzdových prostředků.

Významnou položku v rubrice Služby tvoří nájemné + úklid (5,7 mil. Kč) a dále různé kooperace z titulu řešení grantů, které nebylo možno zajistit kmenovými zaměstnanci, neboť ti byli vytíženi řešením úkolů Závazného plánu.

Z hlediska porovnání z předcházejícím rokem se jeví nadměrný nárůst v ostatních nákladech. Ten byl v roce 2009 způsoben účtováním převedených částek spolupříjemcům u úcelových prostředků na VaV ve výši 2 891 tis. Kč.

Tabulka č. 8 Přehled nákladů roku 2009, porovnání s rokem 2008 (v tis. Kč)

	Skutečnost k 31.12. 2008	Skutečnost k 31.12. 2009	Index 09/08
Spotřeba mat. a energie	2123,36	2013,57	0,94
Služby	29822,24	20328,67	0,68
Osobní náklady	52417,9	58441,93	1,11
v tom mzdy	39352,77	43979,5	1,11
Odpisy	3750,74	4413,97	1,17
Daně a poplatky	350	319,06	0,91
Ostatní náklady	514,04	2899,6	5,64
Náklady celkem	88978,28	88496,6	0,99

Pohledávky

- K 31.12. 2009 vykazuje CENIA pohledávky ve výši 3,91 mil. Kč, ovšem částku 2,18 mil. Kč tvoří „vnitropohledávka“ za střediskem ETC/W. Toto středisko je průběžně financováno z EEA návazně na hodnotící zprávy. Do doby schválení hodnotící zprávy je financování prováděno částečně z provozních prostředků CENIA. V 1. pololetí 2010 bude pohledávka vyrovnána. Zbývající pohledávky – provozní zálohy či odběratelé jsou průběžně vyrovnávány.
- Dále CENIA vykazuje pohledávku za zaměstnanci ve výši 0,5 mil. Kč. Jedná se o pohledávku z minulých let. Její úhrada je předmětem jednání.
- Na účtu 388 – dohadné účty aktivní vykazuje CENIA částku 221 tis. Kč. Jedná se o účetní případy, které nelze zaúčtovat jako pohledávku, protože nejsou přesně známy všechny požadované údaje. Obdobně, jak bylo uvedeno u ETC/W, se jedná o předfinancování projektů z provozních prostředků CENIA. I zde je prakticky jisté, že v průběhu 1. pololetí 2010 budou platby provedeny. Přitom 214 tis. Kč tvoří financování publikací MŽP, kde platbu provede SFŽP.

Závazky

CENIA nemá žádné závazky z titulu bankovních úvěrů, půjček, směnek apod. Neručí svým jménem ani za žádné úvěry či půjčky třetím osobám

K 31.12. 2009 vykazuje výhradně krátkodobé závazky a to ve výši 7,16 mil. Kč. Z toho:

1. závazky z titulu mezd za 12/2009 (pojišťovny, zaměstnanci, daně) činí 4 815 tis. Kč (vyrovnány v průběhu ledna 2009)
2. závazky vůči dodavatelům činí 1334 tis. Kč (vyrovnány průběžnou úhradou faktur v lednu 2009)
3. závazek ve výši 494 tis. Kč činí přijaté zálohy z titulu střediska ETC/W. Proti příjmu hotovosti z EEA na specializovaný účet je ve stejné výši účtován závazek. Přeposiláním finanční hotovosti na účastníky sdružení (CENIA patří mezi ně) se vyrovnává i uvedený závazek.

Přehled majetku

Jiný majetek, než vykazovaný v následující tabulce, CENIA nemá. To platí zejména o majetku formou cenných papírů, opcí, dlužních úpisů apod.

Tabulka č. 9 Přehled majetku a výše fondů

Hmotný a nehmotný majetek	Hodnota v tis. Kč
Software	8 402,4
oprávky k SW	4 830,2
Ocenitelná práva	3 473,4
oprávky k ocenitelným právům	3 473,4
Drobný dlouhodobý nehmotný majetek (100% odpis při pořízení)	1 275,3
Samostatné movité věci	19 013,0
oprávky k samostatným věcem	15 339,9
Drobný dlouhodobý hmotný majetek (100% odpis při pořízení)	11 140,0
Finanční majetek	Hodnota v tis. Kč
Pokladna a ceniny	266,21
Běžný účet provozní 44735041/0100	16 338,2
Běžný účet pro EŠV	2 092,86
Běžný účet pro MMR ŽP a ACT Clean	2
Běžný účet střediska ETC/W	513,7
Účet FKSP	579,5
Stav fondů	Hodnota v tis. Kč
Fond odměn	2 429,21
Fond FKSP	633,5
Fond rezervní	4 602,8
Fond reprodukce majetku	7 345,5
Fond dlouhodobého majetku	57 198
Fond oběžných aktiv	0,0

5. PLNĚNÍ ÚKOLŮ ZÁVAZNÉHO PLÁNU ČINNOSTÍ PRO ROK 2009

Závazný plán činností pro rok 2009 mezi CENIA a MŽP byl uzavřen dne 1.4.2009. Posunutí data uzavření bylo způsobeno snahou o harmonizaci s postupem uzavírání závazných plánů činností ze strany MŽP vůči ostatním organizacím.

Činnost Odborně způsobilé osoby

Zpracování vyjádření k žádostem o vydání (změnu) integrovaného povolení (IP) a odborných stanovisek k problematice IP. Zabezpečení fungování helpdesku IPPC. Zpracováno **36 vyjádření** k žádostem o vydání IP, **111 vyjádření k žádostem o změnu IP**, **4 odborná stanoviska** k problematice IP.

Hodnocení IPPC

Příprava dat a metodik pro hodnocení IPPC. Byl vydaný sborník *Průmyslové činnosti v režimu integrované prevence*. Ve dnech 10. - 11.9. 2009 se uskutečnila konference *Životní prostředí hutnictví železa a hutní druhovýroby v roce 2009*, jejímž je CENIA spoluorganizátorem. Z jednání konference byl vydán *sborník příspěvků*. Zabezpečení činnosti průřezových technických pracovních skupin v gesci MŽP a **fungování helpdesku TOŽP**. Zpracovány odborné posudky k projektům z OPŽP, prioritní osa 5.

REACH

Zabezpečení fungování **helpdesku REACH a CLP**. Vydání publikace **REACH – příčiny a důsledky**. Nad rámec zabezpečení technického provozu helpdesku REACH a CLP bylo připraveno více než 270 odborných odpovědí v problematice REACH a 5 v CLP.

ETAP

Vydána publikace **Environmentální technologie a ekoinovace v České republice**. Založení databáze environmentálních technologií. Spolupráce na přípravě materiálu *Aktualizovaný program podpory environmentálních technologií v České republice a přípravě založení platformy v oblasti ekoinovací*.

EIA

Zabezpečení fungování informačního systému EIA/SEA. Vydána 4 čísla časopisu EIA-IPPC-SEA. Realizace 2 termínů zkoušek autorizace EIA.

Hodnocení odpadového hospodářství

V roce 2009 byl zprovozněn online **Systém pro sledování toku vybraných autovraků**, linka telefonické podpory uživatelů a elektronický helpdesk. Pro ohlašovací období dat v OH byly připraveny rozšířené postupy kontrol hlášení a připravovány **metodiky pro sběr a zpracování dat**. V prvním pololetí roku 2009 byl uskutečněn Twinning light projekt „**Improvement of Waste Treatment Data System in the Czech Republic** (Gathering, Verification, Assessment)“ CZ06/IB/EN/07-TL, zaměřený na *Zlepšení sběru dat o nakládání s odpady*. Partnerem CENIA v projektu byla Slovenská agentúra životného prostredia (SAŽP). Projekt byl financován z evropského programu Transition Facility. Výstupy z projektu byly následně aplikovány do připravovaných metodik pro sběr a zpracování dat o odpadovém hospodářství a budou také použity pro další rozvoj informačních systémů odpadového hospodářství.

Průběžně byly práce na úkolu zaměřeny na stabilizaci a zefektivnění zpracovávaných agend. Jedním z výsledků těchto prací je informační systém pro **evidenci jednotlivých pohybů přeshraničních přeprav**, který je online přístupný také pro příslušné pracovníky odboru odpadů Ministerstva životního prostředí.

Průběžně je spravován **Informační systém odpadového hospodářství (ISOH)** a **databáze elektroodpadů, databáze zpětného odběru vybraných výrobků a databáze obalů a odpadů obalů povinných osob**, které nejsou smluvně zastoupeny v kolektivním systému EKO-KOM, a.s. CENIA se podílela na přípravě **zákona o odpadech** a následně také činnosti pracovních skupin pro stanovení tezí odpadového hospodářství. Nad rámec závazného plánu činností CENIA byl vypracován *Návrh metodiky pro evidenci zařízení pro odstraňování odpadů uložením, Návrh metodiky pro zajištění dat k reportingu kalů z ČOV* a ve spolupráci s odborem odpadů MŽP byla přijata *Metodika pro sběr a zpracování dat, Metodika pro zpracování reportingu vozidel s ukončenou životností*.

Dobrovolné nástroje

V EMAS byla zaregistrována 1 nová organizace (MŽP), 15 společnostem byla prodloužena registrace a 5 společností požádalo o zrušení registrace. K poslednímu dni roku 2009 bylo

v registru EMAS 26 společností. V rámci Agentury EMAS byla zajišťována informační podpora **EMAS Helpdesk**, pravidelně byl aktualizován **Registr EMAS** a na webových stránkách CENIA byly publikovány aktuality o nově zaregistrovaných subjektech.

V oblasti EŠV bylo vystaveno **18 certifikátů opravňujících k užívání Ekoznačky** (13x EŠV, EŠS, 5x Flower EU), k těmto certifikátům byly vypracovány licenční smlouvy. Celkem bylo vypracováno 82 dodatků prodlužujících platnost existujících smluv. Byly provedeny revize 5 výrobních kritérií. Celkem bylo ukončeno 20 licencí pro označené produkty. Bylo provedeno 23 revizí technických směrnic. Probíhala pravidelná aktualizace webových stránek a je zajišťován Helpdesk EŠV. Bylo zodpovězeno cca **450 dotazů**. Agentura Dobrovolných nástrojů byla prezentována na 4 konferencích/veletrzích.

V oblasti VET byla vytvořena prezentace a podklady pro prezentační plakáty. Byla zpracována 1 žádost o ověření VET a probíhala komunikace s potenciálními zákazníky.

Čistší produkce

S cílem podpořit čistší produkci byl v termínu 12/2008 – 9/2009 realizován projekt **ACT CLEAN**, od kterého ale CENIA musela po tomto období odstoupit z důvodu neuznání značné části osobních nákladů. V rámci projektu byla provedena **analýza vybraných průmyslových odvětví** a podán všeobecný přehled o sektoru malých a středních podniků v České republice. Zpráva popisuje problémy malých a středních podniků ve vybraných odvětvích v souvislosti s implementací evropské legislativy. Byla vytvořena webová stránka projektu. Probíhala pravidelná aktualizace webových stránek, včetně registru podniků a konzultantů čistší produkce. Byly posouzeny **tři žádosti organizací o udělení certifikátu čistší produkce**.

Ekonomika a management životního prostředí

Zpracováno bylo celkem **87 stanovisek k analýzám RIA**. Průběžně jsou aktualizovány webové stránky věnované problematice RIA. Byl sestaven **Registr podpor** na centrální úrovni. Průběžně byly aktualizovány webové stránky věnované problematice podpor. Byly provedeny dvě analýzy škodlivosti podpor z hlediska vlivu na životní prostředí a aktualizace registrů *Daňové úlevy z důvodu ochrany životního prostředí v ČR* (pro potřeby Statistické ročenky životního prostředí), registru *Deformace cen paliv a energie v ČR* (pro potřeby Statistické ročenky životního prostředí), registru *Externality*, registru *Nekalkulované náklady v dopravě* a registru *Veřejné výdaje na ochranu životního prostředí v ČR*. Na základě komunikace s administrátorem databáze ekonomických nástrojů OECD byly zjištěny požadavky na vyplňování databáze a rámcově stanoven požadovaný obsah databáze za ČR.

Registr znečišťovatelů

V rámci **ISSaR** (Informačního systému statistiky a reportingu) byla zprovozněna prezentace Klíčových indikátorů životního prostředí. Pokračovaly práce na vývoji automatizovaného vstupu dat (ve spolupráci s ČSÚ). V rámci provozu a dalšího vývoje Metainformačního systému (**MIS**) byly implementovány standardy **INSPIRE**, vytvořena anglická verze metazáznamů a úspěšně proběhlo testování připojení systému na evropský INSPIRE Geoportál. CENIA byla plně zapojena do strategie a vývoje Evropského systému sdílení informací o životním prostředí **SEIS** a podílela se na pilotním projektu NESIS a SEIS - BASIS. V souvislosti s předsednictvím ČR v Radě EU se CENIA podílela na přípravě dokumentů k SEIS pro jednání Rady EU pro životní prostředí a organizaci mezinárodní konference **Towards e-Environment**, která byla oficiální

akcí českého předsednictví. Byly učiněny všechny klíčové kroky k implementaci směrnice INSPIRE do právního řádu ČR.

V oblasti **Mapových služeb Portálu veřejné správy** byl zahájen projekt přípravy Národního geoportálu INSPIRE, kde byla provedena příprava zadávací dokumentace a práce na zahájení projektu. Bylo vytvořeno nebo aktualizováno **5 nových tematických mapových úloh**. V roce 2009 bylo prezentováno přes **65 tematických úloh** a MS PVS navštívilo přes **0,5 mil. návštěvníků**. Byla převedena aplikace „Systém evidence kontaminovaných míst“ (SEKM) z prostředí Mapmaker do prostředí Mapsphere. Oddělení mapových služeb se zapojilo do několika evropských projektů podporujících implementaci INSPIRE, jmenovitě One Geology – Europe a GS Soil (projekty eContent+), kde se podílí na vytváření evropských informačních portálů pro geologii a půdu a to z pohledu uživatelů dat a provozovatelů mapových portálů. Dále byly úspěšně provozován **Vodohospodářský informační systém (ISVS Voda – <http://voda.cenia.cz>)** a **Internetový zobrazovač geografických armádních dat – IZGARD (<http://izgard.cenia.cz>)**. Oba tyto portály navštívilo přes **250 000 návštěvníků**.

Zpracování dat Integrovaného registru znečištění životního prostředí (IRZ)

Bylo evidováno a zpracováno přes **1 535 formulářů IRZ**. Průběžně byly řešeny problémy při zpracování hlášení. V rámci úkolu byla provozována informační podpora (telefonická, e-mailová, webová). Celkem bylo zkontrolováno **1 350 hlášení**, 167 osloveno k opravám a 114 opraveno. Bylo uspořádáno celkem 5 odborných seminářů ve spolupráci s krajskými úřady na podporu ohlašovacího procesu do IRZ (Jihlava, Ústí nad Labem, Hradec Králové, Plzeň, Praha).

Zabezpečení provozu integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností - Centrální ohlašovny (CO)

V centrální ohlašovně bylo zpracováno celkem **8 173 hlášení**. Došlo k úspěšné migraci dat z Centrální ohlašovny do nově zavedeného **Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP)**. CENIA připravila datový export s hlavičkovými údaji z aplikace Query Tool pro všechny ohlašovací roky. Základ registru tak tvořily subjekty, za které bylo podáno alespoň jedno hlášení do IRZ v průběhu let 2004-2008. Provozovněm byla ponechána původní registrační čísla.

V roce 2009, zejména v období srpen až prosinec, spolupracovalo oddělení na vývoji informačního systému ISPOP, včetně přípravy formuláře pro ohlašování do IRZ.

Hodnotící centrum

Pracovníci Hodnotícího centra se aktivně účastnili twinningového projektu **Hodnotící centrum II**, v rámci kterého získali know-how pro tvorbu scénářů a výhledů v oblasti životního prostředí a položili tak základní kámen pro vznik pětileté Zprávy o životního prostředí – tzv. Kompendia. Pro zvýšení kvality hodnocení v oblasti životního prostředí slouží implementace výsledků řešení **VaV Modelování v životním prostředí** v rámci něhož, se získávaly znalosti o modelovacích metodách v životním prostředí. Např. s modelem GAINS se aktivně vytvářeli ve spolupráci s ČHMÚ prognózy emisí znečišťujících látek. Byla připravena **Zpráva o životním prostředí ČR za rok 2008 dle nové metodiky**, založené na 37 klíčových indikátorech. Součástí Zprávy je i webová aplikace: <http://indikatory.cenia.cz>, kde jsou kromě podrobnějšího vyhodnocení jednotlivých indikátorů a průběžně aktualizovaných dat on-line k dispozici i metodiky konstrukce jednotlivých indikátorů.

V rámci publikační činnosti bylo připraveno 14+1 skládaček o *Stavu životního prostředí v jednotlivých krajích ČR*, osvětová publikace pro veřejnost *Životní prostředí – prostředí každého z nás?*, ve které nalezne uživatel podrobně popsany dopad některých každodenních aktivit společnosti na životní prostředí a *Příručka pro tvorbu scénářů a výhledů životního prostředí*, která je metodickou pomůckou pro přípravu prognóz v oblasti životního prostředí.

Bylo zpracováno 6 tematických částí o České republice (Climate Change, Air pollution, Water, Waste, Biodiversity, Land use) pro *State and Outlook Environment Report 2010*, připravovaný Evropskou agenturou pro životní prostředí (EEA)

INSPIRE

V rámci aktivit v oblasti směrnice INSPIRE bylo dosaženo toho, že 30.11.2009 vstoupila v platnost novelizace zákona č.123/1998 Sb.. Dále byla uspořádána **druhá národní konference o INSPIRE Inspirujeme se....**, která proběhla ve dnech 24. a 25.11.2009. V roce 2009 začala reálná implementace směrnice INSPIRE do praxe započítáním prací na budování národního geoportálu INSPIRE v rámci projektu CISAŽP.

6. PROJEKTY PODPORUJÍCÍ STRATEGICKÉ CÍLE

CENIA naplňuje poslání informační agentury pro životní prostředí mezi jiným realizací národních a mezinárodních projektů. Cílem projektové činnosti je podpora a rozvoj odborných agend a kapacit CENIA.

Evropské tematické středisko pro vodu (2007-2010)

CENIA, česká informační agentura životního prostředí je od 1. ledna 2007 vedoucí organizací Evropského tematického střediska pro vodu (<http://water.eionet.europa.eu/>), které představuje konsorcium jedenácti evropských vědeckých institucí (včetně CENIA). Ty působí ve třech vědeckých týmech v oblastech podzemní, povrchové a mořské vody a další tým zodpovídá za kvalitu dat. Součástí úkolů je také spolupráce s dalšími experty z členských zemí EEA.

Hlavní aktivity v roce 2009:

- kontrola kvality a zpracování dat hlášených jednotlivými zeměmi v rámci projektu WISE SoE Data Request 2009 (Water Information System for Europe State of Environment)
- zpracovávání dat hlášených zeměmi v rámci Směrnice o čištění městských odpadních vod (UWWTD Urban Waste Water Treatment Directive, 91/271/EEC) za rok 2007
- zpracovávání dat o kvalitě koupacích vod (Bathing Water Directive)
- vytvořeno propojení mezi webovými mapovými službami ETC pro vodu a ETC pro krajinný kryt a prostorovou analýzu
- příprava podkladů pro Zprávu o životním prostředí EEA, která vyjde v roce 2010

Národní inventarizace kontaminovaných míst – NIKM (2009-2014)

Projekt I. etapy Národní inventarizace kontaminovaných míst (NIKM) řešený s podporou Operačního programu Životní prostředí 2007-2013 je zaměřen na metodiku plošné inventarizace kontaminovaných a potenciálně kontaminovaných míst a na kategorizaci priorit na území celé České republiky.

Projekt byl zahájen v roce 2009 ustavením projektového týmu pracovníků CENIA, přípravou provedením a vyhodnocením 8 veřejných soutěží na dodávky, kontrahováním vítězných uchazečů a realizací dodávek HW a SW vybavení pro následnou realizaci. Na podzim 2009 byly zahájeny vývojové, projekční a programátorské práce na aplikační platformě a práce na rastrové platformě. Byly vytvořeny podkladové analýzy a syntézy (dodavateli i specialisty CENIA) a zahájeny práce na vlastní metodice inventarizace. Metodika inventarizace bude ověřována ve třech testovacích územích (3 čtverce o velikosti 50x50 km), tj. na celkové ploše 7.500 km² (9,5 % rozlohy ČR).

Celostátní informační systém pro sběr a hodnocení informací o znečištění životního prostředí – CISAŽP (2009-2012)

V rámci projektu „Celostátní informační systém pro sběr a hodnocení informací o životním prostředí (CISAŽP)“ byly na podzim 2009 vyhlášeny 3 veřejné zakázky formou soutěže o návrh, jejichž předmětem byly návrhy řešení hlavních komponent vytvářeného systému, tj. Integrovaného systému plnění ohlašovacích povinností (ISPOP), Environmentálního helpdesku a Geoportálu. Byl ustanoven projektový tým, který v roce 2009 řešil především organizační a koordinační otázky spojené s veřejnými zakázkami. Odborná činnost začne probíhat až v roce 2010.

GS-Soil (2009-2012)

Ustavení evropské sítě za účelem zpřístupnit prostorová data veřejnému sektoru, soukromým firmám i občanům. Napomůže implementaci INSPIRE. Tematicky je projekt zaměřen na základní data o půdě a s tím spojené environmentální, zemědělské a lesnické aspekty. V roce 2009 se CENIA účastnila jednání pracovní skupiny a připravila dotazník jako podklad pro zpracování zprávy o katalogizaci dat.

OneGeology-Europe (2008-2010)

Projekt zpřístupní geologická prostorová data celé Evropy. Zároveň reprezentuje významný příspěvek geologické komunity v rámci budování globálních informačních infrastruktur v oblasti životního prostředí (INSPIRE, SEIS, GMES). V roce 2009 CENIA spolupracovala na zprávě o požadavcích uživatelů a účastnila se na jednáních pracovní skupiny.

NESIS, Network for to Enhance European Environmental Shared and Interoperable Information System (2008-2010)

Evropský pilotní projekt sdílení primárních a agregovaných dat o stavu životního prostředí, na kterém budou testovány principy SEIS a INSPIRE. V roce 2009 zpracovala CENIA národní zprávu „SEIS best practices“.

Towards Environmental Outlooks - Capacity Building in CENIA's Environmental Assessment Centre (2009)

Twinningový projekt byl oficiálně zahájen 29. 1. 2009 a obsahem i formou navazuje na twinningový projekt Hodnotící centrum I, realizovaný v první polovině roku 2008. Partnerem CENIA je stejně jako v minulém roce konsorcium organizací vedené německým Spolkovým

ministerstvem životního prostředí, ochrany přírody a jaderné bezpečnosti (BMU). Výstupy projektu byly *Metodologická příručka k tvorbě scénářů a výhledů*, síť expertů v oblasti tvorby scénářů, která byla ustavena během mezinárodního workshopu organizovaného CENIA a proškolení experti Hodnotícího centra. Všechny produkty a výstupy stanovené harmonogramem byly v řádných termínech odevzdány.

Improvement of Waste Treatment Data System in the Czech republic - Gathering, Verification, Assessment (2009)

Twinning light projekt ve kterém participovala CENIA a Slovenská agentúra životného prostredia (SAŽP). Cílem projektu bylo zkvalitnění systému sběru dat v odpadovém hospodářství v České republice se zaměřením na sběr dat, jejich verifikaci a hodnocení. Výstupem projektu jsou vytvořené a implementované metodiky pro nakládání s odpady, shromažďování, ověřování, hodnocení a realizace systému kontrol na ohlášené údaje.

7. ZÁVĚR

V letech 2008-2009 byly v koordinaci se zřizovatelem definovány strategické cíle CENIA tak, aby jednoznačně odrážely základní poslání CENIA v resortu životního prostředí – zajistit **funkční informační pyramidu – data, hodnocení a publikace**. V průběhu roku 2009 se ověřila správnost nastavení cílů, které pro rok 2010 zůstávají stejné a posouvány jsou pouze cíle dílčí. Značná energie byla vynaložena na přípravu projektu CISAŽP, který podporuje vznik registru znečišťovatelů a helpdesku.

CENIA vykonává funkce standardní agentury životního prostředí, jak vyplývá z analýzy provedené sítí ředitelů agentur životního prostředí Evropy. Hlavním rozdílem je založení klasických agentur na legislativních procesech, zatímco CENIA je založena na datech a znalostech se snadnou aplikací potřebných procesů.