

GŁÓWNY INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA

EUROPEJSKA AGENCJA ŚRODOWISKA W ROKU 2006

*udział Polski w realizacji jej zadań
- sprawozdanie -*

WARSZAWA, czerwiec 2007

Opracowano w Departamencie Monitoringu, Ocen i Prognoz
Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska

SPIS TREŚCI

Wprowadzenie.....	4
1. Ogólne informacje o Europejskiej Agencji Środowiska	4
1.1. Status formalno-prawny, cele i zadania	4
1.2. Organizacja i budżet.....	5
2. Najważniejsze działania EAŚ w roku 2006	6
2.1. Realizacja Strategii EAŚ	6
2.2. Produkty i usługi EAŚ w 2006 roku.....	9
2.3. Inne działania EAŚ.....	11
3. Zadania realizowane w kraju.....	11
Podsumowanie	15
ZAŁĄCZNIK 1 Krajowa struktura EIONET w 2006 roku	17
ZAŁĄCZNIK 2 Realizacja zadań EIONET w 2006 roku w zakresie przekazywania danych krajowych objętych priorytetowym strumieniem danych.....	18
ZAŁĄCZNIK 3 Zestawienie ważniejszych pojęć i skrótów stosowanych w niniejszej informacji	19

Wprowadzenie

Główny Inspektor Ochrony Środowiska z upoważnienia Ministra Środowiska jest odpowiedzialny za koordynację współpracy z Europejską Agencją Środowiska (EAŚ). Koordynacja ta jest realizowana poprzez reprezentowanie Polski w organie decyzyjnym Agencji – Management Board (dalej zwanym Zarządem) oraz poprzez pełnienie przez Departament Monitoringu, Ocen i Prognoz funkcji krajowego punktu kontaktowego ds. współpracy z Agencją w ramach EIONET – Europejskiej Sieci Informacji i Obserwacji Środowiska. Celem niniejszego materiału jest złożenie sprawozdania z koordynacji współpracy z EAŚ.

W pierwszej części materiału przypomniano ogólne informacje o EAŚ; w drugiej – przedstawiono najważniejsze zadania programowe realizowane przez Agencję w roku 2006; w trzeciej omówiono uczestnictwo Polski w realizacji tego programu wraz z wnioskami.

Wszelkie informacje dotyczące Agencji są dostępne w jej serwisie internetowym: <http://www.eea.europa.eu/>.

1. Ogólne informacje o Europejskiej Agencji Środowiska

1.1. Status formalno-prawny, cele i zadania

Europejska Agencja Środowiska została ustanowiona jako prawnie niezależna jednostka Wspólnoty Rozporządzeniem Rady (EWG) 1210/90 w sprawie utworzenia EAŚ i Europejskiej Sieci Informacji i Obserwacji Środowiska (EIONET)¹, wprowadzonym w życie 30 listopada 1993 r. i znowelizowanym w 1999 r. Rozporządzeniem 933/1999².

Nadrzędnym celem Agencji jest wspieranie zrównoważonego rozwoju i pomoc w osiągnięciu istotnej i wymiernej poprawy stanu środowiska w Europie poprzez dostarczanie aktualnych, odpowiednich do potrzeb i wiarygodnych informacji o środowisku ośrodkom decyzyjnym i społeczeństwu.

Art. 2 ww. Rozporządzenia Rady określa zadania Agencji, do których należy między innymi:

- dostarczanie Wspólnocie i krajom członkowskim obiektywnych informacji niezbędnych do planowania i wdrażania właściwej i skutecznej polityki środowiskowej; w szczególności dostarczanie Komisji Europejskiej informacji potrzebnych do realizacji jej zadań obejmujących identyfikowanie, przygotowanie i ocenę przedsięwzięć i ich podstaw prawnych w dziedzinie środowiska;
- uczestnictwo w monitorowaniu działań na rzecz środowiska poprzez odpowiednie wspieranie zadań dotyczących raportowania;
- koordynacja działań Europejskiej Sieci Informacji i Obserwacji Środowiska (EIONET), której celem jest gromadzenie, analiza, ocena i zarządzanie danymi oraz informacją we współpracy z agendami UE, krajami członkowskimi, organizacjami międzynarodowymi;

¹ Rozporządzenie Rady (EWG) nr 1210/90 z dnia 7 maja 1990 r. w sprawie ustanowienia Europejskiej Agencji Środowiska oraz Europejskiej Sieci Informacji i Obserwacji Środowiska (Dz.Urz. WE L 120 z dnia 11 maja 1990 r., str. 1-6, Dz.Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 15, t. 1, str. 396-401)

² Rozporządzenie Rady (WE) nr 933/1999 z dnia 29 kwietnia 1999 r. zmieniające rozporządzenie (EWG) nr 1210/90 w sprawie ustanowienia Europejskiej Agencji Środowiska Europejskiej Sieci Informacji i Obserwacji Środowiska (Dz.Urz. WE L 117 z dnia 5 maja 1999 r., str. 1-4; Dz.Urz. UE Polskie wydanie specjalne rozdz. 15, t. 4, str. 143)

- upowszechnianie informacji środowiskowej wśród społeczeństwa, także za pomocą technologii teleinformatycznych.

1.2. Organizacja i budżet

Europejska Agencja Środowiska skupia obecnie 32 kraje, w tym 27 krajów członkowskich UE, kraje EFTA³ i Turcję współpracuje także z Krajami Bałkańskimi w ramach programu CARDS.

Agencją kieruje Dyrektor Wykonawczy, którego funkcję od połowy 2003 r. pełni prof. Jacqueline McGlade. Organem decyzyjnym jest Zarząd – kolegium składające się z przedstawicieli krajów członkowskich, a także 2 przedstawicieli Komisji Europejskiej i Parlamentu Europejskiego (PE). Zarząd EAŚ spotyka się 3 razy w roku, a do jego zadań należy m.in. zatwierdzanie wieloletniego i rocznych planów pracy oraz budżetu EAŚ. Od stycznia 2004 r. funkcję przewodniczącego Zarządu pełni Lars Erik Lilj Lund – Dyrektor Szwedzkiej Agencji ds. Środowiska, którego kadencja w 2006 r. została przedłużona na następne trzy lata. W 2006 roku misję przedstawiciela Polski w Zarządzie kontynuowała Lucyna Dygas Ciołkowska – Dyrektor Departamentu Monitoringu, Ocen i Prognoz GIOŚ. Natomiast od początku 2007 r. funkcję przedstawiciela Polski w Zarządzie pełni p. Marek Mroczkowski, Dyrektor Generalny Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.

Obok Zarządu w strukturze Agencji działa także Biuro, w skład którego wchodzi 4 wybranych członków Zarządu (w tym przewodniczący) oraz przedstawiciele Komisji Europejskiej i Parlamentu Europejskiego. Do zadań Biura należy przygotowanie i organizowanie posiedzeń Zarządu, spotkań roboczych z Komisją i Parlamentem Europejskim, a także podejmowanie ważnych decyzji operacyjnych w okresie pomiędzy posiedzeniami Zarządu.

Ciałem doradczym jest Komitet Naukowy liczący 20 członków, który tworzą europejskie autorytety naukowe. Rolę przewodniczącego Komitetu w 2006 r. pełnił prof. László Somlyódy z Uniwersytetu Techniczno-Ekonomicznego w Budapeszcie. Przedstawicielem Polski w Komitecie Naukowym jest prof. Tomasz Żylicz z Wydziału Nauk Ekonomicznych Uniwersytetu Warszawskiego.

Obecnie EAŚ zatrudnia ok. 170 osób. Liczącą się grupę załogi stanowią tzw. *secondments* - eksperci krajowi oddelegowani z macierzystych jednostek w krajach członkowskich na kontrakty trwające od pół roku do 3 lat z możliwością dalszego ich przedłużenia. W obecnym gronie ekspertów krajowych przedstawicielem Polski jest pracownik Ministerstwa Środowiska; poza tym w Agencji pracuje 4 niezależnych ekspertów kontraktowych pochodzących z Polski.

Wypełnianie przez Europejską Agencję Środowiska jej misji możliwe jest jedynie przy ścisłej współpracy z krajami członkowskimi. Współpraca ta realizowana jest w oparciu o Europejską Sieć Informacji i Obserwacji Środowiska (EIONET) - partnerską sieć instytucji krajowych odpowiedzialnych za informację o środowisku i współpracujących z tymi instytucjami ekspertów, której zadaniem jest zapewnienie przepływu danych, informacji i wiedzy pomiędzy krajami członkowskimi i Agencją oraz wewnątrz kraju w ramach krajowych struktur EIONET.

Elementami tej sieci są:

na poziomie europejskim:

- Europejska Agencja Środowiska,

³ Szwajcaria jest krajem członkowskim EAŚ od 1 kwietnia 2006

- 5 Europejskich Centrów Tematycznych -ECT (European Topic Centres) – konsorcja składające się z kilku instytutów naukowo-badawczych, specjalizujące się określonej tematyce: woda, powietrze i klimat, odpady i przepływy materiałowe, przyroda i różnorodność biologiczna, powierzchnia ziemi; wylaniane w drodze konkursu i działające na podstawie 4-letnich kontraktów zawieranych z EAŚ⁴;

na poziomie krajowym

- Krajowe Punkty Kontaktowe – KPK (National Focal Points) koordynujące działania na poziomie kraju i jednocześnie odpowiedzialne za kontakty z Agencją;
- Krajowe Centra Referencyjne KCR (National Reference Centres) – jednostki merytoryczne odpowiedzialne za realizację określonych zagadnień w ramach bloków tematycznych, wewnątrz kraju współpracujące z KPK, na zewnątrz współpracujące z ETC; istnieje także możliwość ustalenia koordynatora kilku NRC w obrębie danej tematyki, tzw. Primary Contact Point (PCP).

Budżet EAŚ w 2006 r. wyniósł 32,14 mln euro. Ok. 50 % budżetu pochłaniają koszty operacyjne - w większości wydatki na ekspertyzy zewnętrzne, w tym koszty funkcjonowania Europejskich Centrów Tematycznych. Część środków wraca do krajów współpracujących z Agencją poprzez kontrakty zawierane z ekspertami krajowymi bezpośrednio lub poprzez ETC oraz w formie refinansowania kosztów udziału krajowych przedstawicieli w spotkaniach EIONET (na ogólnych zasadach obowiązujących w Unii Europejskiej).

W roku 2006 swoje działania kontynuowała Grupa Robocza KPK/EIONET, która została powołana w 2004 r. w celu poprawy efektywności działania krajowych punktów kontaktowych oraz wsparcia procesu wdrażania i realizacji nowych zadań wynikających ze „Strategii EAŚ 2004-2008”. Skład Grupy zmienia się rotacyjnie. W 2006 roku Grupa opracowała materiał pt. „*Working together*”, którego celem jest poprawa komunikacji pomiędzy EAŚ, EIONET i innymi partnerami. W materiale została opisana struktura, zadania i metody pracy EIONET, w tym wymagany profil dla poszczególnych centrów referencyjnych.

2. Najważniejsze działania EAŚ w roku 2006

Działania Agencji w 2006 r. zostały przedstawione w układzie priorytetów (p.2.1) zapisanych w „Strategii EAŚ 2004-2008”, odpowiadających priorytetom „VI Wspólnotowego Programu działań na rzecz środowiska” i „Strategii Zrównoważonego Rozwoju”. W dalszej części rozdziału (p.2.2) zaprezentowano działania Agencji w ujęciu najważniejszych jej „produktów” i usług.

2.1. Realizacja Strategii EAŚ

„Strategia EAŚ 2004-2008” i tym samym „Plan Pracy EAŚ na 2006 rok” określił następujące priorytetowe obszary działań: zapewnienie systemu informacyjnego, zmiany klimatu, różnorodność biologiczna i zagospodarowanie przestrzeni, zdrowie i jakość życia, zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych i gospodarka odpadami, wspomaganie zrównoważonego rozwoju i udział w innych procesach politycznych.

⁴ W 2006 r. rozstrzygnięto konkursy na nowe ECT: ds. powietrza i zmian klimatu powierzono konsorcjum prowadzonemu przez Holenderską Agencję ds. Ocen Środowiskowych, ECT ds. powierzchni ziemi – konsorcjum prowadzonemu przez Autonomiczny Uniwersytet w Barcelonie, ECT ds. wód – konsorcjum prowadzonemu przez Czeską Agencję Informacji o Środowisku. Nowe ECT rozpoczęły swoją działalność z dniem 1.01.2007

Zapewnienie systemu informacyjnego

Działania Agencji w 2006 r. w tym obszarze związane były z rozwojem inicjatywy Wspólnego Europejskiego Systemu Informacji o Środowisku (SEIS – *Shared Environmental Information System*) w ramach współpracy instytucjonalnej pomiędzy Komisją Europejską, Agencją, Eurostatem i Wspólnotowym Centrum Badawczym (JRC). Agendy te, w ramach porozumienia technicznego Go4 (*Group of 4 - Grupa Czterech*) z 2005 r., uzgodniły między sobą podział ról w zakresie zapewnienia danych środowiskowych, proponując utworzenie 10 Centrów Danych Środowiskowych - CDS (*Environmental Data Centres*), poprzez które będzie wdrażany SEIS. Zakres odpowiedzialności instytucji przedstawia się w następujący sposób:

- Eurostat – CDS w zakresie odpadów, zasobów środowiskowych i zintegrowanej polityki produktowej,
- EAŚ – CDS w zakresie powietrza, wód, zmian klimatu, różnorodności biologicznej i wykorzystania powierzchni ziemi,
- JRC- CDS w zakresie gleb i lasów.

Zadaniem poszczególnych jednostek w ramach Go4 będzie określanie zakresu, formy i sposobu udostępniania danych spełniających oczekiwania KE zarówno pod względem merytorycznym jak i jakości danych oraz zorganizowanie efektywnego ich pozyskiwania. Grupa Czterech przygotowuje projekt komunikatu KE w sprawie SEIS, który ma być przyjęty do końca 2007 roku.

Celem SEIS jest zapewnienie ogólnie dostępnej, rzetelnej informacji niezbędnej do rozwoju i realizacji polityki środowiskowej przy jednoczesnym znacznym zmniejszeniu obciążeń instytucji wspólnotowych i krajowych związanych z monitoringiem i sprawozdawczością, w tym poprzez zapewnienia nowoczesnej, interoperacyjnej infrastruktury przestrzennej do gromadzenia i przekazywania danych, zgodnie z koncepcją „better regulation”. System ten, obejmujący różne obszary tematyczne, będzie oparty na wspólnej infrastrukturze informacji przestrzennej, której integrację na poziomie europejskim zapewni dyrektywa INSPIRE.

Agencja w 2006 r., w ramach wspierania budowy SEIS, prowadziła prace integrujące narzędzia Reportnet-u (używanego do gromadzenia danych raportowanych przez kraje członkowskie) z infrastrukturą danych przestrzennych. Prace te tworzą podstawy do zarządzania i prezentowania danych przestrzennych na poziomie europejskim w ramach pakietu serwisów środowiskowych oferowanych przez EAŚ we współpracy z KE. Do wiodących projektów należy europejski system informacji o wodach - WISE oparty na sprawozdawczości wymaganej Ramową Dyrektywą Wodną. Agencja zaplanowała na rok 2007 serię wizyt w poszczególnych krajach członkowskich w celu skonsultowania możliwości stopniowego wdrażania SEIS.

Zmiany klimatu

W 2006 r. Agencja kontynuowała działania wspierające Wspólnotę w zakresie wdrażania priorytetu nr 1 polityki UE dotyczącego klimatu poprzez ocenę postępów w osiąganiu przez Wspólnotę i poszczególne kraje celów zawartych w Protokole z Kioto i innych regulacjach UE, analizę jakości danych krajowych, analizę scenariuszy redukcji emisji gazów cieplarnianych, oceny oddziaływań i adaptacji do zmian klimatu, wsparcie dla wdrażania handlu emisjami i publikację raportów. Agencja przekazała do Sekretariatu Konwencji w sprawie zmian klimatu raport wstępny z realizacji Protokołu z Kioto, w którym stwierdza, iż zarówno UE, jak i poszczególne państwa członkowskie, będą w stanie spełnić cele postawione im w Protokole, po warunkiem pełnego wdrożenia mechanizmu handlu emisjami

z uwzględnieniem jednostek redukcji emisji w wyniku wiązania i magazynowania węgla przez różne elementy ekosystemów.

Różnorodność biologiczna i zagospodarowanie przestrzeni

W 2006 r. Agencja wspierała działania Wspólnoty mające na celu powstrzymanie do roku 2010 procesu utraty różnorodności biologicznej oraz opracowanie i wdrażanie infrastruktury danych przestrzennych w zakresie powierzchni ziemi. Agencja kontynuowała realizację projektu SEBI 2010, w ramach którego ustalono listę ok. 25 wskaźników różnorodności biologicznej, opisujących i informujących o osiągnięciu tzw. celów 2010. Wykorzystując listę wskaźników, Agencja rozpoczęła również prace nad oceną ekosystemową dla Europy 2012 (*Ecosystem Assessment*). W opracowaniu tej oceny będą wykorzystane wyniki projektu dotyczącego HNV farmland (*High nature value farmland*), związanego z inwentaryzacją obszarów wykorzystywanych rolniczo i jednocześnie cennych ze względu na walory tradycyjnego krajobrazu rolniczego.

Ponadto w 2006 r. EAŚ, we współpracy z krajami członkowskimi, kontynuowała prace dotyczące projektu CORINE Land Cover 2006 - aktualizacji bazy danych o pokryciu terenu w Europie. Podjęto decyzję, iż projekt ten będzie kombinacją standardowej aktualizacji CLC i opracowania dodatkowych map o wyższej rozdzielczości dla obszarów leśnych i miast.

Zdrowie i jakość życia

W 2006 roku Agencja kontynuowała prace dotyczące analizy skutków zdrowotnych różnych zagrożeń środowiskowych związanych z zanieczyszczeniami wód, powietrza, gleb i analiz ryzyka związanego z chemikaliami, hałasem i innymi czynnikami. W tym celu utrzymywała bazy danych dot. jakości powietrza oraz monitorowała wdrażanie ramowych dyrektyw UE w zakresie powietrza, wody, hałasu, Natury 2000 między innymi poprzez oceny dotrzymania na obszarze UE standardów jakości środowiska. W 2006 r. Agencja kontynuowała również współpracę z Dyrektoriatem Środowisko, JRC oraz Międzynarodową Radą Badań Morza (ICES) w ramach Grupy roboczej ds. monitoringu i oceny środowiska morskiego (EMMA) na rzecz opracowania paneuropejskiej oceny środowiska morskiego w oparciu o koncepcję wielkoobszarowych ekosystemów morskich. Ponadto EAŚ wspólnie z ECT ds. powietrza i zmian klimatu zapewniła znaczący wkład w projektowanie rozwiązań na potrzeby Dyrektywy (CAFE) w sprawie czystszej powietrza dla Europy w zakresie przepływu danych o jakości powietrza. Agencja kontynuowała również prace w tematyce chemikaliów, w tym zainicjowała pierwsze warsztaty NRC ds. chemikaliów w ramach EIONET, jednak nie doprecyzowała swojej roli, jaką chciałaby pełnić w zakresie wdrażania Rozporządzenia REACH. Wyniki ocen i analiz wykonywane przez Agencję były wykorzystywane przy opracowaniu wspólnotowych strategii tematycznych, m.in. Strategii Morskiej, Strategii Ochrony Powietrza oraz Strategii ws. Środowiska Miejskiego.

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych i gospodarka odpadami

Agencja kontynuowała działania w zakresie promowania dobrych praktyk, prowadzenia bazy danych dotyczących gospodarki odpadami Wastebase oraz monitorowania celów UE dotyczących materiałochłonności gospodarki, odzysku i recyklingu, przepływów materiałowych, uczestnicząc także w pracach analitycznych na rzecz strategii tematycznej dotyczącej zrównoważonego wykorzystania zasobów naturalnych. EAŚ w 2006 r. zintensyfikowała prace w zakresie zrównoważonej konsumpcji i produkcji poprzez włączenie się w europejskie i globalne inicjatywy w tym zakresie.

Wspomaganie zrównoważonego rozwoju i inne procesy polityczne

Zgodnie z mandatem wynikającym z Rozporządzenia 1210/90/EEC Agencja kontynuowała w 2006 roku projekty związane z oceną efektywności działań na rzecz ochrony środowiska we Wspólnocie w kontekście polityki społeczno-gospodarczej, a także w aspekcie poszerzenia UE i globalizacji (nawiązanie współpracy z Chinami). W ramach projektu TACIS EAŚ podejmowała działania na rzecz budowy bazowego zestawu wskaźników do oceny stanu środowiska dla krajów EECCA. Równocześnie Agencja otrzymała mandat do reprezentowania Wspólnoty w procesie opiniowania raportu GEO-4, opracowywanego przez UNEP.

2.2. Produkty i usługi EAŚ w 2006 roku

Do głównych „produktów” Agencji należą zintegrowane analizy i oceny problemów środowiskowych w kontekście integracji sektorowej i zrównoważonego rozwoju, poradniki i wytyczne, bazy danych oraz narzędzia informatyczne. Analizy i oceny wykonywane są najczęściej metodą wskaźnikową w oparciu o model DPSIR. Oceny i raporty techniczne są upowszechniane w formie drukowanych publikacji; jednocześnie wszystkie wyniki działalności Agencji są udostępniane poprzez serwis internetowy: www.eea.europa.eu.

Do najważniejszych opracowań Agencji należą:

Bazowy zestaw wskaźników – Coreset of Indicators (CSI)

Bazowy zestaw 37 wskaźników (CSI-Core Set of Indicators), przyjęty w marcu 2004 roku przez Zarząd Agencji oparty jest na modelu DPSIR i obejmuje 5 tematów (powietrze wraz z warstwą ozonową i klimatem, odpady, woda, bioróżnorodność, powierzchnia ziemi) oraz 4 sektory (rolnictwo, transport, energetyka, rybołówstwo). W portalu EAŚ funkcjonuje system informatyczny do obsługi CSI (IMS – Indicator Management System) połączony z systemem zasilania danymi: <http://themes.eea.europa.eu/IMS/CSI>. Dla każdego wskaźnika opracowany jest arkusz informacyjny (*indicator's fact sheet*), który jest sukcesywnie aktualizowana przez ETC w konsultacji z EIONET.

Publikacje

W 2006 r. EAŚ koordynowała prace nad przygotowaniem Raportu Belgradzkiego, który stanowi czwartą pan-europejską ocenę środowiska, opracowaną w związku z kolejną, VI Konferencją Ministrów Środowiska, która odbędzie się w dniach 10-12 października 2007 roku w Belgradzie. Do konsultacji Agencja uruchomiła specjalny portal internetowy: <http://ewindows.eu.org/belgrade07>.

W 2006 r. Agencja opublikowała ogółem 37 raportów oraz sprawozdań prasowych, w tym:

- *Konsumpcja w gospodarstwach domowych a środowisko,*
- *Integracja kwestii środowiskowych w polityce rolnej UE – raport bazujący na wskaźnikach rolno-środowiskowych IRENA,*
- *Środowisko a zdrowie,*
- *Wrażliwość na zmiany oraz możliwości adaptacyjne do zmian klimatu w Europie,*
- *Ile energii z biomasy może Europa wyprodukować bez szkody dla środowiska,*
- *Rozwój miast w Europie,*
- *Energia i środowisko w UE – w kierunku integracji,*
- *Transport i środowisko – TERM 2005,*

- *Postępy w powstrzymaniu utraty różnorodności biologicznej do roku 2010,*
- *Emisja gazów cieplarnianych - stan i prognozy 2006.*

Bazy danych EAŚ

Agencja w swoich opracowaniach wykorzystuje zasoby własnych baz danych, aktualizowane przez kraje członkowskie w ramach EIONET oraz inne międzynarodowe źródła danych, np. EUROSTAT, OECD, WHO, sekretariaty konwencji. Bazy danych Agencji dotyczą głównie jakości środowiska. Dane przekazywane przez kraje członkowskie do EAŚ gromadzone są w Centralnym Repozytorium Danych dostępnym na portalu internetowym pod adresem: <http://cdr.eionet.europa.eu/>.

Serwis internetowy EAŚ

Od września 2006 portal Agencji funkcjonuje w nowej szacie graficznej i pod nowym adresem: www.eea.europa.eu. Konstrukcja tego portalu jest zgodna z wytycznymi UE w zakresie e-dostępności i jako jedna z pierwszych w Europie jest kompatybilna z międzynarodowymi standardami w zakresie dostępności dla osób z różnego rodzaju niepełnosprawnościami. Poprzez portal internetowy Agencja upowszechnia informacje i wyniki prac. Zawartość portalu jest stale doskonała i rozwijana, między innymi w ramach tzw. Reportnet-u. Reportnet jest zbiorem różnych aplikacji i procesów opracowanych i wdrażanych przez EAŚ z zamiarem usprawnienia i usystematyzowania sprawozdawczości międzynarodowej w zakresie ochrony środowiska, przy założeniu, iż raportowanie jest realizowane poprzez struktury EIONET. Do najważniejszych narzędzi Reportnet-u należą:

- ROD – baza obowiązków sprawozdawczych (*Reporting Obligation Database*) zawierająca wykaz, zakres, terminy raportów jakie kraje są zobowiązane przekazywać na poziom międzynarodowy, w tym tzw. „twardych” zapisanych w dyrektywach, decyzjach i rozporządzeniach UE oraz „miękkich” (konwencje, protokoły, inne porozumienia międzynarodowe); publicznie dostępna; możliwość przeszukiwania wg nazwy kraju, wg terminów i tematyki, wraz z dostępem do dokument źródłowych, wytycznych i formatów sprawozdawczych;
- CDR – centralne repozytorium danych, w którym upoważnione osoby (najczęściej KPK) umieszczają krajowe sprawozdania, raporty oraz dane w ramach priorytetowego strumienia danych.

Agencja na zlecenie KE prowadzi Europejski Rejestr Emisji do Środowiska – EPER oparty na obowiązkach sprawozdawczych krajów członkowskich UE zapisanych w dyrektywie 2000/61 w sprawie IPPC: <http://eper.ec.europa.eu/eper/>. Ponadto funkcjonuje interaktywna baza EUNIS (*European Nature Information System*), która zawiera między innymi dane o gatunkach, siedliskach opracowane w ramach funkcjonowania sieci NATURA 2000, oraz istotnych dla międzynarodowych konwencji dotyczących różnorodności biologicznej i krajowych czerwonych list gatunków zagrożonych. Narzędzie dostępne jest pod adresem: <http://eunis.eea.europa.eu/gis-tool.jsp>. W 2006 r. Agencja zainicjowała projekt Ozonweb, którego celem jest dostarczanie informacji o ozonie troposferycznym (przyziemnym) w Europie uaktualnianych co godzinę: <http://www.eea.europa.eu/maps/ozone/map>.

Agencja rozbudowała również portal poświęcony technologiom środowiskowym wspierający wdrażanie Planu Działań na rzecz Technologii Środowiskowych (ETAP) <http://technologies.ewindows.eu.org/>. Na stronie dostępne jest m.in. studium na temat wskaźników ekoinnowacyjności oraz lista subsydiów, które pośrednio lub bezpośrednio promują produkcję i konsumpcję przyjazne środowisku. Atlas technologii środowiskowych.

Portal Agencji zawiera również specjalną ofertę dla dzieci i młodzieży, w tym edukacyjne gry komputerowe Honoloko i Eco Agent, które zostały opublikowane w 26 wersjach językowych. multimedialna encyklopedia ekologiczna Epaedia: <http://epaedia.eea.europa.eu/>. dostępna na portalu Agencji od 2005 roku została rozszerzona o dział dotyczący transportu.

2.3. Inne działania EAŚ

Sieć szefów krajowych agencji ds. środowiska

Począwszy od roku 2003 swoje działania kontynuuje nieformalna sieć dyrektorów krajowych agencji ds. środowiska afiliowana przy EAŚ, której celem jest wymiana doświadczeń i podnoszenie poziomu kompetencji w zakresie wdrażania i kształtowania polityk UE, a także sygnalizowanie KE i PE problemów związanych z wdrażaniem przepisów UE, analiza przyczyn niskiej efektywności niektórych regulacji. Udział w sieci jest dobrowolny. EAŚ pełni rolę sekretariatu dla sieci. W ramach sieci funkcjonują tzw. „grupy zainteresowań”, powoływane *ad hoc*, zajmujące się różnorodnymi zagadnieniami tj: wykorzystania surowców naturalnych, zmianami klimatu, rolnictwem, oceną działań agencji, lepszym prawem, terenami zanieczyszczonymi, różnorodnością biologiczną oraz środowiskiem i zdrowiem. Główny Inspektor Ochrony Środowiska uczestniczy w spotkaniach plenarnych Sieci.

W roku 2006 odbyły się dwa spotkania sieci szefów krajowych agencji ds. środowiska, których gospodarzami były kolejno Austria i Niemcy, w których uczestniczyli przedstawiciele GIOŚ. W trakcie spotkań wymieniono doświadczenia związane z wdrażaniem przepisów UE, informacje na temat działań w poszczególnych krajach w obszarze lepszego prawa.

3. Zadania realizowane w kraju

W roku 2006 współpraca z Europejską Agencją Środowiska na poziomie kraju obejmowała:

- organizację i koordynację krajowej struktury EIONET,
- przekazywanie danych w ramach priorytetowego strumienia danych i innych informacji na prośbę Agencji oraz udział w europejskich sieciach monitoringowych,
- weryfikację i opiniowanie raportów, opracowań, CSI i innych „produktów” EAŚ
- uczestnictwo w spotkaniach EIONET i Zarządu Agencji.

Organizacja i koordynacja krajowej struktury EIONET

Krajową strukturę EIONET, zgodnie z uproszczoną strukturą obowiązującą od lipca 2005 r., tworzą 24 krajowe centra referencyjne (KCR) ustanowione przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska w porozumieniu z odpowiednimi jednostkami organizacyjnymi resortu środowiska i jednostkami spoza resortu. Dane dotyczące struktury EIONET są na bieżąco aktualizowane przez krajowy punkt kontaktowy, a zmiany, zgodnie z wymaganiami EAŚ, dokonywane są bezpośrednio na serwerze Agencji w serwisie danych EIONET/site directory. W załączniku nr 1 przedstawiona została aktualna struktura EIONET PL.

Do zadań koordynacyjnych krajowej struktury EIONET PL należy zaliczyć:

- przekazywanie i rozsyłanie informacji o zadaniach merytorycznych do odpowiednich KCR, takich jak opiniowanie materiałów opracowanych przez EAŚ, aktualizacja baz danych EAŚ i in.;
- rozdzielanie zadań i ustalanie sposobu i terminów ich realizacji,
- weryfikacja realizacji ww. zadań pod kątem terminowości

- ustalanie składu uczestników spotkań EIONET zapewniający właściwy poziom merytoryczny i potwierdzanie ich do EAŚ przez krajowy punkt kontaktowy (warunek konieczny ze względu na wymagania Agencji dotyczące zwrotu kosztów delegacji).

Koordinacja w większości przypadków prowadzona jest drogą elektroniczną, zgodnie z zasadami przyjętymi przez EAŚ.

Przekazywanie danych w ramach priorytetowego strumienia danych (PDF) w tym raportowanie danych z sieci monitoringowych

Kraje członkowskie Agencji, w tym Polska, zobowiązane są do przekazywania danych o stanie środowiska w oparciu o zatwierdzony przez MB dokument określający tzw. priorytetowe strumienie danych (*priority data flow - pdf*) obejmujące także regulacje UE, nakładające na kraje członkowskie obowiązek przekazywania niektórych danych (np. Decyzja 97/101/WE⁵ w sprawie przekazywania danych o stacjach i jakości powietrza tzw. EoI, RDW). Poprzez realizację tych zadań kraje członkowskie wnoszą swój wkład w aktualizację baz danych Europejskiej Agencji Środowiska.

W okresie sprawozdawczym Główny Inspektorat Ochrony Środowiska przekazał:

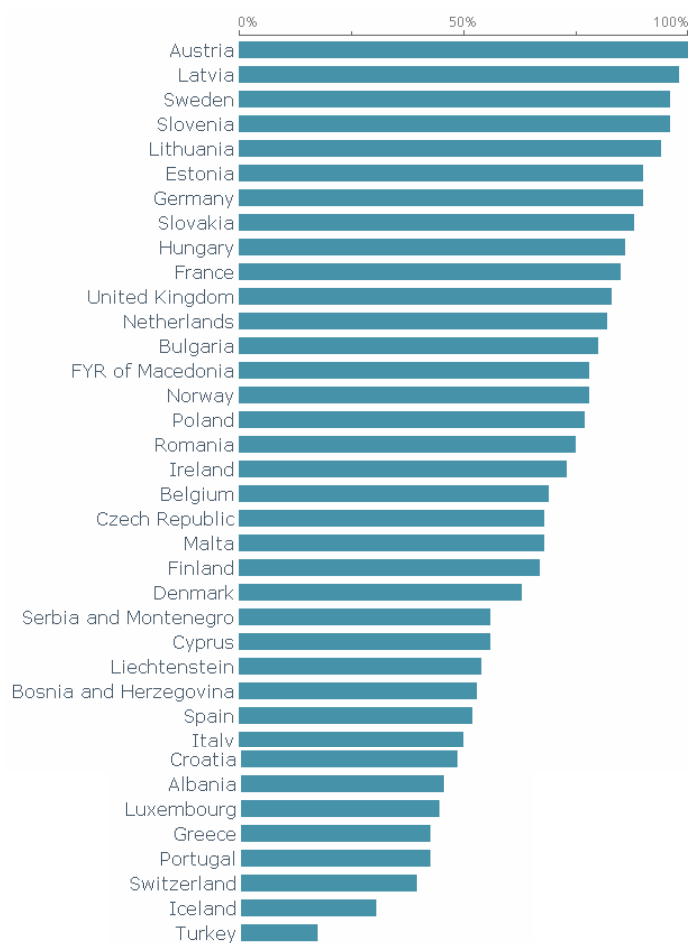
- w zakresie jakości powietrza – zgodnie z obowiązującymi terminami dane z 215 polskich stacji monitoringu powietrza reprezentujących największe polskie miasta a także obszary wiejskie, zasilając w ten sposób AirBase;
- dane o przekroczeniach stężenia ozonu za okres kwiecień – wrzesień 2006 rok aktualizowane miesięcznie;
- dane o przekroczeniach stężenia ozonu w okresie letnim za 2006 rok po zakończeniu sezonu;
- dane bilansowe o emisjach zanieczyszczeń do powietrza za rok 2004 w formie, w jakiej przesyłane są do baz danych Konwencji w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości oraz Ramowej Konwencji Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu;
- w zakresie jakości wód – zgodnie z obowiązującymi terminami dane ze 136 stacji monitoringu rzek, 10 jezior reperowych oraz dane dot. jakości wód z punktów zlokalizowanych w trzech głównych zbiornikach wód podziemnych za rok 2005, współtworząc w ten sposób EIONET-WATERS;
- dane dotyczące obszarów chronionych ustanowionych na poziomie krajowym (w odróżnieniu do obszarów ustanowionych na mocy konwencji i umów międzynarodowych);
- dane dotyczące jakości środowiska morskiego Bałtyku za 2005 rok.

Wykaz informacji, powiązanie z obowiązkami sprawozdawczymi i listę jednostek odpowiedzialnych za ich przygotowanie zawiera załącznik nr 2.

Wszystkie dane krajowe objęte priorytetowym strumieniem danych przekazywane są w określonych formatach i terminach poprzez umieszczenie ich przez krajowy punkt kontaktowy bezpośrednio na serwerze Agencji w Centralnym Repozytorium Danych (*Central Data Repository – CDR*) pod adresem <http://cdr.eionet.europa.eu/>. Zasoby baz danych

⁵ Decyzja Rady 97/101/WE z dnia 27 stycznia 1997 r. ustanawiająca system wzajemnej wymiany informacji i danych pochodzących z sieci i poszczególnych stacji dokonujących pomiarów zanieczyszczeń otaczającego powietrza w Państwach Członkowskich (Dz.Urz. WE L 35 z 5.02.1997, str. 14-22; Dz.Urz. UE Polskie wydanie specjalne, rozdz. 15, t. 3, str. 116)

Agencja upowszechnia poprzez internet. Wywiązywanie się z przekazywania danych i informacji do CDR jest monitorowane i punktowane.



Ranking krajów pod względem wypełnienia realizacji raportowania w ramach PDF do EAŚ

W wyniku uzgodnień pomiędzy GIOŚ a Ministerstwem Środowiska w 2006 r. poprawiła się realizacja zadań w zakresie danych i informacji o emisjach zanieczyszczeń wynikających z prawa wspólnotowego oraz Konwencji w sprawie transgranicznego zanieczyszczenia powietrza na dalekie odległości i Ramowej Konwencji Narodów Zjednoczonych w sprawie zmian klimatu. Nie zostały natomiast przekazane informacje dotyczące zasobów wód, gdyż dane te są raportowane przez GUS do Eurostat-u, który może stanowić źródło danych dla Agencji.

W odpowiedzi na prośbę Europejskiej Agencji Środowiska GIOŚ w 2006 r. zainicjował przekazywanie danych o stężeniach ozonu troposferycznego w trybie on-line w ramach projektu Ozonweb i zapewnił narzędzia umożliwiające współpracę baz danych wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska z bazą EAŚ. Do serwisu włączone zostały wybrane stacje ozonowe wioś: w Warszawie, Białymstoku Olsztynie, Łodzi, Bydgoszczy i Lublinie. Dane na temat ozonu troposferycznego z tych stacji, zintegrowane z danymi przestrzennymi, można obserwować poprzez interaktywny portal, stanowiący część portalu Agencji, dostępny pod adresem: <http://www.eea.europa.eu/maps/ozone/map>. W 2007 r. planuje się rozszerzenie udziału Polski w projekcie o kolejne stacje ozonowe.

W związku z prowadzonymi przez EAŚ pracami nad aktualizacją projektu CORINE Land Cover 2006, w marcu 2006 r. GIOŚ przeprowadził konsultacje dotyczące założeń projektu na poziomie krajowym, które pokazały duże zainteresowanie projektem wśród jednostek

administracji rządowej oraz współpracujących z GIOŚ jednostek naukowo-badawczych, stąd GIOŚ podjął decyzję o przystąpieniu Polski do projektu CLC2006. Aktualizacja CLC 2006 realizowana jest w ramach tzw. szybkiej ścieżki GMES Land Monitoring, co pozwoli na wykorzystanie środków finansowych tego programu.

Na poziomie krajowym projekt będzie koordynowany przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska Kraje wniosą wkład własny w formie analizy zmian pokrycia terenu na przełomie lat 2000-2006. Produkty projektu będą dostępne nieodpłatnie dla celów niekomercyjnych.

Weryfikacja i opiniowanie raportów, opracowań i innych „produktów” EAŚ

Większość projektów raportów oraz opracowań Agencji o których mowa w p. 2.2 kierowana była odpowiednich KCR oraz KPK do opiniowania. W IV kwartale 2006 r. Krajowy punkt kontaktowy przeprowadził konsultacje projektu Raportu Belgradzkiego zgodnie z harmonogramem prac EAŚ. W proces konsultacji włączono krajową strukturę EIONET, Ministerstwo Środowiska oraz inne resorty istotne ze względu na problematykę środowiskową, a także instytuty naukowo - badawcze. Krajowe stanowisko ws. Raportu zostało przekazane przez GIOŚ do Agencji w grudniu 2006 r.

Ponadto w 2006 r. GIOŚ prowadził weryfikację tłumaczenia na język polski części B raportu „Środowisko Europy w 2005 – stan i prognozy” i rozpoczął weryfikację tłumaczenia części A tego raportu, która została opublikowana przez GIOŚ w 2007 r. Polskie wersje językowe ww. części raportu dostępne są na portalu Agencji. W 2006 r. zwiększyło się zaangażowanie krajowego punktu kontaktowego i EIONET w korekty materiałów opracowywanych w polskiej wersji językowej przez EAŚ, w szczególności w zakresie materiałów dla prasy przygotowywanych w związku z inauguracją wybranych raportów EAŚ.

Równocześnie GIOŚ poprzez krajowy punkt kontaktowy ds. współpracy z EAŚ uczestniczył w opiniowaniu koncepcji SEIS poprzez m.in. kwestionariusz nt. barier i perspektyw we wdrożeniu SEIS na poziomie krajowym.

W 2006 r. odpowiednie KCR uczestniczyły w weryfikacji zaktualizowanych przez ETC arkuszy informacyjnych dla następujących wskaźników CSI: emisja substancji zakwaszających (CSI 001), emisja prekursorów ozonu (CSI 002), emisje prekursorów pierwotnych i wtórnych pyłów drobnych (CSI 003) oraz przekroczenia dopuszczalnych limitów jakości powietrza na obszarach miast (CSI 004). Aktualizacja wskaźników jest zadaniem ciągłym.

Dystrybucja wydawnictw EAŚ

W roku 2006, podobnie jak w latach poprzednich, egzemplarze wszystkich otrzymanych z EAŚ raportów przekazane zostały do biblioteki Ministerstwa Środowiska oraz do departamentów merytorycznych MŚ i instytutów współpracujących. Ponadto GIOŚ na swojej stronie internetowej przedstawiał sygnalne informacje o wybranych raportach EAŚ.

Uczestnictwo w spotkaniach EIONET i Zarządu

W ramach struktury EIONET przedstawiciele krajowi uczestniczyli:

- w spotkaniach Zarządu
- w spotkaniach KPK
- w spotkaniach tematycznych grup ekspertów (średnio każde KCR raz w roku).

W 2006r., w ramach trzech spotkań Zarządu, w których z ramienia Polski uczestniczył Dyrektor Departamentu Monitoringu, Ocen i Prognoz, pełniący rolę krajowego punktu kontaktowego ds. współpracy z Agencją, dyskutowano, poza bieżącymi sprawami

związanymi z funkcjonowaniem Agencji, kwestie dotyczące: aktualizacji CLC 2006 w ramach GMES, koncepcji Wspólnego Systemu Informacji o Środowisku (SEIS), stanu prac nad Raportem Belgradzkim oraz kierunków rozwoju sieci EIONET, planu pracy oraz budżetu EAŚ na 2007.

Tematyka spotkań EIONET dotyczyła analizy potrzeb informacyjnych wynikających z polityki UE, identyfikacji źródeł informacji, powiązań z innymi inicjatywami UE dotyczącymi informacji o środowisku i raportowania (tj. INSPIRE, GMES, WISE), jakości danych, tematyki i wniosków wynikających z raportów opracowywanych przez Agencję. Strona polska, uczestnicząc w spotkaniach EIONET, wyrażała poparcie dla wszystkich inicjatyw mających na celu porządkowanie obowiązków sprawozdawczych w ramach Wspólnoty w oparciu o uzgodnione, ilustratywne i prawnie określone zestawy danych; podkreślała konieczność wyeliminowania podwójnych ścieżek przekazywania danych m.in. poprzez jednoznaczne określenie odpowiedzialności poszczególnych agend UE (EAŚ, Eurostat-u, JRC) za poszczególne kategorie danych. W przypadku SEIS strona polska podkreślała konieczność uszczegółowienia koncepcji i domagała się bardziej precyzyjnego określenia obowiązków krajów członkowskich wraz z pełną analizą kosztów i korzyści.

Podsumowanie

- Polska zrealizowała w 2006 roku podstawowy zakres zadań sprawozdawczych wynikający z programu pracy EAŚ. W większości przypadków były to informacje już wytwarzane dla potrzeb zarządzania środowiskiem w kraju lub dla potrzeb sprawozdawczości międzynarodowej, w tym Wspólnotowej.
- Zapewniony został udział krajowego EIONET w konsultacjach dotyczących opiniowania raportów i opracowań Agencji; uwagi zgłaszane za pośrednictwem krajowego punktu kontaktowego były w większości uwzględniane przez EAŚ.
- Działania podejmowane na poziomie UE, przy udziale EAŚ, dotyczące zapewnienia informacji niezbędnej do wdrażania oraz monitorowania skuteczności polityki środowiskowej (z udziałem innych sektorów społeczno-gospodarczych oraz społeczeństwa), zmierzają do stworzenia wspólnego, europejskiego systemu informacji o środowisku (SEIS), opartego na wspólnej platformie danych przestrzennych. Zakłada się, że system będzie budowany w oparciu o repozytoria lokalne, krajowe i europejskie, z uwzględnieniem wymagań dyrektywy INSPIRE i w powiązaniu z GMES, a w ramach tego systemu porządkowany będzie między innymi przepływ danych wynikający z obowiązków sprawozdawczych (*compliance reporting*). Stąd współdziałanie z KE i Agencją będzie wymagało zaangażowania wielu jednostek organizacyjnych resortu a także GUS oraz odpowiedniej koordynacji. Należy oczekiwać, iż w 2-jej połowie 2007 roku konsultowany będzie z krajami członkowskimi komunikat KE w sprawie SEIS.
- W świetle powyższej perspektywy, ważnym zadaniem dla GIOŚ i innych komórek resortu odpowiedzialnych za informacje środowiskowe staje się **modernizacja baz danych** gromadzących podstawowe zbiory danych o środowisku w oparciu o nowoczesne i niezawodne technologie dające możliwość uczestnictwa w SEIS tworzonym na fundamencie INSPIRE. Niezwykle istotna staje się konieczność **integracji systemów informatycznych i informacyjnych w resorcie** z wykorzystaniem referencyjnych baz danych tworzonych w związku z dyrektywą INSPIRE, której wdrażanie koordynuje Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji. Integracja ta jest niezbędna ze względu na usprawnienie wymiany danych na poziomie krajowym oraz udział w międzynarodowej wymianie danych o środowisku.

- W potrzeby te wpisuje się realizacja EKOINFONETU jako nowoczesnego systemu zintegrowanych baz danych o środowisku. Niezrealizowanie tego projektu skutkować będzie brakiem zdolności wdrożenia Dyrektywy INSPIRE w zakresie warstw tematycznych będących w kompetencjach resortu środowiska, pogłębianiem się trudności w realizacji międzynarodowej wymiany danych oraz wzrostem kosztów przygotowania i przekazywania danych w związku z koniecznością ich manualnego opracowywania zamiast automatycznego eksportu.
- W celu zapewnienia trwałego finansowania budowy i funkcjonowania zintegrowanego systemu informacji o środowisku proponuje się wystąpienie Ministra Środowiska do Międzyresortowego Zespołu ds. Informatyzacji w celu uzyskania poparcia.
- Biorąc pod uwagę inicjatywę KE dotyczącą budowy wspólnego, europejskiego systemu informacji o środowisku - SEIS GIOŚ planuje zorganizowanie we wrześniu b.r. seminarium dla jednostek organizacyjnych resortu i innych instytucji zarządzających danymi o środowisku w Polsce, w celu przedyskutowania koncepcji SEIS, wypracowania krajowego podejścia do spraw wdrożenia SEIS i jednocześnie przygotowania się do planowanej pod koniec 2007 r. wizyty przedstawicieli EAŚ, której tematem przewodnim będzie kwestia SEIS.

ZALĄCZNIK 1

Krajowa struktura EIONET w 2006 roku

	Tematyka	Krajowe Centra Referencyjne (National Reference Centres) <i>Pierwotny Punkt Kontaktowy - PPK (Primary Contact Point)</i>
1	Air Emissions	Krzysztof Olendrzyński (Krajowe Centrum Inwentaryzacji Emisji - Instytut Ochrony Środowiska) <i>Barbara Toczko (DMOiP GIOŚ)</i>
2	Air Quality	Grażyna Mitosek (Instytut Ochrony Środowiska), Magdalena Brodowska (DMOiP GIOŚ) <i>Barbara Toczko (DMOiP GIOŚ)</i>
3	Climate Change	Maciej Sadowski (Instytut Ochrony Środowiska) <i>Barbara Toczko (DMOiP GIOŚ)</i>
4	Nature Protection and Biodiversity	Małgorzata Jankowska-Różyńska (DLOPiK MŚ), Jan Czerepko (IBL Warszawa) <i>Dorota Wróblewska (DMOiP GIOŚ)</i>
5	Soil	Henryk Terelak (IUNG Puławy) <i>Barbara Albiniak (DMOiP GIOŚ)</i>
6	Resource use	Izabela Drelich (DGO MŚ)
7	Waste	Izabela Drelich (DGO MŚ)
8	Water Emissions	Przemysław Gruszecki (DMOiP GIOŚ), Monika Roszkowska (DMOiP GIOŚ)
9	Marine and Coastal Environment	Włodzimierz Krzyński (IMiGW O.Gdynia) <i>Przemysław Gruszecki (DMOiP GIOŚ)</i>
10	Groundwater	Jan Mitręga (PIG Warszawa) <i>Hanna Kasprowicz (DMOiP GIOŚ)</i>
11	Rivers and Lakes	Bogdan Fornal (DMOiP GIOŚ), Przemysław Gruszecki (DMOiP GIOŚ), Łukasz Łach (DMOiP GIOŚ), Małgorzata Marciniak (DMOiP GIOŚ)
12	Water quantity and use	Przemysław Gruszecki (DMOiP GIOŚ), Łukasz Łach (DMOiP)
13	Land Cover and Spatial Analysis	Elżbieta Bielecka (IGiK Warszawa), Marek Baranowski (GRID-Warszawa) <i>Maria Lenartowicz (DMOiP GIOŚ)</i>
14	Noise	Radosław Kucharski (Instytut Ochrony Środowiska) <i>Ewa Zralek (DMOiP GIOŚ)</i>
15	Chemicals	Barbara Albiniak (DMOiP GIOŚ)
16	Health and Environment	Vacat*
17	Agriculture	Marek Ignar (Dep. Programowania i Analiz MRiRW) <i>Dorota Wróblewska (DMOiP GIOŚ)</i>
18	Energy	Katarzyna Maryniak (Dep. Energetyki, MG)
19	Transport	Andrzej Siemiński (Dep. Polityki Transportowej, MT)
20	Fisheries	Vacat*
21	Information Systems	Maria Lenartowicz (DMOiP GIOŚ)
22	SOE Reporting	Barbara Albiniak (DMOiP GIOŚ)
23	Communication and Translation	Aleksandra Mrowińska (Dep. Edukacji i Promocji Zrównoważonego Rozwoju MŚ) <i>Barbara Albiniak (DMOiP GIOŚ)</i>
24	Policy Instruments and Policy Evaluation	Vacat*

*do czasu wyłonienia kandydatów rolę PPK/KCR pełni Krajowy Punkt Kontaktowy

ZAŁĄCZNIK 2 Realizacja zadań EIONET w 2006 roku w zakresie przekazywania danych krajowych objętych priorytetowym strumieniem danych

L.p	Zakres tematyczny	Zakres danych - odniesienie do podstawy prawnej-	Nazwa komórki organizacyjnej odpowiedzialnej za zapewnienie i przekazanie danych do NFP/współpracę merytoryczną	Wymagany termin przekazania danych do EAS	Uwagi
1 Emisje do powietrza					
1a	AE-1: CRTAP data	Dane dotyczące emisji do powietrza w ramach CLRTAP (dane za 2004)	DGPŚiZK MŚ/KCIE	15 lutego 2006r.	Przekazano z opóźnieniem (12.04.2006 oraz 1.06.2006)
1b	AE-2: UNFCCC data	Dane dotyczące emisji do powietrza w ramach UNFCCC (dane za 2004)	DGPŚiZK MŚ/KCIE	15 kwietnia 2006r.	Przekazano z opóźnieniem (26.09.2006)
2 Jakość powietrza					
2a	AQ-1: EoI data ⁶	Dane dotyczące jakości powietrza wg. wymagań Decyzji 97/101/WE (dane za 2005)	DMOiP GIOŚ/IOŚ	1 października 2006r.	Wykonano w terminie. W roku 2006 dane sprawozdawcze objęły 215 stacji pomiarowych
2b	AQ-2: Annual ozone data ¹	Dane dotyczące przekroczeń ozonu w okresie letnim wg. wymagań dyrektywy 2002/3/WE (dane za 2006)	DMOiP GIOŚ/IOŚ	31 października 2006r.	Wykonano w terminie.
2c	AQ-2b: Monthly ozone data ¹	Dane dotyczące przekroczeń stężeń ozonu wg. wymagań dyrektywy 2002/3/WE (dane za 2006)	DMOiP GIOŚ/IOŚ	31 maja – 31 października 2006r.	Wykonano w terminie.
3 Obszary chronione					
3a	CDDA-1: Designated areas	Dane dotyczące krajowych obszarów chronionych (aktualizacja za 2006)	DLOPiK MŚ	15 maja 2006 r.	Przekazano z opóźnieniem (26.06.2006)
4 Jakość wód					
4a	EWN-1: River quality	Dane dotyczące jakości wód rzek ze stacji należących do EIONET WATER (dane za 2005)	DMOiP GIOŚ/IMiGW O.Katowice	31 października 2006r.	Wykonano w terminie.
4b	EWN-2: Lake quality	Dane dotyczące jakości wód jezior należących do EIONET WATER (dane za 2005)	DMOiP GIOŚ/IOŚ	31 października 2006r.	Wykonano w terminie. W roku 2006 dane sprawozdawcze objęły 10 jezior reperowych
4c	EWN-3: Groundwater quality	Dane dotyczące jakości wód podziemnych z punktów obserwacyjnych należących do EIONET WATER (dane za 2005)	DMOiP GIOŚ/PIG Warszawa	31 października 2006r.	Wykonano w terminie.
4d	EWN-4: Water quantity	Dane dotyczące zasobów ilościowych wód	DMOiP GIOŚ	31 października 2006r.	Nie przekazano danych – komentarz str. 13
4e	ME-1: Marine data	Dane dotyczące środowiska morskiego (dane za 2004 i 2005)	DMOiP GIOŚ/IMGW O.Gdynia	31 października 2006r.	Wykonano w terminie.
5 Powierzchnia ziemi					
5b	TE-2: Contaminated soil	Dane dotyczące wielkoobszarowych zanieczyszczeń gleb	DMOiP GIOŚ/IUNG Puławy	Sprawozdawczość nieobowiązkowa	Dane przekazano pilotażowo w 2003r.

⁶ od roku 2004 przekazywanie danych o jakości powietrza jest jednocześnie wypełnieniem obowiązków sprawozdawczych UE

ZAŁĄCZNIK 3 Zestawienie ważniejszych pojęć i skrótów stosowanych w niniejszej informacji

EAŚ	Europejską Agencją Środowiska
EIONET	Europejska Sieć Informacji i Obserwacji Środowiska w ramach EAŚ
KPK	Krajowy Punkt Kontaktowy (National Focal Point) ds. współpracy z EAŚ
KCR	Krajowe Centra Referencyjne (National Reference Centres) w krajowej strukturze EIONET
ETC	Europejskie Centra Tematyczne (European Topic Centres) w ramach EAŚ
CLC	Corine Land Cover: baza danych o pokryciu powierzchni ziemi opracowana przez EAŚ
CSI	bazowy zestaw wskaźników EAŚ (Core set of indicators)
pdf	priorytetowy strumień danych przekazywanych do EAŚ
Reportnet	zbiór narzędzi informacyjnych dla celów sprawozdawczości w zakresie ochrony środowiska opracowanych i wdrażanych przez EAŚ
ROD	baza obowiązków sprawozdawczych (Reporting Obligation Database) – element Raportnetu
CDR	Centralne Repozytorium Danych EAŚ (Central Data Repository) – element Raportnetu
DPSIR	przyczynowo-skutkowy model prezentacji zagadnień środowiskowych: Siły sprawcze (D-driving force), Presja (P-pressure), Stan (S-state), Oddziaływanie (I-impact), Reakcja (R-response)
SEBI2010	Projekt wdrożenia wskaźników różnorodności biologicznej
EIONET-WATER	baza danych EAŚ o jakości wód powierzchniowych i podziemnych administrowana przez EAŚ
Wastebase	bazy danych EAŚ dotycząca gospodarki odpadami administrowana przez EAŚ
AirBase	europejska baza danych o jakości powietrza administrowana przez EAŚ
EDC	Centra Danych Środowiskowych (Environmental Data Centres)
CAFE	strategia tematyczna Clean Air for Europe
HNV	obszary wykorzystywane rolniczo cenne przyrodniczo
INSPIRE	Europejska Infrastruktura Danych Przestrzennych (Infrastructure for Spatial Information in Europe)
GMES	Globalny Monitoring dla Środowiska i Bezpieczeństwa (Global Monitoring of Environment and Security) – wspólny program Komisji Europejskiej i Europejskiej Agencji Kosmicznej dotyczący wykorzystania technologii satelitarnych dla potrzeb ochrony środowiska i bezpieczeństwa cywilnego
ICES	Międzynarodowa Rada Badań Morza
WHO	Światowa Organizacja Zdrowia
WISE	Europejski System Informacji o Jakości Wód
SEIS	Wspólny Europejski System Informacji o Środowisku
JRC	Wspólne Centrum Badawcze Komisji Europejskiej