

**INSPEKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA
WOJEWÓDZKI INSPEKTORAT OCHRONY ŚRODOWISKA
W SZCZECINIE**

**ul. Wały Chrobrego 4
70-502 Szczecin
NIP 851-11-61-599**

**fax. 43-40-554
tel. 43-03-725
REGON 000162429**

**Informacja o realizacji zadań
Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Szczecinie
w roku 2003**

**Zachodniopomorski Wojewódzki
Inspektor Ochrony Środowiska**

Małgorzata Kołodziej-Nowakowska

Szczecin, luty 2004r.

Działalność kontrolna WIOŚ w Szczecinie

I. Omówienie danych za 2003r.

1. Ewidencja zakładów podlegających kontroli WIOŚ.

Ilość zakładów na liście „80” i „wojewódzkiej” nie uległa zmianie.

Spośród dwóch zakładów z listy „80” zlokalizowanych na terenie naszego województwa:

- Kontrola Z.Ch. POLICE w zakresie przestrzegania wymagań ochrony środowiska określonych w pozwoleniach emisyjnych – obejmująca także analityczną kontrolę jakości ścieków odprowadzanych obydwojoma czynnymi wylotami – nie wykazała przekroczeń warunków tych pozwoleń,
- Rekontrola nieczynnego zakładu „WISKORD” S.A. Szczecin w likwidacji wykazała utrzymujące się nieprawidłowości w zakresie gospodarki ściekowej (np. dopływ ścieków z czynnych obiektów działających na terenie zakładu do ziemnych osadników odciętej od odpływu, nieczynnej oczyszczalni ścieków), w zakresie sposobu wykonywania badań monitoringowych (tj. badań odcieków ze składowisk odpadów, wód powierzchniowych i podziemnych), a także gospodarki odpadami w części dotyczącej aktualnego stanu i konieczności zamknięcia składowiska osadów pościekowych.

W porównaniu z 2002r. liczba zakładów znajdujących się w ewidencji Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska powiększyła się o ilość zakładów nowobudowanych, które zgodnie z prawem budowlanym WIOŚ opiniował przy oddawaniu nowych inwestycji do użytkowania, jednocześnie część instalacji zakończyło swoją działalność z powodu likwidacji, upadłości czy przekształceń. Na dzień 31.12.2003r. rejestr zakładów obejmował 1490 pozycji.

2. Ogólne porównanie ustaleń kontroli w 2003r. w porównaniu ze stanem w 2002r.

- **Stan przestrzegania wymagań ochrony środowiska.**

Od czasu wprowadzenia regulacji prawnych powodujących dwukrotne podwyższenie opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska w przypadku braku właściwych pozwoleń wodnoprawnych w zakresie gospodarki wodno-ściekowej nastąpił wyraźny wzrost liczby podmiotów posiadających właściwe uregulowania. Także stan utrzymania i eksploatacji wszystkich poważniejszych oczyszczalni ścieków polepszył się i obserwuje się wzrost staranności użytkowników w tym zakresie. Około 50% kontroli wszystkich kategorii i realizowanych w ramach celów kontrolnych wykazuje zróżnicowane typy i skalę naruszenia i przekroczenia obowiązujących przepisów.

Z analizy ogólnej przestrzegania wymagań ochrony środowiska, biorąc pod uwagę poszczególne cele kontroli wynika, że najczęściej naruszeń stwierdzono podczas kontroli dotyczących następujących celów (kontrole w ramach planu rocznego):

- najgorzej przedstawia się sytuacja w odniesieniu do przestrzegania przepisów dotyczących gospodarki odpadami, w wyniku oceny prawidłowości postępowania

z odpadami; na 113 kontroli stwierdzono 91 % naruszeń, poziom naruszeń niestety zwiększył się, przy czym nie bez wpływu na taki stan ma fakt stale zmieniających się przepisów prawa, dotyczy to także zagadnień związanych z postępowaniem z odpadami opakowaniowymi (62,5 % naruszeń przepisów prawa) oraz transgranicznego przemieszczania odpadów, gdzie we wszystkich czterech przypadkach stwierdzono nieprawidłowości,

- eliminacja odprowadzanych ścieków nieoczyszczonych lub niedostatecznie oczyszczonych do wód powierzchniowych; do realizacji tego celu przeprowadzono 221 kontroli, z czego 51 % wykazało naruszenia przepisów ochrony środowiska, co w stosunku do roku 2002 stanowi zmniejszenie udziału zakładów nie przestrzegających prawa ochrony środowiska,
- ograniczenie zanieczyszczeń emitowanych do powietrza ze źródeł technologicznych i energetycznych; do realizacji tego celu przeprowadzono 131 kontroli, w wyniku których stwierdzono w 40 % przypadków uchybienia w stosunku do przepisów ochrony środowiska. W stosunku do roku 2002 również nastąpiło zmniejszenie ilości przypadków naruszeń przepisów w tym zakresie,
- ograniczenie uciążliwości hałasu – na 73 przeprowadzone kontrole w tym zakresie w 23% stwierdzono naruszenia przepisów, kolejny rok obserwuje się spadek naruszeń przepisów ochrony środowiska w stosunku do roku 2002.

Jak wynika z powyższego zestawienia najmniej uchybień stwierdzono u podmiotów, gdzie przeprowadzono kontrole w zakresie ograniczenia emisji hałasu. Stosunkowo niedużo uchybień stwierdzono podczas kontroli wynikających ze zgłoszeń do odbioru inwestycyjnego na podstawie art. 56 Prawa budowlanego. Widoczna jest wyraźna poprawa w stosunku do roku 2002.

Ogółem wykonano 1005 kontroli (planowych i pozaplanowych) w 935 podmiotach. W wyniku kontroli wydano 313 zarządzeń pokontrolnych, a zatem w 33% przypadków należało przypomnieć osobom odpowiedzialnym za przestrzeganie norm środowiskowych o tych przepisach. Jednakże wskaźnik stwierdzonych nieprawidłowości wyraźnie zmalał w stosunku do roku 2002, gdzie ok.52% podmiotów naruszało wymagania ochrony środowiska.

Zadania kontrolne zrealizowane w 2003 r. w ramach planu rocznego wg wytycznych celów do realizacji ilustruje tabela nr 3.

• **Cykle kontrolne.**

W 2003 roku przeprowadzone zostały następujące cykle kontrolne:

a) **Wypełnianie wymagań określonych w decyzjach GIOŚ zezwalających na sprowadzanie do kraju odpadów w postaci odzieży używanej** - kontrolą objęto 7 podmiotów, w tym :

- pięć (5) które posiadały decyzje wydane przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska na sprowadzanie odzieży z przeznaczeniem do sprzedaży oraz
- dwa (2) podmioty, które posiadały decyzje Głównego Inspektora Ochrony Środowiska zezwalających na sprowadzenie odzieży używanej bawełnianej i bawełnopodobnej z przeznaczeniem do przerobu na czyściwo.

W wyniku przeprowadzonej kontroli ustalono, że podmioty prowadziły działalność z naruszeniem obowiązujących przepisów, do których należy zaliczyć:

- prowadzenie ewidencji odpadów niezgodnie z postanowieniami art. 36 ustawy o odpadach oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów /Dz. U. nr

152, poz. 1736/, kody odpadów ustalonych Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. nr 112, poz. 1206,

- prowadzenie odzysku sprowadzonych odpadów (innych niż komunalne) w oparciu o zezwolenia na odzysk wydane przez burmistrzów miast wydanych na podstawie art. 7, art.8, art. 9 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach /Dz. U. nr 132, poz. 622 z późniejszymi zmianami/.

b) Przestrzegania przez przedsiębiorców przepisów ustawy z dnia 11.05.2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz opłacie produktowej i opłacie depozytywnej - kontrolą objęto łącznie 12 podmiotów, w tym:

- 6 wytwórców produktów w opakowaniach,
- 1 wytwórcę produktów,
- 2 podmioty prowadzące jednostkę handlu detalicznego o powierzchni handlowej powyżej 500 m², sprzedające produkty tam pakowane, w tym jeden z podmiotów był także importerem produktów w opakowaniach,
- 3 podmioty (pośrednik i recykler) dokonujące odzysku odpadów pochodzących od kontrolowanych podmiotów.

W wyniku przeprowadzonej kontroli ustalono, że nie wszystkie podmioty spełniały wymogi obowiązujących przepisów:

- Przedsiębiorcy, którzy zdecydowali się prowadzić odzysk samodzielnie i korzystali z usług osób trzecich często mieli problemy z udowodnieniem, że ich odpady zostały poddane recyklingowi (nie jest dla nich czytelne pojęcie recyklera).
- Brak pisemnych umów na poszczególne czynności związane z odzyskiem i recyklingiem (zbieranie, transport, odzysk, recykling) utrudniał jednoznaczną ocenę, jakie miało być przeznaczenie przekazywanego odpadu.
- Prawie wszystkie kontrolowane firmy miały problemy z prowadzeniem prawidłowej (obejmującej wszystkie dane) dodatkowej ewidencji wymaganej przepisami (brak wzorów).
- W przypadku importu produktów w opakowaniach, ale również w przypadku opakowań krajowych istnieją poważne problemy w określeniu masy opakowań wprowadzanych na rynek (to samo opakowanie w zależności od panujących warunków - temperatury i wilgotności - ma różną wagę), co następnie rzutuje na prawidłowość wyliczenia opłaty produktowej.
- Obecny system potwierdzeń wykonania recyklingu jest nieprzejrzysty i sprzyja tzw. „handlowi” dokumentami, który to handel jest niemożliwy do udowodnienia przez organy kontrolne.
- Dwa podmioty gospodarcze nie osiągnęły docelowego poziomu recyklingu odpadów opakowaniowych.
- Jeden podmiot przekroczył wymagany poziom recyklingu.

c) przestrzegania przez podmioty wymagań ochrony środowiska w zakresie gospodarowania olejami odpadowymi

Na terenie województwa zachodniopomorskiego 253 podmioty posiadają pozwolenie na wytwarzanie olejów odpadowych lub posiadających decyzję zatwierdzającą program gospodarki odpadami, w tym olejami odpadowymi, zaś trzy podmioty posiadają zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie odzysku lub unieszkodliwiania odpadów olejowych.

Kontrolą objęto 18 podmiotów w tym:

- 3 podmioty świadczące usługi transportowe,
- 3 podmioty zajmujące się sprzedażą oraz serwisem sprzedanych samochodów,

- 3 warsztaty samochodowe,
- oraz 9 innych wytwórców odpadów olejowych.

W wyniku przeprowadzonych kontroli ustalono, że:

- w kontrolowanych podmiotach przestrzegany jest obowiązek selektywnej zbiórki olejów odpadowych i innych zużytych płynów
- nie wszystkie podmioty miały uregulowaną gospodarkę odpadami zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- nie we wszystkich kontrolowanych podmiotach prowadzenie ewidencji odpadów odbywało się zgodnie z postanowieniami art. 36 ustawy *o odpadach* oraz Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 11 grudnia 2001 r. w sprawie wzorów dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów /Dz. U. nr 152, poz. 1736/, kodów odpadów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów /Dz. U. nr 112, poz. 1206/.

- **Kontrole podejmowane interwencyjnie.**

Łącznie w 2003 r. rozpatrzono 280 skarg i wniosków o podjęcie interwencji tj. o 30% więcej niż w roku 2002, 199 spraw załatwiono we własnym zakresie tj. o 33 % więcej w stosunku do 2002 r., z tego załatwionych pozytywnie było 120 (o 32 % więcej niż w 2002 r.). W wyniku podjęcia działań przez inspekcję wykonano 176 kontroli interwencyjnych (o 53 % więcej niż w roku poprzednim), w wyniku których wydano 70 zarządzeń pokontrolnych (o 11 % więcej niż w 2002 r.).

Najwięcej zgłoszeń dotyczyło ochrony czystości wód i gospodarki ściekowej (87) a także nieprawidłowości związanych z gospodarką odpadami (72), niewiele mniej dotyczyło uciążliwości związanej z hałasem (51) oraz zanieczyszczenia powietrza (50). Pozostałe grupy problemowe, których dotyczyły skargi i wnioski to:

- | | |
|---|--------------|
| • Ochrona przyrody | 9 zgłoszeń |
| • Działalność inwestycyjna | 3 zgłoszenia |
| • Ochrona przed promieniowaniem | 2 zgłoszenia |
| • Stosunki wodne i podtapianie gruntów | 2 zgłoszenia |
| • Sprawy związane ze stosowaniem prawa górniczego i geologicznego | 1 zgłoszenie |
| • Sprawy różne | 3 zgłoszenia |

Kontrole interwencyjne – niezależnie od ustaleń merytorycznych - w większości przypadków wykazują bierność lub wręcz niechęć służb samorządowych (głównie gminnych) do podejmowania działań rozwiązujących sprawy uciążliwości i wynikających z tego konfliktów międzyludzkich, nawet jednoznacznie leżących w zakresie ich kompetencji.

Niewątpliwie do spraw najbardziej istotnych spośród rozpatrywanych w 2003 r. należy zaliczyć protesty dotyczące funkcjonowania przemysłowych ferm hodowlanych trzody chlewnej, w tym nakazanie wykonania kontroli przez GIOŚ ferm firmy PRIMA zależnych od koncernu Smithfield Foods z USA. Działania kontrolne WIOŚ spowodowały, że PRIMA zaczęła respektować polskie przepisy z zakresu ochrony środowiska, choć nie jest to sytuacja zadowalająca polskich małych producentów rolnych, domagających się znacznego ograniczenia ekspansji tego rodzaju ferm.

Wielkim problemem okazały się również skargi właścicieli hodowli ryb zlokalizowanych na obszarze tzw. Kanału ciepłego Elektrowni „Dolna Odra” w Nowym Czarnowie, badania przyczyny śnięcia ryb pomimo zaangażowania nie tylko służb WIOŚ, ale również jednostek naukowych, nie dały do dzisiaj jednoznacznych odpowiedzi. W związku z

zamiarem budowy przez ZEDO portu rzeczno-jeziornego i przeznaczenia tegoż kanału do celów żeglugowych hodowla ryb w tzw. sadzach nie będzie możliwa.

Kolejnym przykładem tzw. trudnej sprawy były kontrole interwencyjne związane z funkcjonowaniem zakładu produkującego kadłuby jachtów na bazie żywic poliestrowych (TTS w Stargardzie Szcz.). Została wydana decyzja wstrzymująca działalność zakładu, jednakże została uchylona przez GIOŚ z przyczyn proceduralnych. Zakład ma w najbliższej przyszłości zakończyć działalność w obecnym miejscu.

Przyczynami wnoszenia skarg i wniosków rzadko bywa troska o czyste środowisko i chociaż często podczas kontroli stwierdza się mniejsze lub większe naruszenia przepisów, to jednak głównymi przyczynami zgłoszeń interwencyjnych są:

- fakt utraty pracy u pracodawcy, którego doniesienie dotyczy,
- tzw. pseudożyczliwość do sąsiadów, którym się lepiej powodzi,
- poczucie krzywdy wyrządzonej w przeszłości skarżącemu przez jakikolwiek urząd,
- zagrożone własne interesy (hodowcy ryb, rolnicy).

- **Ogólne przyczyny nieprzestrzegania przepisów ochrony środowiska.**

Podstawową przyczyną nieprzestrzegania przepisów ochrony środowiska jest ich nieznajomość. W ciągu ostatnich dwóch lat w związku z koniecznością dostosowania polskich przepisów do standardów unijnych, ukazało się bardzo dużo aktów prawnych dotyczących środowiska. Wdrożenie tych przepisów ujawnia pewne ich niedostosowanie do naszych warunków, stąd konieczność nowelizacji niektórych zapisów prawnych. Częste zmiany nie wpływają korzystnie na stan przestrzegania przepisów, powodują zamęt interpretacyjny nie tylko u korzystających ze środowiska, ale także wśród urzędników.

Naruszenia przepisów wynikające z winy podmiotu korzystającego ze środowiska dotyczą głównie niewłaściwej gospodarki odpadami (brak uregulowań formalno-prawnych, brak ewidencji odpadów, niewłaściwe magazynowanie odpadów). Sporo kłopotów z przestrzeganiem prawa mają też eksploatujący małe oczyszczalnie ścieków. Często ochroną środowiska w zakładach zajmują się osoby, które zagadnienia te mają przypisane jako zadanie dodatkowe.

Trudności finansowe korzystających ze środowiska, zarówno przedsiębiorstw produkcyjnych, jak też podmiotów gminnych i komunalnych, były także przyczyną nie wywiązywania się z obowiązków.

Część spośród przedsiębiorców lekceważąco traktuje obowiązujące przepisy dotyczące ochrony środowiska, określając je jako utrudnienia biurokratyczne prowadzenia działalności gospodarczej.

- **Kontrole sprawdzające.**

W roku 2003 wykonano 484 kontrole sprawdzające na ogólną liczbę 1005 kontroli, co stanowi 48,1 %. Natomiast w roku 2002 przeprowadzono 532 kontrole sprawdzające na

ogólną liczbę 979 kontroli, co stanowiło 54,3%.

Przejęcie oczyszczalni ścieków przez gminy lub działające w ich imieniu przedsiębiorstwa komunalne znacznie poprawiło warunki eksploatacji małych obiektów (dotyczyło to w szczególności obiektów dawnych PGR). Takie postępowanie pozwala ochronić wiele obiektów od zaniedbań, a nawet dewastacji przez nieodpowiedzialnych użytkowników.

Kontrole sprawdzające wykazały, że w zdecydowanej większości podmioty, którym wydano zarządzenia pokontrolne zobowiązujące je do usunięcia zaniedbań, realizowały te zarządzenia.

W przypadku trudności w dotrzymanywaniu terminów wykonania zarządzeń zakłady występowały do WIOŚ o przesunięcie terminów.

Problemem było wykonanie zarządzeń, których realizacja wymagała nakładów finansowych. Dotyczyło to remontów i modernizacji wyeksploatowanych instalacji - np. stacje paliw oraz małe oczyszczalnie ścieków (poniżej 3000 RLM).

- **Ocena zmian dotyczących naruszeń w układzie branżowym.**

Kontrole sprawdzające wykazały, że w porównaniu z 2002r. poprawiła się sytuacja w energetyce cieplnej, gdzie stwierdzono brak przekroczeń dopuszczalnych wartości SO₂, NO₂ i pyłów. Podobnie jak w ostatnich latach powszechna była wymiana kotłowni opalanych węglem na kotłownie gazowe bądź olejowe, w związku z czym zmniejszyła się znacznie emisja zanieczyszczeń do powietrza.

Naruszenia stwierdza się przekroczenia emisji styrenu w wyniku produkcji elementów z żywic poliestrowych. Powstaje wiele tego typu niedużych zakładów (często z naruszeniem przepisów o zagospodarowaniu przestrzennym), które kosztem zdrowia pracowników i środowiska próbują utrzymać się na konkurencyjnym rynku. Jak wykazało doświadczenie produkcja tego rodzaju żywic na większą skalę wymaga urządzeń ograniczających emisję styrenu (np. POOL-SPA Gryfice).

Utrwała się fakt wyraźnej poprawy w zakresie eksploatacji i utrzymania komunalnych oczyszczalni ścieków. Za przyczyny takiej zmiany można uznać następujące okoliczności: niesprawna oczyszczalnia jest źródłem coraz poważniejszych obciążeń finansowych, a z drugiej strony posiadanie sprawnej i zadbanej oczyszczalni staje się elementem podnoszącym ocenę i rangę gminy.

Zauważa się wyraźną poprawę w gospodarce ściekowej w obiektach MON. W Jednostkach Wojskowych w Olesznie i Świdwinie wybudowane zostały nowe oczyszczalnie, które osiągają bardzo dobre efekty oczyszczania ścieków.

Nadal występuje naruszenie wymagań ochrony środowiska przez kompleksy mieszkalno- niowe po byłych PGR, w których ścieki gromadzone są w zbiornikach bezodpływowych. Zbiorniki te bardzo często nie są opróżniane, a ścieki odprowadzane są do gruntu bądź cieków wodnych. Użytkownicy nie są w stanie zapewnić właściwej eksploatacji, remontów i modernizacji eksploatowanych urządzeń i instalacji.

W branży komunalnej, zakłady gospodarki komunalnej przejmowały oczyszczalnie ścieków małych podmiotów (spółdzielni mieszkaniowych), w związku z czym następowała poprawa ich eksploatacji. Poprzez rozbudowę sieci kanalizacyjnych, ścieki włączane były do oczyszczalni gminnych.

- **Najczęściej występujące naruszenia.**

Najczęstszymi przyczynami naruszeń było nieprzestrzeganie przepisów dotyczących gospodarki odpadami i brak wymaganych zezwoleń, nie prowadzenie ewidencji odpadów lub prowadzenie jej z uchybieniami. Nagminnie występuje proceder spalania różnego rodzaju odpadów, nie tylko komunalnych w paleniskach domowych, a więc urządzeniach do tego nieprzystosowanych. Jednostki organizacyjne prowadzące inwestycje (inwestorzy i wykonawcy, a najczęściej podwykonawcy) nie posiadały uregulowanej gospodarki odpadami wymaganej przepisami art. 17 ustawy o odpadach (ziemia z wykopów jak i inne odpady

trafiały w miejsca na ten cel nieprzeznaczone). Jednostki te nie prowadziły ewidencji odpadów.

Najczęściej występującym naruszeniem warunków zakresu gospodarki wodno-ściekowej jest przekraczanie warunków pozwoleń wodnoprawnych. W większości wypadków dotyczy to oczyszczalni technologicznie przestarzałych, często także przeciążonych hydraulicznie np. z powodu współpracy z ogólnospławną siecią kanalizacyjną.

Przykłady odprowadzanie ścieków z naruszeniem warunków pozwolenia wodnoprawnego lub bez pozwolenia:

Gmina Połczyn Zdrój - oczyszczalnia w Redle:

- odprowadzane ścieki nie spełniają warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym
- przekraczane są ładunki BZT₅, CHZT i zawiesiny ogólnej
- urządzenia do oczyszczania ścieków są niewystarczające
- oczyszczalnia przewidziana do likwidacji.

Spółka Wodno - Ściekowa Dąbki:

- odprowadzane ścieki nie spełniają warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym
- przekraczane są ładunki azotu i fosforu
- urządzenia do oczyszczania ścieków są niewystarczające
- planowana modernizacja oczyszczalni.

Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Bornem Sulinowie:

- odprowadzane ścieki nie spełniają warunków określonych w pozwoleniu wodnoprawnym
- przekraczane są wszystkie wskaźniki zanieczyszczeń określone w pozwoleniu
- trwa rozbudowa i modernizacja oczyszczalni.

W małych zakładach drzewnych występują przekroczenia dopuszczalnych norm hałasowych, a także niezorganizowane pylenie. Przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu przez zakłady zlokalizowane w pobliżu zabudowań mieszkalnych stanowiło również jedną z przyczyn nieprzestrzegania prawa np.:

„EKO-BUD” Eksport Import Mariusz Myster w Białogardzie, gdzie nadmierna emisja hałasu jest powodowana przez piły do cięcia metalu usytuowane pod wiatą. Hałas jest uciążliwy dla okolicznych mieszkańców (zabudowania bezpośrednio sąsiadują z zakładem). Działalność zakładu narusza art.141 ustawy POŚ.

3. Pozytywne zachowania podmiotów wyrażające się w systematycznym ograniczeniu swojej uciążliwości dla środowiska.

W przypadkach przejmowania zaniedbanych oczyszczalni ścieków przez gminy i dalej przez gminne przedsiębiorstwa komunalne daje się zaobserwować tendencja kompleksowego porządkowania obiektu pod kątem przywrócenia stanu technicznego. Uzyskuje się właściwą dla typu urządzeń skuteczność działania i formalne uregulowanie odprowadzania ścieków. Przykładami mogą być:

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Gryficach, który podjął eksploatację przejętych przez Gminę 6 różnego typu zaniedbanych oczyszczalni wiejskich, doprowadzając je do dobrego stanu i uzyskując pozwolenia wodnoprawne,
- Trwają prace, aby Gmina Łobez, a następnie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Łobzie przejęło eksploatację małych oczyszczalni w Dalnie i Bełcznej, dotychczas użytkowanych przez Spółdzielnię Mieszkaniową „Nadzieja” w Dalnie.
- Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o. w Sławnie - zakład po wybudowaniu oczyszczalni ścieków zakończył budowę kanalizacji miejskiej. Zlikwidowane zostały wszystkie wyloty kanalizacji ogólnospławnej, którymi ścieki odprowadzane były do rz. Wieprzy.

- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie - składowisko odpadów komunalnych w Sianowie - przedsiębiorstwo zbudowało kwaterę na odpady niebezpieczne (azbestowo-cementowe), kompostownię osadów ściekowych, halę sortowania odpadów, kwaterę balastu stałego oraz zainstalowało urządzenia do rozdrabniania odpadów wielkogabarytowych.
- Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Białogardzie - spółka zmodernizowała 3 kotłownie opalane miałem węglowym. Zainstalowano kotły opalane gazem ziemnym. Efektem jest znaczna redukcja emisji zanieczyszczeń do powietrza.

Rezerwy przepustowości oczyszczalni powstające w wyniku zmniejszającego się zużycia wody oraz preferencje stosowane przez Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej powodują, iż coraz częściej większe oczyszczalnie zaczynają obsługiwać znacznie większy, niż dotąd, obszar.

Zakłady, które systematycznie zmniejszające swoją uciążliwość pod kątem emisji hałasu do środowiska to:

- Zakład Drzewny „Stepnica”
- Zakład Produkcyjny „Ivar” w Stepnicy
- Cukrownia „Szczecin”
- Cukrownia „Kluczewo ”
- Goleniowskie Fabryki Mebli. Zakład w Drzewny w Trzebiatowie
- Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Myśliborzu

4. Liczba zakładów wg stanu na koniec 2003 r. zobowiązanych do posiadania pozwolenia zintegrowanego.

W roku 2003 kilkakrotnie podejmowano działania w kierunku aktualizacji listy instalacji, dla których wymagane będzie posiadanie tzw. pozwoleń zintegrowanych. Na polecenie GIOŚ dokonano tego w lutym, natomiast w związku z realizacją duńskiego projektu w ramach projektu pomocowego DANCEE „Wdrożenie Dyrektywy IPPC na terenie województwa zachodniopomorskiego” przeprowadzono aktualizację tej listy dwukrotnie. W dalszym ciągu nie można stwierdzić, że wiadomości posiadane przez WIOŚ są pełne. Składa się na to kilka przyczyn, a mianowicie:

- Po pierwsze - informacje pochodzące głównie ze starostw, a wcześniej z gmin, nie zawsze są rzetelne dlatego, że identyfikacja takich zakładów nie zawsze jest zadaniem łatwym
- Po drugie - część organów wydających ww. pozwolenia uważa, że obowiązek posiadania takiej decyzji leży po stronie zainteresowanego podmiotu, a organ nie musi wiedzieć, ile takich instalacji znajduje się na jego terenie,
- Po trzecie - na zmienność ww. listy instalacji ma również wpływ fakt zamykania starych instalacji (składowiska) bądź nierentownych zakładów oraz powstających nowych lub remontowanych (np. zmiana sposobu użytkowania)

Wg najnowszej inwentaryzacji, przeprowadzonej na koniec roku 2003 w województwie zachodniopomorskim zidentyfikowano 133 instalacje, które mają obowiązek posiadania pozwoleń zintegrowanych korzystania ze środowiska. Właściwym organem do wydawania pozwoleń dla 91 instalacji będzie wojewoda, w pozostałych przypadkach organem wydającym będzie starosta. Spośród nich 11 będzie musiało posiadać takie pozwolenie już od 1.05.2004 r.

5. Informacje o liczbie obiektów, wg stanu na koniec 2003 r. podlegających ustawie z dnia 11 maja 2001 roku o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (dot. jednostek handlu detalicznego o pow. handlowej powyżej 2000 m²).

W województwie zachodniopomorskim funkcjonuje 13 tego typu obiektów (REAL, SELGROS, HIPERNOVA, MEDIAMARKT, GALAXY, GEANT – dwie jednostki, CERFOUR, M3, CASTORAMA, NOMI, MAKRO, TESCO), wszystkie zlokalizowane są w Szczecinie.

6. Informacje o liczbie obiektów, wg stanu na koniec 2003 r. podlegających ustawie z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i opłacie depozytowej (dot. jednostek handlu detalicznego o powierzchni handlowej powyżej 500 m²)

Wg danych WIOŚ na terenie województwa zachodniopomorskiego funkcjonują 172 tego rodzaju obiekty.

7. Udział pracowników WIOŚ w szkoleniach.

Miejsce szkolenia	TEMAT	Liczba uczestników w	Uwagi
Cedzyna k.Kielc	Szkolenie inspektorów ochrony środowiska dotyczące nadzoru nad obrotem chemikaliami.	4 osoby	certyfiakat
Wrocław	Seminarium: Bezpieczeństwo pracy i ochrona zdrowia zawodowego w szpitalach publicznych.	1 osoba	certyfiakat
Łódź	Konferencja: Kontrola chemikaliów na świecie, w Europie i Polsce.	1 osoba	
Dębe	Seminarium: Wdrożenie Rozporządzenia Rady nr 259/93 oraz opracowanie granicznego i wewnątrz krajowego systemu kontroli przemieszczania odpadów.	1 osoba	
Szczecin	Zmiany w przepisach ustawy Prawo budowlane	1 osoba	
GIOŚ Warszawa	Wdrożenie Rozporządzenia Rady nr 259/93 oraz opracowanie granicznego i wewnątrz krajowego systemu kontroli przemieszczania odpadów.	1 osoba	
Zakopane	Aktualne przepisy i interpretacje w gospodarce odpadami w Polsce i Unii Europejskiej	1 osoba	certyfiakat
Gdańsk – Wrzeszcz	Prowadzenie inspekcji w zakładach SEVESO II. Warsztaty robocze w ramach programu PHARE, organizowane przez GIOŚ – DPPA w Gdańsku.	2 osoby	
Ustronie Morskie	Zanieczyszczenie środowiska produktami naftowymi, ich monitoring i usuwanie, w aspekcie integracji z UE	2 osoby	

Kraków	Narzędzia oszacowania ryzyka. Konferencja Międzynarodowa organizowana przez GIOŚ i Ministerstwo Środowiska Austrii	2 osoby	
Dębe	Programy informatyczne zawierające systemy szczegółowych informacji o zakładach dużego i zwiększonego ryzyka oraz o poważnych awariach, podlegających zgłoszeniu do UE.	2 osoby	
Konstancin	„Prawo wodne – nowe przepisy”	1 osoba	
Dębe	„Dyrektywa azotanowa”	1 osoba.	
Jachranka (warsztaty w Szwecji)	Wdrażanie Dyrektywy IPPC w polskiej inspekcji ochrony środowiska	2 osoby	certyfi­kat
Dębe	Szkolenie w zakresie systemu funkcjonowania pozwoleń zintegrowanych	2 osoby	
Dębe	Szkolenie w zakresie przestrzegania przez przedsiębiorców przepisów ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o obowiązkach przedsiębiorców w zakresie gospodarowania niektórymi odpadami oraz o opłacie produktowej i depozytowej	1 osoba	
Dębe	Ordynacja podatkowa	1 osoba	
Płońsko	Rozwijanie potencjału wdrożeniowego i egzekucyjnego za pośrednictwem sieci AC IMPEL	1 osoba	
Dębe	Nowe przepisy i metodyki referencyjne w pomiarach hałasu szkolenie	2 osoby	
Szczecin	Pomiary hałasu w środowisku i sporządzanie map akustycznych	2 osoby	
Niechorze, Szczecin	Wdrażanie dyrektywy w sprawie zintegrowanego zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń (IPPC) w województwie zachodniopomorskim – program DANCEE	18 osób	
Schwerin, Niemcy	Uciążliwość odorowa z ferm hodowlanych i zagadnienia związane z siłowniami wiatrowymi	3 osoby	
Haga, Holandia	Uciążliwość odorowa w zakładach podlegających pozwoleniom IPPC	1 osoba	
Sevilla, Madryt Hiszpania	Zapobieganie i kontrola zanieczyszczeń na szczeblu regionalnym	1 osoba	
Gustrow, Niemcy	Zagadnienia związane z monitoringiem powietrza	4 osoby	

8. Certyfi­kat ISO 14001.

Na terenie województwa zachodniopomorskiego certyfi­kat ISO 14001 posiadają następujące zakłady:

- Zespół Elektrowni DOLNA ODRA S.A. z siedzibą w Nowym Czarnowie
- „Kemipol” Police

- Tele Fonika KABLE S.A. Oddział Szczecin-Załom
 - Zakłady Chemiczne „Police” S.A.,
 - Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o. ,ul. Wojska Polskiego 14, 75-711 Koszalin
 - P-D Kabel Technik - Polska Spółka z o.o. , ul. Pławieńska 5 , 78-550 Czaplinek
 - Elda Szczecinek Elektrotechnika Spółka Akcyjna , ul. Bugno 1 , 78 - 400 Szczecinek
- Natomiast działania w celu wprowadzenia systemu zarządzania środowiskowego ISO 14001 podjęły następujące zakłady:
- Zakład Produkcyjny „Ivar” w Stepnicy,
 - Zakład Drzewny „Stepnica”.

9. Pozytywne przykłady zakładów wg punktu 2,3.

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Gryficach,
- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Łobzie,
- Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o. w Sławnie,
- Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Spółka z o.o. w Koszalinie,
- Zakład Energetyki Ciepłej Spółka z o.o. w Białogardzie,
- Zakład Drzewny „Stepnica”
- Zakład Produkcyjny „Ivar” w Stepnicy
- Cukrownia „Szczecin”
- Cukrownia „ Kluczewo ”
- Goleniowskie Fabryki Mebli. Zakład w Drzewny w Trzebiatowie
- Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej w Myśliborzu

10. Elementy planu rocznego w 2003r. uwzględniające wyniki monitoringu, ujęte w planie na 2004r.

W związku z rozprzestrzenianiem się dużych ferm hodowlanych, a także wyznaczaniem na terenie województwa zachodniopomorskiego tzw. wód wrażliwych kontynuowane będą kontrole ww. ferm, w szczególności w kontekście ich oddziaływania na środowisko wodno-gruntowe (stosowanie gnojowicy do celów rolniczych). W miarę możliwości podjęte będą kontrole ośrodków hodowli pstrągów w rejonie zlewni rzeki Grabowa. W badaniach monitoringowych zostały uwzględnione punkty pomiarowe na tej rzece.

W sezonie letnim z uwagi na znaczny wzrost ładunków zanieczyszczeń odprowadzanych do wód powierzchniowych zaplanowane zostały kontrole ośrodków wczasowych położonych w pasie nadmorskim oraz nad jeziorami. Stwierdzono znaczny wzrost ładunków zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach. Przykładem jest oczyszczalnia w Unieściu, odprowadzająca ścieki- również z Mielna - do jeziora Jamno.

W planach monitoringu hałasu ujęto na lata 2004 i 2005 monitoring dróg i linii kolejowych.

11. Efekty reformy ustrojowej państwa pod kątem funkcjonowania WIOŚ .

Rok 2003 był kolejnym rokiem funkcjonowania inspekcji w ramach tzw. rządowej administracji zespolonej. Układ podległości WIOŚ zarówno wojewodzie, jak i drugiej instancji, czyli GIOŚ nie sprawdza się w praktycznym działaniu. W ślad za nakładanymi przez GIOŚ kolejnymi zadaniami do realizacji wynikającymi z nowych przepisów nie płyną

niestety środki finansowe na pokrycie zapotrzebowania etatowego. Problemem są jest wyposażenie i konserwacja sprzętu pomiarowego, brakuje odpowiednich zapisów w Prawie ochrony środowiska zezwalających na korzystanie ze środków funduszu ochrony środowiska i gospodarki wodnej na cele działalności kontrolnej (np. wymiana bardzo wyeksploatowanego sprzętu do pomiarów emisji zanieczyszczeń). Wiele zadań nakładanych przez GIOŚ nie mogło być realizowanych (np. kontrola przestrzegania wymagań wynikających z ustaw dot. organizmów genetycznie zmodyfikowanych, substancji i preparatów chemicznych, substancji zubożających warstwę ozonową i in.) tylko dlatego, że w budżecie wojewody nie było środków na stworzenie nowych etatów do obsługi tych zagadnień.

Wymagania w zakresie dostępu do informacji, obsługa wielu baz danych, przedstawianie raportów, sprawozdań, opinii, analiz, zaświadczeń itp. dla wielu organów administracji publicznej (GIOŚ, Wojewoda, Marszałek, Starostwa, gminy), a także osób fizycznych i prawnych, powodują sporo zakłóceń w pracy inspekcyjnej. A przecież czekają inspekcję kolejne obowiązki wynikające z konieczności raportowania do Unii Europejskiej czy ochrony rynku wewnętrznego.

12. Wnioski usprawniające działanie WIOŚ.

W związku z koniecznością dostosowania polskiego systemu prawnego do wymogów unijnych w ostatnich latach pojawiło się bardzo wiele aktów prawnych regulujących sprawy ochrony środowiska. Część z nich po nawet kilkumiesięcznym funkcjonowaniu jest poprawiana, nowelizowana. Powoduje to chaos prawny nie tylko dla użytkowników środowiska, ale także dla organów administracji publicznej, w tym dla inspekcji. W tej sytuacji zasadne wydaje się wzmocnienie obsługi prawnej szczególnie pionu inspekcji. Innym wyzwaniem jest konieczność coraz szerszego udostępniania informacji dotyczącej środowiska (obowiązek prowadzenia wielu baz danych, które mocno obciążają pracę inspektorów).

A zatem zasadniczym wnioskiem usprawniającym funkcjonowanie inspekcji jest konieczność zwiększenia obsady pracowników WIOŚ. Nie jest to może postulat oryginalny, ani popularny szczególnie w sytuacji, gdy wiele środowisk uważa, że należy ograniczać wydatki budżetu na administrację. Jednakże, aby utrzymać wysoką jakość działania inspekcji jako całości, w obliczu czekających ją zadań wynikających z członkostwa w UE, niezbędne jest wzmocnienie administracyjne pionu inspekcji. Na skutek ukazania się nowych aktów prawnych zakres działalności kontrolnej IOŚ został bardzo rozszerzony. Dotyczy to przede wszystkim udziału inspektorów w procedurach wydawania zintegrowanych pozwoleń oraz kontroli: produktów modyfikowanych genetycznie, produktów zubożających warstwę ozonową, preparatów chemicznych, biobójczych, kontroli wnoszenia opłat środowiskowych oraz kontroli rynku wewnętrznego.

Kolejnym postulatem usprawniającym działania inspekcji byłoby precyzyjne określenie kompetencji poszczególnych służb inspekcyjnych, szczególnie na styku resortów rolnictwa i środowiska. Wiele przepisów dotyczących rolnictwa i środowiska jest niespójnych, np.:

- Przepisy dotyczące nawozów i nawożenia, szczególnie nawozów naturalnych
- Przepisy dotyczące stosowania do celów rolniczych osadów ściekowych oraz ostatnio wykluczonych z wykorzystywania do skarmiania zwierząt, produkty z odpadów poubojowych i rzeźnianych (tzw. nawozy organiczne i polepszacze gleby).

Wskazane byłoby również zwiększenie możliwości zapoznawania się z funkcjonowaniem podobnych służb jak IOŚ w krajach należących do UE, tak aby dostosować

nie tylko nasze przepisy do unijnych dyrektyw, ale również dostosować się do unijnych standardów inspekcyjnych (współdziałanie, warsztaty szkoleniowe, wizyty studialne). Aby nasze działania mogłyby być skuteczne, niezbędne jest doposażenie WIOŚ w mobilne zespoły kontrolne wyposażone w zestawy analityczne do szybkiej identyfikacji zanieczyszczeń (kontrola transgranicznego przemieszczania odpadów, kontrola rynku wewnętrznego, współdziałanie ze służbami granicznymi),

Należałoby się również zastanowić nad korektą procedury dotyczącej obowiązku uczestnictwa w pomiarach hałasu kierownika jednostki kontrolowanej lub osoby przez niego upoważnionej (wcześniejsze umawianie się z kontrolowanym i podpis na protokóle z pomiarów) w związku z tym, że w wielu przypadkach zakłady podczas pomiarów poziomu hałasu, wyłączają źródła, które są powodem skarg lub przekroczeń dopuszczalnych norm.

13. Informacje liczbowe o kontrolach.

Informacje liczbowe z działalności kontrolnej WIOŚ w Szczecinie na terenie województwa zachodniopomorskiego przedstawiono w tabelach nr od 1 do 3 oraz w załączonym arkuszu sprawozdania Oś-2b z działalności w roku 2003.

Tabela nr 1. Liczba zakładów kontrolowanych przez WIOŚ w latach 2002 i 2003

Nazwa Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska	Liczba zakładów w ewidencji WIOŚ	Liczba zakładów objętych kontrolą w 2002 r.		Liczba zakładów w ewidencji WIOŚ	Liczba zakładów objętych kontrolą w 2003 r.	
		Razem	Procent do zakładów w ewidencji		Razem	Procent do zakładów w ewidencji
WIOŚ Szczecin	razem wg stanu na 31.12. 2002 r.			razem wg stanu na 31.12. 2003 r.		
1	2	3	4	5	6	7
razem	1462	861	59	1490	935	63
w tym: WIOŚ w Szczecinie	678	469	69	724	537	74
Delegatura w Koszalinie	784	392	50	766	398	52

Tabela nr 2. Liczba kontroli i skontrolowanych podmiotów w 2003 r.

Województwo Zachodniopomorskie			
Rodzaj zadania kontrolnego	Tematyka kontroli	Liczba kontroli	Liczba zakładów
1	2	3	4
Wszystkie kontrole razem z interwencyjnymi, w tym:		1005	935
Cykl kontrolny krajowy			
a) gospodarka olejami przepracow.	Gospodarowanie odpadami w postaci olejów przepracowanych	18	15
b) import odzieży używanej	Wypełnianie wymagań ochrony środowiska przez importerów odzieży używanej	7	7
a) opłata produktowa, odpady opak.	Wypełnianie wymagań ustaw opakowaniowej i produktowej	13	16
d) rurociąg „Przyjaźń” PERN	Kontrola rurociągu przesyłowego „Przyjaźń” PERN	1	1
Cykl kontrolny wojewódzki	Nie było	-	-
Kontrole wspólne z NIK	Nie było	-	-
Kontrole wspólne z PIP	Kontrola wypełniania wymagań ochrony środowiska przez zarządzających składowiskami i kompostowniami	2	2
Kontrole wspólne z Inspekcją Sanitarną	Kontrola wypełniania wymagań ochrony środowiska przez prowadzącego instal. Przestrzeganie wymagań w zakresie postępowania z PCB	4	4
Kontrole wspólne z PSP	Kontrola wypełniania wymagań ochrony środowiska przez sprawców PA	12	12
Pozostałe kontrole wynikające z planu rocznego	Tematyka związana zgodna z celami kontroli (Tabela nr 3)	587	530
Kontrole interwencyjne (pozaplanowe) razem, w tym:	Kontrola wypełniania wymagań ochrony środowiska przez prowadzącego instalację.	361	348
na wniosek Wojewody	j.w.	11	11
na wniosek organu samorządowego	j.w.	54	54
na wniosek GIOŚ	j.w., w tym kontrola firmy PRIMA	28	27
na wniosek posła senatora, radnego	j.w.	2	2
na wniosek obywatela o podjęcie interwencji	j.w.	91	86
pozostałe (m.in. na wniosek jednostki organizacyjnej korzystającej ze środowiska	j.w., w tym kontrola instalacji zgłaszanych z art. 56 Prawa budowlanego	191	187

**Tabela nr 3. Zadania kontrolne zrealizowane w 2003r. w ramach planu rocznego.
(bez kontroli interwencyjnych)**

Województwo Zachodnioporskie					
Cel kontrolny	Liczba kontroli	Liczba zakładów			
		skontrolowanych	w tym: bez uwag	naruszenie wymagań - podjęte przez IOŚ działania pokontrolne	Procent kol. 5 do kol.2 x 100%
1	2	3	4	5	6
1. Nadzór nad zakładami z „listy 80” z uwzględnieniem nowych wytycznych GIOŚ	11	5	3	2	40,0
2. Nadzór nad zakładami z listy wojewódzkiej, mającymi istotny wpływ na stan środowiska w skali województwa	15	14	9	5	35,7
3. Wypełnianie wymagań ochrony środowiska przez prowadzących instalacje, którzy mają uzyskać pozwolenia zintegrowane	-	-	-	-	-
4. Ochrona zasobów wód, powierzchniowych i podziemnych, stanowiących źródło zaopatrzenia ludności w wodę do picia i potrzeb gospodarczych poprzez kontrolę gospodarki ściekami.	221	192	94	98	51,0
5. Przestrzeganie wymagań dotyczących emisji zanieczyszczeń do powietrza oraz sprawności urządzeń redukujących emisję w tym termicznego przekształcania odpadów.	131	125	75	50	40,0
6. Kontrola prawidłowości gospodarki odpadami w tym: -kontrole dotyczące oceny gospodarowania olejami odpadowymi -przestrzeganie wymagań w zakresie eksploatacji składowisk odpadów -przeciwdziałanie nielegalnemu transgranicznemu przemieszczaniu odpadów w tym również odzieży zużytej wstępnie sortowanej, - przestrzeganie wymagań w zakresie postępowania z substancjami stwarzającymi szczególne zagrożenie dla środowiska (azbest, pestycydy) - kontrola użytkowników środków transportu w zakresie przestrzegania ustawy o odpadach	113	102	9	93	91,2
7. Wypełnianie przez inwestorów wymagań ochrony środowiska	22	22	14	8	36,4
8. Ograniczenie uciążliwości związanych z ponadnormatywną emisją hałasu	73	70	54	16	22,9
9. Realizacja obowiązków wynikających z przeciwdziałania poważnym awariom.	78	78	41	37	47,4
10. Wnoszenie opłat za korzystanie ze środowiska	104	88	47	41	46,6
11. Wypełnianie obowiązku rekultywacji zanieczyszczonej gleby lub ziemi bądź niekorzystnego przekształcania naturalnego ukształtowania terenu,	1	1	1	-	-

12. Przestrzeganie przepisów o opakowaniach i odpadach opakowaniowych oraz opłatach produktowych.	8	8	3	5	62,5
13. Przestrzeganie przepisów o substancjach i preparatach chemicznych w zakresie zagrożeń dla środowiska.	2	2	1	1	50,0
14. Kontrola prawidłowości gospodarki odpadami, w tym przeciwdziałanie nielegalnemu transgranicznemu przemieszczaniu odpadów w tym również odzieży zużytej wstępnie sortowanej,	4	4	-	4	100,0

II. Wybrane zagadnienia wynikające z ustaleń kontroli przeprowadzonych w roku 2003.

1. Ocena ogólna przestrzegania wymagań ochrony środowiska.

Świadomość korzystających ze środowiska z roku na rok poprawia się. Dobra sytuacja jest w zakresie emisji zanieczyszczeń powietrza. Respektowanie prawa jest jedną z przyczyn tego stanu, na pewno nie bez znaczenia są zmiany strukturalne zachodzące w naszej gospodarce (likwidacje i upadki starych nierentownych i emitujących dużo zanieczyszczeń zakładów, przechodzenie na bardziej ekologiczne paliwa i technologie). Przedsiębiorstwo nie przestrzegające norm środowiskowych ma ograniczony dostęp do wymagającego rynku (utrudnienia przy uzyskiwaniu kredytów bankowych czy pozyskiwanie środków z funduszy ekologicznych).

Systematycznie poprawia się sytuacja w sektorze oczyszczania ścieków komunalnych i rozbudowy systemów kanalizacyjnych. Nowe zabudowy mieszkaniowe powstają na terenach uzbrojonych w kanalizację. Ze względu na skromność budżetów gminnych sporo jednak osiedli i posesji jest wyposażonych jedynie w zbiorniki bezodpływowe, czasami (świadomie lub nieświadomie) nieuszczelne. Oczyszczalnie ścieków generują jednak powstawanie osadów ściekowych. O ile potrzeby oczyszczalni nikt nie kwestionuje, o tyle konieczność zagospodarowywania osadów ściekowych nie wywołuje już takiego entuzjazmu wśród społeczności lokalnych (uciążliwość zapachowa przy stosowaniu rolniczym lub konieczność ponoszenia dodatkowych kosztów w przypadku innego sposobu unieszkodliwiania osadów).

Najgorzej sytuacja przedstawia się w zakresie gospodarki odpadami. Z przyczyn, które opisano w punkcie I.1.d, wiele podmiotów ma problemy ze zrozumieniem i stosowaniem stale zmieniających się przepisów w tym sektorze. Na taki stan mają wpływ naruszenia formalno-prawne w postaci:

- braku uzgodnienia programu gospodarki odpadami niebezpiecznymi,
- braku lub wadliwie prowadzonej ewidencji odpadów,
- niewłaściwego wykorzystywania odpadów (np. spalanie w piecach CO),
- braku segregacji i selektywnej zbiórki odpadów.

Charakterystyczne, że najmniej kłopotów z odpadami mają podmioty duże, dlatego że funkcjonują tam służby ochrony środowiska.

W roku 2003 nasiliły się jednak problemy związane z zagospodarowaniem odchodów zwierzęcych, szczególnie powstających w wielkoprzemysłowych fermach hodowlanych. Z jednej strony prawo dopuszcza stosowanie gnojówki, gnojowicy czy obornika jako nawozu naturalnego, z drugiej strony przechowywanie i stosowanie na polach wielkich ilości, pochodzących od np. 10.000 sztuk trzody chlewnej, gnojowicy wywołuje ostre sprzeciw społeczności lokalnych (szczególnie ze względu na uciążliwość zapachową, na razie nie uregulowaną w prawie polskim).

Pojawiły się także trudności z dostosowaniem do istniejących przepisów, funkcjonowania istniejących składowisk (monitoring, szczelność, odprowadzania odcieków itp.). Wiele z tych obiektów, tylko z nazwy przypominających składowisko, będzie musiało być zamkniętych. Nie widać natomiast na razie ewidentnej zmiany w świadomości ekologicznej, szczególnie w gospodarstwach domowych, gdzie przecież ten strumień odpadów komunalnych głównie powstaje. Biorąc pod uwagę wyjątkowy opór społeczny do budowy nowych zakładów przetwarzających odpady, w tym spalarni, stoimy przed niezmiernie ważnym problemem zagospodarowania tych odpadów.

Duże zakłady przemysłowe, głównie z kapitałem zagranicznym, podejmują działania w celu zmniejszenia ponadnormatywnej emisji hałasu do środowiska. Są to zakłady starające

się także o certyfikaty jakości. Najczęstszym źródłem przekroczenia dopuszczalnych norm hałasu są:

- duże wentylatory umieszczane w ścianach bocznych lub na dachach obiektów,
- urządzenia instalowane najczęściej na zewnątrz obiektów, związane z realizacją procesów technologicznych w dużych zakładach drzewnych ,
- urządzenia chłodnicze.

2. Pozytywne przykłady zakładów, które w efekcie działań kontrolnych WIOŚ usunęły naruszenia i zaniedbania związane z ochroną środowiska .

Pozytywne przykłady zakładów, które w efekcie działań kontrolnych WIOŚ usunęły naruszenia i zaniedbania związane z ochroną środowiska są następujące:

❖ w zakresie gospodarki wodno-ściekowej:

W wyniku kontroli Gminy Dobra Szczecińska przeprowadzonych przez Inspektorat w 2002 roku skutkujących bardzo wysokimi karami (np. 2523,38 zł/d biegnąca od 1.01.2003r.), po analizie gospodarki ściekowej w zlewni oczyszczalni w Mierzynie i jej stanu technicznego władze gminy doszły do wniosku iż w ówczesnych realiach nie było możliwe dotrzymanie warunków pozwolenia wodnoprawnego. Przeciążenie hydrauliczne oczyszczalni o przepustowości 400 m³/d, sięgające nawet 1000 m³/d powodowało iż każdy większy opad lub roztopy skutkowało poważnymi zakłóceniami. Gmina Dobra Szczecińska podjęła realizację inwestycji mającej na celu odciążenie oczyszczalni w Mierzynie poprzez skierowanie części ścieków (pochodzących z części zlewni Mierzyna i ze wsi Skarbimierzyce) do innej, dużej i posiadającej rezerwy przepustowości gminnej oczyszczalni w Redlicy. W ramach inwestycji przebudowano system kanalizacyjny, wykonano przepompownie i kolektor tłoczny. Po wykonaniu inwestycji i ponownym rozruchu technologicznym oczyszczalni w Mierzynie przekroczenia i kary ustały. Gmina skorzystała z możliwości odroczenia płatności (z terminem do 30.04.2003r.), a następnie umorzenia nałożonych na nią kar, terminowo wykonując inwestycję i osiągając zakładany efekt.

❖ w zakresie emisji do powietrza:

W Szpitalu Powiatowym w Białogardzie stwierdzono „awaryjne” występowanie emisji zanieczyszczeń ze spalarni odpadów medycznych w wyniku wadliwie działającej instalacji zasilającej. Zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano zakład do usunięcia nieprawidłowości. Naruszenie usunięto poprzez zastosowanie dodatkowego zasilania elektrycznego.

W kotłowni w Rosnowie Przedsiębiorstwa Projektowo-Usługowego „Hydronika” w Koszalinie stwierdzono niewłaściwe zainstalowanie punktów pomiarowych na emitorze kotłowni, co uniemożliwiło wykonanie pomiarów. Zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano zakład do prawidłowego zainstalowania punktów pomiarowych. Naruszenie usunięto w ciągu 1 miesiąca.

❖ w zakresie ponadnormatywnej emisji hałasu:

W Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o. w Myśliborzu ponadnormatywny hałas zlikwidowano w ciągu jednego roku. Naruszenie ustało w związku z likwidacją baterii cyklonów, kotłów węglowych i zastosowanie kotłów gazowych. W „Budo-Hurt” Sp. z o.o.

ponadnormatywny hałas usunięto w ciągu dwóch lat. Wybudowano ekran akustyczny, wózek widłowy spalinowy zastąpiono elektrycznym, podjęto działania organizacyjne. W Zakładach Chemicznych „Police ” S.A hałas ograniczono do poziomu dopuszczalnego w ciągu 7 lat, między innymi poprzez zainstalowanie tłumika na dyszy wylotowej gazów z absorbera 20 D108.

„Pomorskie Zakłady Zbożowe PZZ” Spółka z o.o. w Sławnie, ul. Augusta Cieszkowskiego 1A nadmiernie emitowały hałas, zarządzeniem pokontrolnym zobowiązano podmiot do usunięcia naruszenia o czym powiadomiono również Starostę Sławińskiego. Zakład wyciszył główne źródło hałasu (wentylator PROKOP) oraz obudował i wyciszył wyrzutnię powietrza na dachu budynku młyna. Naruszenie usunięto w okresie 2 miesięcy.

III. Wybrane zagadnienia związane z działaniami pokontrolnymi.

1. Działania dyscyplinujące w wyniku prowadzonych kontroli.

W roku 2003 WIOŚ w Szczecinie, przeprowadził 1005 kontroli, w tym 337 podstawowych, 484 sprawdzające oraz 184 interwencyjne. Wynikiem przeprowadzonych kontroli było:

- wydanie 313 zarządzeń pokontrolnych,
- skierowanie 2 wniosków do sądów grodzkich
- wymierzenie 54 mandatów na kwotę 10.230 zł.,
- skierowanie 67 wniosków do organów administracji samorządowej i 5 wniosków do organów administracji rządowej,
- wydanie 137 decyzji o karze biegnącej,
- wydanie decyzji o kosztach kontroli na kwotę 100.556,02 zł.
- wydanie 110 decyzji o karze łącznej na kwotę 5.918.896,74 zł.,

Szczegółowe dane liczbowe podaje załącznik - sprawozdanie Oś-2b

Zmiany dotyczące wysokości naliczonych kar najlepiej przeanalizować na podstawie na podstawie decyzji dotyczących gospodarki wodno-ściekowej.

▪ W 2003 roku wymierzono kary na sumę	<u>724.371,70 zł</u>
○ W 2000 roku wymierzono kary na sumę	3.560.220,41 zł
○ W 2001 roku wymierzono kary na sumę	4.304.676,15 zł
○ W 2002 roku wymierzono kary na sumę	2.918.984,89 zł

Obniżenie wysokości ogólnej kwoty wymierzonych kar w głównej mierze wynika z faktu uzyskiwania pozwoleń wodnoprawnych przez podmioty kontrolowane przez WIOŚ, a dotychczas ich nie posiadające. Należy uznać to za pozytywny efekt wejścia w życie przepisów o podwyższeniu opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska w przypadku braku pozwolenia. Z drugiej jednak strony, gdy podmiot nie posiada pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzanie ścieków, nie ma obecnie możliwości prawnych wymierzenia kary pieniężnej z tytułu odprowadzania ścieków z naruszeniem przepisów, gdyż w takiej sytuacji ma zastosowanie właśnie opłata podwyższona (w kompetencji marszałka).

W 2002 roku wymierzono kary pieniężne za przekroczenie dopuszczalnego poziomu hałasu na sumę ok. 245 tys. złotych, a w roku 2003 na sumę ok. 200 tys. złotych. W 2003 r. pomimo zwiększenia się stawek jednostkowych kary zmniejszyły się, z powodu dostosowania się 2 zakładów do dopuszczalnych norm.

W 2003 r. wymierzono jedną karę na kwotę przekraczającą wysokość 1 mln zł, a mianowicie karę dla MWiK Jednoosobowa Spółka Gminy Miejskiej w Kołobrzegu - kwota kary wyniosła 2.300.383,40 zł

PRZYKŁADY NAJWYŻSZYCH WYMIERZONYCH KAR BIEGNĄCYCH :

- Gmina Dobra Szczecińska (obiekt: oczyszczalnia Mierzyn)
kara 2523,38 zł/d
- Wójt Gminy Kołbaskowo (obiekt: oczyszczalnia Przeclaw)
kara 800,00 zł/d
- Spółdzielnia Mieszkaniowa „Osiedle” Cerkwica (obiekt: oczyszczalnia Cerkwica)
kara 302,10 zł/d
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Płotach (obiekt: oczyszczalnia Płoty)
kara 220,34 zł/d
- Gmina Dobra (obiekt: oczyszczalnia Płoty)
kara 168,64 zł/d
- Przedsiębiorstwo Usług Wodnych i Sanitarnych Sp. z o.o. Nowogard (obiekt: oczyszczalnia komunalna Nowogard)
kara 146,50 zł/d

PRZYKŁADY NAJWYŻSZYCH WYMIERZONYCH KAR ŁĄCZNYCH :

Najwyższe kary były wymierzone za przekroczenie dopuszczalnych ładunków zanieczyszczeń w odprowadzanych ściekach. Dotyczyły one następujących podmiotów:

- MWiK Jednoosobowa Spółka Gminy Miejskiej w Kołobrzegu
kara - 2.300.383,40zł/rok
- MWiK Spółka z o.o. w Koszalinie
kara - 726.496,00 zł/rok.
- Spółka „Wodno-Ściekowa Sarbinowo Morskie”
kara - 668.940,00 zł/rok
- Gmina Dobra Szczecińska nałożona na oczyszczalnię w Mierzynie
kara 549.160,60 zł/rok
- Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Szczecin nałożona na oczyszczalnię „MODRA”
kara 43.159,80 zł/rok
- Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Reczu, nałożona na oczyszczalnię w Reczu
kara 34.916,80 zł/rok

Przykłady najwyższej kwoty kary za emisję hałasu:

- Zakładom Chemicznym „Police S.A.

Kara 72.312,- zł/rok

- Przedsiębiorstwo Państwowe Cukrownia „Kluczewo”

kara 65.562,- zł/rok

Kary za składowanie odpadów niebezpiecznych:

- w roku 2003 nie wymierzano kar pieniężnych za składowanie odpadów niebezpiecznych

- JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE W LIKWIDACJI - nie wymierzano kar
- JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE W UPADŁOŚCI - nie wymierzano kar
- KOPALNIE - nie wymierzano kar

PRZYKŁADY KONTROLI Z NASTĘPSTWEM WYDANIA DECYZJI O KARZE:

- Gmina Kołbaskowo : oczyszczalnia Przeclaw

Sprawdzająca kontrola tego obiektu przeprowadzona 16.01.2003r. ujawniła przekroczenie warunków pozwolenia wodnoprawnego i skutkowało wymierzeniem Wójtowi Gminy Kołbaskowo kary biegnącej w wysokości 129,24 zł/d na podstawie art. 300 ustawy Prawo ochrony środowiska. Po złożeniu przez Stronę formalnego wniosku o zakończenie naliczania kary, w dniu 29.04.2003r. została przeprowadzona rekontrola, która wykazała bezzasadność wniosku i zgodnie z obowiązującymi przepisami na okres 60 dni wymierzono karę w wysokości 800 zł/d, obliczoną z zastosowaniem dwukrotnie zwiększonych stawek kar. Za przyczynę przekroczeń uznano niekorzystne oddziaływanie odcieków ze składowiska odpadów, których przyjmowanie do oczyszczalni rozpoczęto w 2002 roku. O skutkach zdecydowała zbyt duża ilość odcieków i brak zbiornika retencyjnego umożliwiającego racjonalne ich dozowanie.

Gmina Dobra : oczyszczalnia Dobra

Sprawdzająca kontrola tej oczyszczalni przeprowadzona przez Inspektorat 24.07.2003r. wykazała naruszenie warunków obowiązującego pozwolenia wodnoprawnego i spowodowała wymierzenie Burmistrzowi Gminy Dobra kary biegnącej w wysokości 79,30 zł/d. Strona złożyła wniosek o zakończenie naliczania kary dokumentując ustanie przekroczenia. W dniu 4.09.2003r. przeprowadzono rekontrolę, która wykazała bezzasadność wniosku Strony. Zgodnie z obowiązującymi przepisami na okres 60 dni wymierzono karę w wysokości 168,64 zł/d, obliczoną z zastosowaniem dwukrotnie zwiększonych stawek kar.

Przedmiotowa oczyszczalnia jest obiektem przestarzałym technologicznie, współpracującym z ogólnospławnym układem kanalizacji, o obciążeniu hydraulicznym jedynie w okresach bezdeszczowych utrzymującym się na granicy nominalnej

przepustowości. Wszystkie te okoliczności były przyczyną przekroczeń stwierdzanych kilkakrotnie w ostatnich latach.

Działania dyscyplinujące w wyniku prowadzonych kontroli.

WSKAŹNIK WYKONANIA ZARZADZEŃ POKONTROLNYCH ZA 2003r.

Wskaźnik ten globalnie wynosi ok. 60%, przy czym obejmuje on głównie wykonanie obowiązków o mniejszej skali i krótszych terminach realizacji tj. dotyczących zagadnień porządkowych, drobnych prac remontowych, regulacji parametrów eksploatacji urządzeń, itp.

PRZYCZYNY NIEWYKONYWANIA ZARZADZEŃ

- Duże zaległości w realizacji obowiązków użytkownika środowiska powodujące niemożność ich usunięcia w wymaganym czasie;
- Znaczące koszty projektowania, zakupu wymaganych urządzeń zabezpieczających środowisko, oraz opracowywania dokumentacji (operaty, oceny, itp.) i uzyskiwania pozwoleń przy słabej kondycji finansowej większości podmiotów stanowią barierę dla realizacji obowiązków;
- Niezrozumienie celu nałożonych obowiązków i stąd opór przed ich wykonywaniem.

PRZYKŁADY KONTROLI Z NASTĘPSTWEM SANKCJI NIEPIENIĘŻNYCH:

Przykłady kontroli zakończonych sankcjami niepieniężnymi:

- Spółka z o.o. „PRIMA” w Czaplunku. Ferma Trzody Chlewnej w Żabinie

WIOŚ wydał decyzję o wstrzymaniu oddania do użytkowania Fermi Trzody Chlewnej na 6000 szt.loch z uwagi na brak pozwolenia zintegrowanego na korzystanie ze środowiska (art.365 ust.2 ustawy POŚ). Wyżej wymienionego pozwolenia Spółka nie uzyskała. Ponadto został skierowany wniosek do sądu grodzkiego o ukaranie prezesa spółki za niewykonanie decyzji o wstrzymaniu oddania instalacji do użytkowania.

- Spółka z o.o „TOMSOL” Stacja Paliw w Trawicy gm. Sianów

WIOŚ wydał decyzję wyrażającą sprzeciw przystąpienia do użytkowania (na podstawie art.56 ustawy Prawo budowlane). Powodem było wykonanie obiektu niezgodnie z projektem budowlanym. Po dokonaniu przez inwestora uzgodnień dotyczących rozwiązań zamiennych decyzja wyrażająca sprzeciw została uchylona .

- Spółka z o.o. „PRIMA” w Czaplunku. Ferma Trzody Chlewnej w Czechach

WIOŚ wydał decyzję wyrażającą sprzeciw odnośnie przystąpienia do użytkowania Fermi Trzody Chlewnej w Czechach z uwagi na brak pozwolenia na emisję gazów i pyłów do powietrza. Po uzyskaniu przez Spółkę ww. pozwolenia decyzja o wyrażeniu sprzeciwu została uchylona .

Działania dyscyplinujące niepieniężne (tabela nr 4).

Tabela nr 4

Efekty działań dyscyplinujących, decyzje niepieniężne Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie (dane za 2003 rok)

Lp	WIOŚ w Szczecinie	Wstrzymanie działalności							Wstrzymanie oddania do użytku	Sprzeciw do przekazania inwestycji do użytkowania	Wyznaczenie terminu usunięcia naruszeń lub zaniedbań	Wyrażenie zgody na podjęcie działalności		
		Decyzje razem	Decyzje							Decyzje	Decyzje	Decyzje wg rodzaju przepisów		Decyzje
			Prawo ochrony środowiska, Ustawa o odpadach									Decyzje	Prawo budowlane Art. 56	
		Ścieki	Powietrze	Hałas	Odpady	Pogarszanie stanu środowiska	Pozwolenia zintegrowane	Prawo ochrony środowiska						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	RAZEM	1		1					2	7		2		
1	WIOŚ w Szczecinie	1		1					1			2		
2	Delegatura w Koszalinie								1	7				

BADANIE STANU ŚRODOWISKA

1. Materiały o stanie środowiska opracowane przez WIOŚ w 2003 roku oraz wywiady dla prasy, radia i tv udzielane przez przedstawicieli WIOŚ

Materiały o stanie środowiska opracowane przez WIOŚ w 2003 roku

Województwo	Raporty	Biuletyny i komunikaty	Informacje na podstawie art. 8a
Zachodniopomorskie	3	11	8

Raporty

1. Zaleń Szczeciński 2003 (badania polsko-niemieckie) – opracowanie raportu
2. Zatoka Pomorska 2003 (współdział WIOŚ – badania polsko-niemieckie)
3. Ocena pomiarów substancji w powietrzu oraz wyniki klasyfikacji stref województwa zachodniopomorskiego za 2002 rok
4. Biologiczna jakość wód powierzchniowych oraz wyniki klasyfikacji stref województwa zachodniopomorskiego w świetle Ramowej Dyrektywy Wodnej

Komunikaty

1. Komunikaty o jakości jezior: Wełtyń, Mętno, Jeleńskie, Narost, Strzeszowskie, Wielatowo, Śmiadowo, Niewlino, Dębsko Krzywe, Ińsko, Ińsko-Odnoga Linowska

Informacje na podstawie art. 8a

1. Przygotowanie informacji o stanie środowiska dla powiatów: Koszalina, Kołobrzegu, Myśliborza, Drawska Pomorskiego, Gryfina, Polic
2. Przygotowanie informacji o stanie środowiska dla gmin: Police, Moryń.

Udostępnienia informacji o stanie środowiska

- 8 opinii o czystości ekologicznej gmin i miejscowości – dla potrzeb organizacji zielonych szkół;
- na wniosek firm opracowujących powiatowe programy ochrony środowiska wydano informacje dotyczące oceny jakości powietrza na obszarach powiatów ziemskich: Goleniów, Kołobrzeg, Wałcz, Świdwin oraz powiatów grodzkich: Szczecin i Koszalin;
- 133 informacji o aktualnym stanie jakości powietrza (tło);
- zgodnie z art. 28, na wniosek producentów zamierzających prowadzić ekologiczne gospodarstwa rolne, wydano 14 zaświadczeń o nieprzekraczaniu na terenie gospodarstw rolnych dopuszczalnych stężeń szkodliwych substancji zanieczyszczających powietrze i wodę;
- dane o odpadach niebezpiecznych i innych niż niebezpieczne (SIGOP) w celu opracowania programów gospodarki odpadami;
- informacje o środowisku dla pracowników naukowych i studentów wyższych uczelni w celu wykonania prac naukowych i dyplomowych;
- dane o środowisku dla uczniów szkół podstawowych, średnich i ponadpodstawowych;
- wyniki badań jezior dla: RZGW Szczecin (dla wszystkich badanych w latach 1997-2002 jezior położonych na obszarze działania tej jednostki), RZWG Poznań (jeziora badane w roku 2002), dzierżawcy jezior w obwodzie rybackim z siedzibą w Ińsku, Zakładom Kartograficznym z Koszalina, Poznania, Lublina opracowującym mapy sozologiczne (1: 50 000).

Wywiady dla prasy, radia i tv udzielane przez przedstawicieli WIOŚ

Województwo	Udzielone wywiady	
	w prasie	w audycjach radiowych i telewizyjnych
Zachodniopomorskie	25	6

Tematem wywiadów była ocena stanu środowiska w województwie oraz zagrożenie wód powierzchniowych i podziemnych azotanami pochodzącymi z ferm trzody chlewnej. Na szczególną uwagę zasługuje *Konferencja prasowa dotycząca oceny środowiska województwa zachodniopomorskiego* (styczeń 2003 r.)

2. Udział przedstawicieli WIOŚ w posiedzeniach organów samorządowych

Udział w posiedzeniach	Liczba posiedzeń z udziałem przedstawicieli WIOŚ
Rad gmin	2
Rad powiatów	5
Sejmików samorządowych	1
Zespołów roboczych organów samorządowych	-
Innych jednostek	7

Udział w posiedzeniach i przygotowanie materiałów:

1. Rad gmin

- w Moryniu – stan środowiska w gminie Moryń
- w Policach – stan środowiska w gminie Police

2. Rad powiatów

- w Koszalinie – stan środowiska w powiecie koszalińskim
- w Kołobrzegu – stan środowiska w powiecie kołobrzeskim
- w Drawsku Pomorskim – stan środowiska w powiecie drawskim
- przygranicznych: Police i Uecker-Randow (Niemcy) w Policach – stan środowiska w powiecie polickim
- w Kołobrzegu – stan środowiska w powiecie kołobrzeskim

3. Sejmiku Samorządowego Województwa Zachodniopomorskiego – stan środowiska w województwie zachodniopomorskim

4. Innych jednostek

- **RZGW (Szczecin)**
 - współudział w pracach związanych z wyznaczaniem wód wrażliwych na zanieczyszczenia azotanami pochodzenia rolniczego,
 - współudział w pracach związanych sporządzaniem wykazu wód według sposobu ich wykorzystania,
 - współudział w pracach związanych z przygotowaniem monitoringu pod potrzeby RZGW.
- **integracja europejska**
 - udział w spotkaniu w Nowogardzie z mieszkańcami miasta, zorganizowanym przez Wydział Integracji Europejskiej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego,
 - udział w spotkaniu w Baniach z mieszkańcami miasta, zorganizowanym przez Wydział Integracji Europejskiej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego.

- **Naczelna Organizacja Techniczna Oddział w Szczecinie**
 - udział w spotkaniu i przedstawienie jakości powietrza w województwie zachodniopomorskim,
 - udział w spotkaniu i przedstawienie jakości wód powierzchniowych w województwie zachodniopomorskim.
- **Szkoła Podstawowa Nr 74 w Szczecinie**
 - udział w komisji sędziowskiej wojewódzkiego konkursu ekologicznego „Gra w zielone”.

3. Działalność badawcza OŚ-2 a

Działalność laboratoryjna - Szczecin

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie posiada w swej strukturze organizacyjnej dwa laboratoria, w Szczecinie i w Koszalinie.

Opis laboratorium

Laboratorium w Szczecinie zajmuje pomieszczenia na parterze w gmachu przy ul. Wały Chrobrego 4. Wszystkie pomieszczenia laboratoryjne zaopatrzone są w odpowiednie instalacje techniczne. Pomieszczenia laboratoryjne są wystarczająco przestronne dla bezpiecznego i sprawnego wykonywania zadań. Stanowiska pracy są odpowiednio oświetlone i wentylowane. Przyrządy do oznaczeń śladowych umieszczone są w wydzielonych pomieszczeniach.

Wykaz ważniejszego sprzętu i aparatu

Lp	Wyszczególnienie	Producent	Rok prod.
1	Chromatograf gazowy HP-5890 seria II	HEWLETT PACKARD	1992
2	Chromatograf gazowy GC-17A	SHIMADZU	1995
3	Chromatograf cieczowy LC Module I	WATERS	1994
4	Chromatograf jonowy DX-120	DIONEX	2001
5	Spektrometr absorpcji atomowej 4100ZL z kuetą grafitową	PERKIN ELMER	1992
6	Spektrometr absorpcji atomowej SpectrAA 20 Plus (płomieniowy)	VARIAN	1993
7	Analizator rtęci AMA	Altec	1998
8	Spektrometr ICP-OES Vista MPX	VARIAN	2003
9	Automatyczny analizator węgla TOC 5000	SHIMADZU	1991
10	Autoanalizator przepływowy San Plus System	SKALAR	1994
11	Analizator do pomiaru w przepływie FIAStar-Analyzer 5010	TECATOR	1993

12	Mierniki BZT ₅ : BSB-D-UNIT, BSB-M-UNIT (zestaw)	STROHLEIN	1995
13	Tlenomierz OXI-METER OXI 3000	WTW	1994
14	Mierniki azotu:		
	Kjeltec System 1026	TECATOR	1995
	Kjeltec Auto Distillation 2200	TECATOR	1997
15	Przenośny zestaw do pomiaru zanieczyszczeń wody i ścieków HACH DR 2000	HACH	1994
16	Spektrofotometry:		
	- SHIMADZU UV-1202 CE	SHIMADZU	1996
	- SHIMADZU UV-1601 PC	SHIMADZU	1997
	- PACKARD 8452-A	HEWLETT PACKARD	1992
	- HELIOS ALPHA	UNICAM	1997
	- UNICAM 5625	UNICAM	1996
17	Zestaw do ekstrakcji SOXTEC SYSTEM HT-6	TECATOR	1992
18	Stacja mobilna - powietrze (imisja) na samochodzie Mercedes 840D (od XI 2003 r.-automatyczna stacja „Szczecin św. Łukasza”)	SEA – Włochy	1993
19	Stacja mobilna emisji - na samochodzie Lublin	MESEKO - Wrocław	1996
20	Automatyczna stacja pomiarów imisji Widuchowa	MLU – Katowice	1997
	-pyłomierz PM-10	DIGITEL	2003
	-analizator SO ₂	API/ MLU	2003
	-analizator NO _x	API/ MLU	2003
21	Automatyczna stacja pomiarów zanieczyszczeń wody	MESEKO - Wrocław	1996
22	Analizator gazów spalinowych PG-250	HORIBA	2003
23	Kalibrator z generatorem powietrz zerowego	MLU	2003
24	Pyłomierz EMIO 2598	EMIO – Wrocław	1999

25	Pyłomierz CJP-10	ZAM - Kęty	1996
26	Pyłomierz LVS	Atmoservice	2000
27	Miernik poziomu dźwięku typ 4426	BRUEL & KJAER	1980
28	Miernik poziomu dźwięku z wyposażeniem, typ 2231	BRUEL & KJAER	1991
29	Miernik poziomu dźwięku	SVAN	1998 2001 2002
30	Aparat do pomiaru poziomu drgań, typ 2511	BRUEL & KJAER	1991
31	Mikroskopy:		
	SEDIVAL	CARL ZEISS JENA	1993
	OLYMPUS-BX50	OLYMPUS - Japan	1996
	INVERTOSCOPI-DO3	OPTON - W.Germany	1992
	STEREOSKOPOWY SMZ 800	NIKON	2002
32	Wagi analityczne:	SARTORIUS	1992
	BA 110 S		1995
	AC 211 C		

Akredytacja

Laboratorium w Szczecinie od 7 kwietnia 1998 roku posiada certyfikat akredytacji PCBC Nr L 177/1/98 a od 21 lutego 2003 roku certyfikat akredytacji PCA Nr 177 na 70 metodyk badawczych obejmujących pobieranie próbek wody, ścieków i powietrza atmosferycznego oraz badanie wody, ścieków i gazów spalinowych.

Ilość pobranych próbek i wykonanych oznaczeń w laboratorium WIOŚ w Szczecinie w 2003r.

Lp	Wyszczególnienie	Ilość próbek	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń fizykochem	Ilość oznaczeń hydrobiol	Ilość oznaczeń bakteriol.
1	Kontrole (ochrona wód)	94	850	850	-	-
2	Kontrole (ochrona powietrza)	411	4465	4465	-	-
3	Monitoring wód	958	22419	20852	780	787
4	Przeciwdziałanie poważnym awariom	29	270	260	7	3
5	Zleczone	111	605	605	-	-

6	Kontrola jakości	-	5631	5193	418	20
7	Monitoring powietrza- metoda pasywna	5623	11184	11215	-	-
8	Monitoring powietrza-stacje automatyczne	4478	8128	8128	-	-
9	Monitoring powietrza-wody opadowe	12	252	252	-	-
	OGÓLEM	11716	53804	51820	1205	810

Działalność laboratoryjna – Koszalin

Laboratorium znajduje się w budynku Delegatury w Koszalinie przy ul. Zgoda 23. Zajmuje pierwsze piętro budynku. Ponadto posiada pomieszczenia pomocnicze w piwnicy budynku. Ogółem powierzchnia Laboratorium wynosi ok. 300 m². Stan techniczny pomieszczeń Laboratorium dostosowany jest do wymogów akredytacji i bhp. Pomieszczenia posiadają oświetlenie naturalne i sztuczne, c.o., instalację elektryczną, wyciągi grawitacyjne ogólne i elektryczne wyciągi stanowiskowe w zależności od potrzeb; instalację wod-kan. i gazową w zależności od potrzeb. Ponadto Laboratorium posiada sieć gazów technicznych takich jak: azot, argon, hel, acetylen oraz sprężone powietrze, które są niezbędne do badań chromatograficznych oraz do badań metodą spektrofotometrii absorpcji atomowej.

Wejście do pomieszczeń Laboratorium znajdujących się na pierwszym piętrze budynku, tj. do części w której wykonuje się badania i przechowuje całą dokumentację, zabezpieczone jest szyfrowym zamkiem z kodem numerycznym. Kod numeryczny ustawia Kierownik i podaje do wiadomości pracownikom Laboratorium. Laboratorium posiada instalację alarmową podłączoną do komputerowego systemu monitorowania alarmów przez firmę ochroniarską. Ochrona Laboratorium i całego obiektu w ramach komputerowego systemu monitorowania prowadzona jest całodobowo.

Wykaz ważniejszego sprzętu i aparatury

L.p	Typ sprzętu	Firma	Rok produkcji
1.	Spektrometr absorpcji atomowej 20 PLUS	Varian	1993
2.	Spektrometr absorpcji atomowej AA-200	Varian	1996
3.	Spektrofotometr UV 1202	Shimadzu	1992
4.	Spektrofotometr UV 1601 PC	Shimadzu	1994
5.	Spektrometr FTIR 8301	Shimadzu	1997
6.	pH- metr HACH	HACH	1994
7.	pH- metr 540GLP	WTW	1997
8.	Konduktometr HI 8733	HANNA	1993
9.	Konduktometr HACH	HACH	1994
10.	Zestaw do pomiaru ChZT	Tecator	1992
11.	Wagi analityczne HR200 i HR120		1995

12.	Tlenomierz OXI 196	WTW	1993
	Tlenomierz OXI 196		1995
13.	Chromatograf gazowy GC-14 B	Shimadzu	1993
14.	Mineralizator mikrofalowy	Plazmatronika	1994
15.	Zestaw do uzdatniania wody	Millipore	1994
16.	Destylator Kjeltec	Tecator	1992
17.	Zestaw do ekstrakcji SOXTEC	Tecator	1992
18.	Mikroskop odwrócony	Nikon	1993
19.	Mikroskop	Ergawal	1982
20.	Mikroskop	Jenamed	1987
21.	Zmywarka	Lancer	1996
22.	Automat myjący	Miele	1995
23.	Pompa głębinowa GRUNDFOS		
24.	Analizator rtęci AMA	Altec	2002
25.	FIAstar 5000	FOSS	2003

Akredytacja

Od 10.11.1997 r. Laboratorium posiada certyfikat akredytacji PCBC Nr L 141/97 i L 141/2000 a od 7.02.2003 certyfikat akredytacji PCA Nr AB 141 na 68 metodyk badawczych w zakresie badania wody, ścieków, osadów ściekowych oraz gleby.

Działalność Laboratorium uzależniona jest od planów kontroli opracowanych przez Dział Inspekcji oraz planów monitoringu środowiska opracowanych przez Dział Monitoringu Środowiska. Na zlecenie Działu Monitoringu Środowiska, Laboratorium dokonuje poboru próbek oraz wykonuje badania zgodnie z programem monitoringu regionalnego oraz krajowego podstawowego i reperowego wód powierzchniowych na dany rok kalendarzowy. Na zlecenie Działu Inspekcji Laboratorium wykonuje badania próbek wody, ścieków, osadów ściekowych, odpadów, gleby oraz powietrza i gazów odlotowych. Próbkę do badań pobierane są przez pracowników Działu Inspekcji podczas kontroli. Ponadto w Laboratorium wykonuje się badania na zlecenia klientów zewnętrznych.

Ilość próbek oraz oznaczeń wykonanych w Laboratorium Delegatury w Koszalinie

Lp	Wyszczególnienie	Ilość próbek	Ilość oznaczeń ogółem	Ilość oznaczeń fiz-chem	Ilość oznaczeń hydrobiol	Ilość oznaczeń bakteriolog.
1	Kontrole (ochrona wód)	239	2330	2268	57	5
2	Kontrole (ochrona powietrza)	329	309	309	-	-
3	Monitoring wód	656	16380	14853	901	626

4	Przeciwdziałanie poważnym awariom	18	112	104	4	4
5	Prace własne i pozostałe	285	4361	4359	-	2
6	OGÓLEM	1527	23492	21893	962	637

5. Certyfikaty akredytacji

Województwo	Lokalizacja laboratorium	Numer aktualnego certyfikatu PCA	Zakres akredytacji
Zachodniopomorskie	Szczecin, ul. Waly Chrobrego 4	Nr AB 177	Woda, ścieki: <ul style="list-style-type: none"> - pobieranie próbek i pomiary (pH, przewodność, tlen) - analizy manualne(spektrofotometryczne i miareczkowe, wagowe) - analizy w przepływie - chromatografia gazowa - chromatografia jonowa - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja w płomieniu - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja elektrotermiczna - analizy hydrobiologiczne - analizy bakteriologiczne Powietrze: IMISJA <ul style="list-style-type: none"> - pobieranie próbek-metody manualne EMISJA <ul style="list-style-type: none"> - pobieranie próbek-metody manualne - pomiar SO₂, NO, CO₂, CO metodą w podczerwieni - pomiar SO₂, NO, CO, O₂ – metodą elektrochemiczną - pomiar O₂- metodą paramagnetyczną <p style="text-align: center;">Razem 70 metodyk</p>
	Koszalin, ul. Zgody	Nr AB 141	Woda, ścieki, : <ul style="list-style-type: none"> - analizy manualne(spektrofotometryczne i miareczkowe, wagowe) - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja w płomieniu - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja elektrotermiczna - pomiary elektrometryczne - analizy hydrobiologiczne - analizy bakteriologiczne Osady ściekowe, gleby <ul style="list-style-type: none"> - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja w płomieniu - atomowa spektrometria absorpcyjna, atomizacja elektrotermiczna <p style="text-align: center;">Razem 68 metodyk</p>

6. Współpraca ze Stacją Monitoringu Zintegrowanego w Storkowie oraz Stacją Monitoringu Przyrodniczego Uniwersytetu A. Mickiewicza w Grodnie (teren Wolińskiego Parku Narodowego)

- zamieszczanie publikacji o działalności stacji w Raporcie o stanie środowiska województwa zachodniopomorskiego,
- prowadzenie pomiarów jakości powietrza metoda pasywną,
- uzgodnienia w lokalizacji stacji pomiarowej zanieczyszczeń powietrza (ochrona ekosystemów).

7. Współpraca z Wolińskim i Drawieńskim Parkiem Narodowym

- regularnie (corocznie) prowadzone są badania wód Lewińskiej Strugi oraz Jeziora Grodno (Woliński Park Narodowy),
- prowadzenie pomiarów jakości powietrza metodą pasywną (Woliński i Drawieński Park Narodowy).

8. Trudności związane z realizacją zadań monitoringowych

Główne trudności występujące przy realizacji zadań monitoringowych to wielokrotnie już sygnalizowane braki kadrowe (zarówno w Laboratorium jak i w Wydziale Monitoringu) i finansowe. Nowa jakość i zakres zadań definiowany w nowelizowanym ustawodawstwie w zakresie ochrony środowiska, wymaga niezbędnego dostosowania struktury kadrowej w Wydziale Monitoringu Środowiska i Laboratorium WIOŚ oraz przeznaczenia odpowiednich nakładów finansowych.

Z powodu braku odpowiednich narzędzi informatycznych w roku 2003 nie realizowano udostępniania wyników pomiarów poziomów substancji w powietrzu z uwzględnieniem metod pomiarowych oraz czasu uśredniania.

Brak wytycznych wprowadzenia zmian w systemie monitoringu i oceny jakości wód, zgodnych z ustawodawstwem Unii Europejskiej, a w szczególności z Ramową Dyrektywą Wodną (RDW), oraz informacji o stanie przygotowań do realizacji zadań związanych z monitoringiem i oceną koniecznych dla realizacji zapisów RDW, jest w chwili obecnej bardzo poważnym utrudnieniem dla poprawnej reorganizacji systemu monitoringu i oceny jakości wód w naszym województwie.

Mając świadomość konieczności bardzo głębokich zmian w systemie oceny (ocena biologiczna oraz hydromorfologiczna) jesteśmy zaniepokojeni tą sytuacją i wyrażamy obawy co do możliwości realizacji tych zadań bez wsparcia merytorycznego, finansowego i kadrowego.

Przeciwdziałanie poważnym awariom

1. Planowanie i kontrola:

Poniżej zestawiono liczbę planowanych i wykonanych kontroli w podmiotach zaliczanych do potencjalnych sprawców poważnych awarii w rozbiciu na poszczególne grupy ryzyka. W tabeli podano również wykaz kontroli przeprowadzonych wspólnie z PSP.

Planowane - potencjalnych sprawców poważnych awarii				Wykonane - potencjalnych sprawców poważnych awarii				Interwencyjne	Ustawa o subst. chem.	Transport
ZDR / PSP	ZZR / PSP	Inni sprawcy / PSP	Ogółem / PSP	ZDR / PSP	ZZR / PSP	Inni sprawcy / PSP	Ogółem / PSP	wyk.	Plan./ wyk.	Plan./ wyk.
11/2	8/2	35/3	54/7	11/3	8/3	56/3	75/9	13	2/2	0/0

2. Kontrole mogilników :

- Planowane i wykonane
W 2003r. nie planowano i nie wykonano kontroli mogilników.
- Wydane i zrealizowane zarządzenia – nie wydano
- Zmiany w zakresie własności – nie stwierdzono (informacja telefoniczna z samorządów)
- W których stwierdzono rozszczelnienie i na jakiej podstawie – nie stwierdzono
- Gdzie zabezpieczono mogilniki przed emisją substancji trujących – wg informacji głównego geologa wojewódzkiego – nie stwierdzono konieczności zabezpieczenia mogilników przed emisją substancji trujących.
- Wykryte nowe mogilniki (lokalizacja) – nie wykryto.
- Działania w zakresie likwidacji.
W 2003 roku nie prowadzono likwidacji mogilników, ze względu na brak środków pieniężnych z NFOŚi GW.
I etap likwidacji mogilników (11 magazynów) zrealizowano w 2002 roku.
- Stan przygotowania do likwidacji.

II etap likwidacji mogilników, wg informacji głównego geologa wojewódzkiego – planowany jest w 2004 roku – po otrzymaniu środków pieniężnych z NFOŚiGW i WFOŚiGW w Szczecinie.

3. Liczba wydanych i zrealizowanych zarządzeń pokontrolnych (w tym nałożonych obowiązków)

W wyniku kontroli na terenie województwa zachodniopomorskiego wydano 56 zarządzeń pokontrolnych, w tym 126 obowiązków. Zrealizowano 37 zarządzeń pokontrolnych, w tym 86 obowiązków. Pozostałe zarządzenia pokontrolnych powinny być zrealizowane do 31 marca 2004r. ze względu na przedłużenie terminu wykonania obowiązków, gdyż ich realizacja wymaga dużych nakładów finansowych.

4. Rodzaje naruszeń przepisów prawa i innych stwierdzone podczas kontroli następujących podmiotów :

Poważnych naruszeń przepisów prawa nie stwierdzono. Najczęściej stwierdzone w trakcie kontroli nieprawidłowości to brak urządzeń chroniących środowisko w bazach magazynowych paliw i stacjach paliw płynnych. Następuje poprawa stanu technicznego stacji paliw PKN ORLEN S.A., ale około 50% stacji paliw tego koncernu jest przestarzałych i wymaga modernizacji. Główną przyczyną braku poprawy stanu baz i stacji paliw są wysokie koszty urządzeń chroniących środowisko.

Naruszenia w zakładach dużego ryzyka to:

- niezgłoszenie odpowiedniemu organowi istotnych zmian dotyczących posiadania przez zakład niebezpiecznych substancji i preparatów (zmiana zakwalifikowania zakładu z ZZR na ZDR),
- nieprzedstawienie Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej: zgłoszenia jako ZDR, programu zapobiegania awariom i raportu o bezpieczeństwie.

Przykład :

Spółka z o.o. „KRONO - CHEM” w Szczecinku zgłosiła się do Komendanta Powiatowego PSP jako ZZR (klasyfikacja na podstawie ilości w/w substancji i preparatów w odniesieniu do stanów produkcyjnych, a nie w odniesieniu do maksymalnej pojemności posiadanej instalacji). Ponadto Spółka zamierzała zmniejszyć ilość wykorzystywanych w/w substancji i preparatów, ale nie zrobiła tego i nie zweryfikowała swojego zgłoszenia. Kontrola Delegatury WIOŚ w Koszalinie i Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinku wykazała , że w/w zakład został nieprawidłowo zaklasyfikowany, gdyż zalicza się on do grupy ZDR (zarówno ze względu na max pojemność instalacji, jak i ze względu na ilość w/w substancji i preparatów w procesie produkcyjnym).

Naruszenia w zakładach zwiększonego ryzyka:

- brak kart charakterystyk substancji i preparatów niebezpiecznych,
- brak kart charakterystyk substancji i preparatów niebezpiecznych opracowanych zgodnie z ustawą o substancjach i preparatach chemicznych,
- brak odpowiednich oznakowań na opakowaniach substancji i preparatów niebezpiecznych.

Przykłady:

Kontrolowane podmioty posiadały m.in. karty opracowane na podstawie przepisów, które już nie obowiązują - na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej

z dnia 21 sierpnia 1997 r. o substancjach chemicznych stwarzających zagrożenie dla zdrowia lub życia (Dz.U. z 1997r., nr 105 , poz.671).

Naruszenia stwierdzone u innych sprawców z wykazu potencjalnych sprawców poważnych awarii:

- brak kart charakterystyk substancji i preparatów niebezpiecznych,
- brak kart charakterystyk substancji i preparatów niebezpiecznych opracowanych zgodnie z ustawą o substancjach i preparatach chemicznych,
- brak odpowiednich oznakowań na opakowaniach substancji i preparatów niebezpiecznych,
- brak spisu posiadanych substancji i preparatów niebezpiecznych,
- brak odpowiednich oznakowań na etykietach umieszczanych na opakowaniach substancji i preparatów chemicznych,
- niewłaściwy stan techniczno - eksploatacyjny obiektów do magazynowania substancji i preparatów chemicznych,
- brak odpowiednich zabezpieczeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem lub niewłaściwy ich stan,
- zanieczyszczenie wód podziemnych produktami naftowymi,
- zanieczyszczenie preparatem chemicznym miejskiej sieci kanalizacji i wód jeziora .

Przykłady :

Analiza kart charakterystyk wybranych substancji i preparatów niebezpiecznych dla środowiska wykazała , że brak w tych kartach informacji o tym zagrożeniu, np. w kartach charakterystyki wody amoniakalnej i wapna chlorowanego (roztwory o stężeniach >25 %) oraz w karcie nadmanganianu potasu.

Na etykietach umieszczonych na opakowaniach z substancjami i preparatami niebezpiecznymi brak było znaków informujących o zagrożeniu dla środowiska .

Nieprawidłowości u innych sprawców w związku ze zdarzeniami o charakterze poważnych awarii :

- zanieczyszczenie preparatem chemicznym miejskiej sieci kanalizacji i wód jeziora (inny sprawca z wykazu potencjalnych sprawców) ,
- niewłaściwe postępowanie z odpadami niebezpiecznymi wskutek czego zanieczyszczono jezioro.

5.Liczba wniosków kierowanych do organów ścigania – nie było.

6.Współpraca z innymi organami kontroli.

W analizowanym okresie przeprowadzono 15 kontroli z przedstawicielami Państwowej Straży Pożarnej, w tym w 3 zakładach dużego ryzyka i w 3 zakładach zwiększonego ryzyka awarii. Nie prowadzono wspólnych kontroli z innymi organami kontroli.

Ilość wystąpień pokontrolnych – 17, w tym:

- do policji – 1
- do Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego – 2
- do Powiatowych Inspektorów Nadzoru Budowlanego – 12
- do Urzędu Dozoru Technicznego – 1
- do Transportowego Dozoru Technicznego – 1

Najczęściej kierowano wnioski do organów nadzoru budowlanego w następujących sprawach (wojewódzkiego i powiatowych):

- informacje o samowolnych modernizacjach istniejących baz paliw i stacji paliw oraz o ich użytkowaniu bez odpowiednich zabezpieczeń i urządzeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem,
- informacje o nieskutecznych działaniach powiatowego inspektora nadzoru budowlanego w stosunku do samowolnie wybudowanej stacji paliw, która nie została wyposażona w zabezpieczenia i urządzenia chroniące środowisko przed zanieczyszczeniem,
- informacje o samowolnej zmianie sposobu użytkowania magazynu budowlanego zamienionego na hurtownię substancji i preparatów chemicznych oraz o nie wyposażeniu tych obiektów w urządzenia i zabezpieczenia chroniące środowisko przed zanieczyszczeniem,
- informacja o samowolnie wybudowanej, bez odpowiednich urządzeń i zabezpieczeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem, stacji paliw zlokalizowanej w sąsiedztwie ujęcia wody.

Za pozytywny przykład współpracy Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Szczecinie oraz Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego można uznać postępowanie (wszczęte w 2002 r. na wniosek WIOŚ, a zakończone w 2003 r.) w sprawie funkcjonowania stacji tankowania floty w porcie w Kołobrzegu. Postępowanie organu administracji budowlanej przyczyniło się do wykonania odpowiednich zabezpieczeń.

Delegatura WIOŚ w Koszalinie przesłała Urzędowi Dozoru Technicznego - Oddziałowi w Koszalinie 9 informacji o eksploatacji, bez pozytywnej decyzji UDT, zbiorników do magazynowania paliw. W jednym przypadku zbiorniki z olejem opałowym należały do innego podmiotu z wykazu potencjalnych sprawców poważnych awarii. Współdziałanie Delegatury WIOŚ w Koszalinie oraz Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Szczecinku wykazały, że Spółka z o.o. „KRONO - CHEM” winna zgłosić się do Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Komendanta Państwowej Straży Pożarnej jako ZDR i podlegać szczególnym przepisom bezpieczeństwa.

7. Przykłady inicjowania działań stwarzających warunki przeciwdziałania poważnym awariom

W 2003 r. przesłano informacje o wynikach kontroli podmiotów (nie umieszczonych w wykazie potencjalnych sprawców), następującym organom administracji samorządowej:

- W wyniku przeprowadzonej wspólnie z KM PSP w Szczecinie kontroli na terenie nabrzeża REMSTAT w Szczecinie, użytkowanego przez Przedsiębiorstwo Handlowe HL – stwierdzono przeładunek metanolu ze statku do cystern kolejowych. Na taki rodzaj działalności zakład nie posiadał zezwolenia tj. decyzji dyrektora Urzędu Morskiego i Wojewody Zachodniopomorskiego. Ponadto zakład nie posiadał urządzeń zapewniających hermetyzację przeładunku metanolu. WIOŚ skierował wystąpienie do Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego i dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie, dotyczące uregulowania stanu formalno-prawnego w zakresie użytkowania nabrzeża REMSTAT przez Przedsiębiorstwo Handlowe HL w Szczecinie.
- W czasie kontroli interwencyjnej na terenie bazy paliw w Nowogardzie, gmina Goleniów, użytkowanej przez spółkę TEDEX OIL z Piaseczna – stwierdzono rozlewy oleju

napędowego na powierzchni ziemi w 6 miejscach. Wydano zarządzenie pokontrolne nakazujące wykonanie badań stopnia skażenia środowiska gruntowo-wodnego na terenie bazy paliw. Na podstawie wyników badań ustalono znaczne zanieczyszczenie ziemi, wymagające rekultywacji. W tej sprawie skierowano wystąpienie do Starosty Goleniowskiego, w celu uzgodnienia sposobu i terminu wykonania rekultywacji ziemi przez spółkę TEDEX OIL.

- Staroście Koszalińskiemu przesłano informację o eksploatacji samowolnie wybudowanej i bez urządzeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem stacji paliw w Mścicach. Jednocześnie zwrócono uwagę na zanieczyszczanie gruntu wskutek eksploatacji w/w obiektu.
- Staroście Białogardzkemu przesłano informację o nieprzestrzeganiu decyzji Starosty, która nakazała zakładowi utrzymywanie w stałej sprawności urządzeń do oczyszczania wód opadowych oraz informacja o niewielkiej skuteczności dotychczasowego sposobu rekultywacji zanieczyszczonego środowiska gruntowo-wodnego (po awarii w latach 80-tych). Jednocześnie wnioskowano o egzekucję wydanej decyzji.
- Prezydentowi Miasta Koszalina przesłano informację o znacznym zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego na terenie zakładu , który nie posiada żadnych urządzeń i zabezpieczeń. Jednocześnie wnioskowano o zobowiązanie zakładu do przedstawienia przeglądu ekologicznego w zakresie oddziaływania na środowisko gruntowo-wodne oraz do monitorowania zanieczyszczenia i zrekultywowania zanieczyszczonego terenu.
- Staroście Koszalińskiemu przekazano informację o znacznym zanieczyszczeniu środowiska gruntowo-wodnego na skutek nie posiadania przez zakład odpowiednich zabezpieczeń i urządzeń chroniących środowisko przed zanieczyszczeniem. Jednocześnie wnioskowano o zobowiązanie podmiotu do monitorowania zanieczyszczenia.

8. Realizacja uprawnień wojewody z art.16 ustawy o administracji rządowej w województwie w związku z art. 246 ustawy POŚ - nie realizowano.

9. Organizacja i udział w szkoleniach na temat poważnych awarii.

A. Szkolenia

07.04 – 11.04.2003r. – Cedzyna k.Kielc

Temat: Nadzór nad obrotem substancjami chemicznymi.Seminarium organizowane przez Biuro ds. Substancji i Preparatów Chemicznych w Warszawie. W szkoleniu uczestniczyło 2 pracowników.

10.06 – 13.06.2003r. – Gdańsk – Wrzeszcz

Temat: Prowadzenie inspekcji w zakładach SEVESO II. Warsztaty robocze w ramach programu PHARE, organizowane przez GIOŚ – DPPA w Gdańsku. W szkoleniu uczestniczyło 2 pracowników.

07.09 – 10.09.2003r. – Ustronie Morskie

Temat: Zanieczyszczenie środowiska produktami naftowymi, ich monitoring i usuwanie, w aspekcie integracji z UE. W szkoleniu uczestniczyło 2 pracowników.

Konferencja organizowana przez Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych i Wydział Chemii Uniwersytetu im.A.Mickiewicza w Poznaniu.

08.10 – 10.10.2003r. – Kraków

Temat: Narzędzia oszacowania ryzyka. Konferencja Międzynarodowa organizowana przez GIOŚ i Ministerstwo Środowiska Austrii. W konferencji uczestniczyło 2 pracowników.

08.12 – 10.12.2003r. – Dębe

Temat: Programy informatyczne zawierające systemy szczegółowych informacji o zakładach dużego i zwiększonego ryzyka oraz o poważnych awariach, podlegających zgłoszeniu do UE. Szkolenie organizowane przez GIOŚ – DPPA w Gdańsku. W szkoleniu uczestniczyło 2 pracowników.

B. Ćwiczenia

16.10.2003 r. – Nowy Lubusz k.Słubic

Polsko-niemieckie ćwiczenie zwalczania zanieczyszczeń wód granicznych. W ćwiczeniu brały udział polskie i niemieckie służby ratownictwa ekologicznego, chemicznego oraz służby ochrony środowiska powiatów przygranicznych województwa lubuskiego oraz kraju związkowego Brandenburgia. W ćwiczeniu uczestniczył 1 inspektor z WIOŚ Szczecin.

18.11.2003 r. – Przy drodze krajowej nr 6, za Szczecinem.

Ćwiczenie kierowniczo-sztabowe „KARAMBOL 2003” – działanie wojewódzkiego systemu reagowania kryzysowego podczas zdarzeń z dużą liczbą poszkodowanych.

W ćwiczeniu uczestniczył z-ca Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska, 2 inspektorów W ćwiczeniach wykorzystano mobilne laboratorium WIOŚ na samochodzie Mercedes Benz.

Listopad 2003 r.

Udział w zorganizowanych przez Komendę Miejską Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie ćwiczeniach dotyczących działań ratowniczych w związku z wyciekiem gazu płynnego w „PROGAS Eurogaz” Spółce z o.o.- Centrum Dystrybucji Gazu Płynnego w Koszalinie.

W 2003 r. inspektorat nie organizował żadnych szkoleń na temat przeciwdziałania poważnym awariom .

10. Wykaz potencjalnych sprawców poważnych awarii.

Na koniec 2003r. w rejestrze potencjalnych sprawców poważnych awarii obejmującym województwo zachodniopomorskie (WIOŚ + Delegatura) – było 50 zakładów, w tym 10 zakładów o dużym ryzyku awarii i 8 o zwiększonym ryzyku awarii. Pozostałe 32 zakłady mogą być sprawcami poważnej awarii. Wzrosła liczba zakładów o dużym ryzyku awarii- z 6 do 10 a zmalała liczba zakładów o zwiększonym ryzyku awarii – z 12 do 8 zakładów.

Pełen wykaz potencjalnych sprawców poważnych awarii w rozbiciu na poszczególne grupy ryzyka (ZDR, ZZR, pozostali potencjalni sprawcy) przedstawiono w formie wykazu na końcu niniejszego załącznika.

11. Rejestr zdarzeń o znamionach poważnych awarii.

Liczba poważnych awarii, które wystąpiły na terenie województwa zachodniopomorskiego w 2003r. wyniosła 17, w tym:

- w ZDR – 0
- w ZZR – 0
- w transporcie kolejowym – 0
- w transporcie drogowym – 4
- w transporcie wodnym – 0
- inne – 13

Jedno ze zdarzeń – pożar cysterny samochodowej z 36 tonami benzyny w m.Glewice, gmina Goleniów – zakwalifikowano jako poważną awarię ze względu na rodzaj zagrożenia dla środowiska. Zdarzenie to zakwalifikowano jako krótkotrwałe, miejscowe. W porównaniu do 2002 roku, ilość zdarzeń o charakterze poważnej awarii wzrosła o 7.

Inne zdarzenia w 2003 r. mające znamiona poważnej awarii to:

- W marcu nieustalony sprawca zanieczyścił olejem przepracowanym wody jeziora Bukowiec w Świdwinie .Prawdopodobną przyczyną był brak nadzoru nad pojemnikiem z olejem, który wykorzystywano do impregnacji obiektów drewnianych zlokalizowanych nad jeziorem.
- W kwietniu doszło do wycieku gazu ziemnego poprzez uszkodzoną zasuwę na gazociągu średniego ciśnienia w Mścicach gm.Będzino. Przyczyną był brak kontroli podczas niwelacji drogi .W/w zdarzenie zaliczono jako poważną awarię.
- W kwietniu wody opadowe zanieczyszczone substancjami ropopochodnymi spłynęły z miejskiej sieci kanalizacji deszczowej Bornego Sulinowa, poprzez nowo wybudowany odcinek sieci, do jeziora Pile. Przyczyną była niewłaściwie prowadzona inwestycja. Urząd Miasta i Gminy i wykonawca robót budowlanych nie przewidzieli, że podczas opadów deszczu spłyną zanieczyszczenia ze „starej” sieci do nowej i do jeziora. Nie wykonano stosownych zabezpieczeń chroniących jezioro przed zanieczyszczeniem.
- W maju w/w zanieczyszczenie ponownie wystąpiło. Impet spływających wód opadowych wypłukał założone zabezpieczenia.
- W czerwcu nieznanymi sprawcami zanieczyścił substancjami ropopochodnymi wody w porcie w Kołobrzegu. Prawdopodobnie w nocy kuter wychodzący w morze spuścił wody zęzowe do wód portowych.
- W listopadzie zanieczyszczono barwnikiem „zieleń do płyt pilśniowych” wody jeziora Trzesiecko w Szczecinku. Barwnik przedostał się z sieci kanalizacji Spółki z o.o. Kronospan PL do rowu, a następnie do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej i dalej do jeziora. Przyczyną było nieprawidłowe postępowanie pracownika z wodami popłuczynowymi z instalacji do dozowania barwnika do linii produkcji płyt.
- W listopadzie na skutek nieprawidłowo prowadzonych przez wykonawcę robót budowlanych prac spawalniczych na terenie Firmy „Ki ”- Bazy Paliw i Punktu Przeladunkowego Paliw w Koszalinie doszło do wybuchu oparów paliw i rozerwania nowo zamontowanego zbiornika. Opary paliw przedostały się z eksploatowanej instalacji paliwowej.

W roku 2003 nie stwierdzono zanieczyszczeń morskich wód wewnętrznych, nie było zgłoszeń z urzędów morskich i żeglugi śródlądowej. Nie wydano decyzji w trybie art.247 i 364 ustawy POŚ.

12. Organizacja systemu gotowości w WIOŚ na wypadek wystąpienia poważnej awarii:

W 2003 roku w Wojewódzkim Inspektoracie Ochrony Środowiska opracowano nową instrukcję dotyczącą postępowania dyżurnych WIOŚ w przypadku wystąpienia poważnej awarii, zgodnie z nowymi wytycznymi Głównego Inspektora Ochrony Środowiska z czerwca 2003r.

Zorganizowany jest całodobowy dyżur na wypadek wystąpienia poważnej awarii. Dyżur pełnią inspektorzy zgodnie z harmonogramem kwartalnym, przesyłanym do DPPA GIOŚ w Gdańsku oraz Centrum Zarządzania Kryzysowego Wojewody Zachodniopomorskiego. Wszyscy dyżurni posiadają telefony komórkowe.

W przypadku wystąpienia awarii, dyżurny może zadysponować:

- mobilny sprzęt pomiarowy do wstępnej analizy zanieczyszczenia wody, ziemi, powietrza,
- stacjonarny sprzęt do analiz pobranych próbek w laboratorium,
- pojazdy samochodowe,
- łódź motorową,
- materiały pomocnicze, w tym bazy danych o substancjach niebezpiecznych i procedurach postępowania z tymi substancjami.

13. Udział w powiatowych zespołach zarządzania kryzysowego.

Kierownictwo WIOŚ uczestniczy w kwartalnych posiedzeniach Wojewódzkiego Zespołu Zarządzania Kryzysowego oraz w ćwiczeniach, pokazach organizowanych przez Wydział Zarządzania Kryzysowego Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego, wspólnie z PSP i policją. W 2003 roku szczególną uwagę zwrócono na zagrożenie terrorystyczne obiektów użyteczności publicznej oraz zakładów dużego ryzyka awarii przemysłowej.

Inspekcja ochrony środowiska brała udział w powiatowych zespołach zarządzania kryzysowego:

- we wrześniu 2003 r. w ćwiczeniach zgrywających „Prowadzenie działań ratowniczo-gaśniczych podczas pożarów dużych obszarów leśnych ” ; organizatorem ćwiczeń był Starosta Koszaliński.
- w maju i w październiku 2003 r. w posiedzeniach Miejskiego Zespołu Reagowania Kryzysowego miasta Koszalina, które dotyczyły regulaminu działania Zespołu i zadań grup roboczych.

W lutym 2003 r. Starosta Drawski przesłał Delegaturze WIOŚ w Koszalinie „Regulamin bieżących prac Powiatowego Zespołu Reagowania Kryzysowego Powiatu Drawskiego”.

Prezydent Miasta Koszalina powołał Kierownika Delegatury WIOŚ w Koszalinie w skład Miejskiego Zespołu Reagowania Kryzysowego w Koszalinie. Członkostwo w tym Zespole jest jedynym oficjalnym członkostwem w strukturach powiatowych zespołów reagowania kryzysowego.

14. Szczegółowe zasady postępowania inspektorów Inspekcji Ochrony Środowiska w przypadku wystąpienia poważnej awarii i zasady prowadzenia kontroli.

Zgodnie z instrukcją dotyczącą szczegółowych zasad postępowania inspektorów WIOŚ w przypadku wystąpienia poważnych awarii, po otrzymaniu informacji o zdarzeniu o znamionach poważnej awarii, pracownicy pełniący dyżur podejmują m.in. następujące czynności:

- weryfikują wiarygodność informacji,
- powiadamiają o zdarzeniu Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska lub Zastępcę Wojewódzkiego Inspektora, a w Delegaturze WIOŚ – Kierownika Delegatury,
- udają się samochodem służbowym na miejsce zdarzenia,
- przeprowadzają rozpoznanie w miejscu zdarzenia, w celu ustalenia skali zagrożenia środowiska,
- współdziałają z dowódcą akcji ratowniczej, z przedstawicielami samorządu lokalnego – proponując wykonanie działań w zakresie prowadzonej akcji ratowniczej,
- wykonują badania stopnia zanieczyszczenia środowiska i wstępnie oceniają szkody w środowisku,
- informują o podjętych działaniach przełożonych (kierownictwo WIOŚ lub naczelnika wydziału inspekcji),
- zbierają informacje niezbędne do zgłoszenia do GIOŚ – DPPA w Gdańsku,
- w przypadku konieczności, przeprowadzają kontrolę u sprawcy poważnej awarii lub podejrzanego o spowodowanie awarii,
- wydają zakazy i ograniczenia w korzystaniu ze środowiska,
- przygotowują projekty zarządzeń pokontrolnych do sprawców awarii (zdarzenia) oraz wystąpień pokontrolnych do organów administracji rządowej i samorządowej w sprawie wydania decyzji zobowiązujących sprawców awarii (zdarzenia) do przywrócenia środowiska do stanu właściwego.

Inspektorzy kontrolują sposób likwidacji skutków awarii przez sprawców lub podmioty wyznaczone przez organy samorządu terytorialnego a na terenach zarządzanych przez zarządy dróg – przez te organy administracji rządowej lub jednostki samorządu terytorialnego, zgodnie z art. 19 ustawy z 21 marca 1985r. o drogach publicznych.

Szczegółowe zasady postępowania inspektorów Inspekcji Ochrony Środowiska w przypadku wystąpienia poważnej awarii określa dokument pn. „Szczegółowe zasady postępowania inspektorów IOŚ w przypadku wystąpienia poważnej awarii oraz zasady ich współdziałania z innymi organami administracji publicznej”, który został zatwierdzony we wrześniu 2003 r. przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

15. Prace badawczo - wdrożeniowe, analizy i ekspertyzy dotyczące poważnych awarii - nie wykonywano.

16. Informacje publiczne, instruktaże, wydawnictwa - nie opracowywano.

17. Problematyka odpadów po akcjach ratowniczych.

Na terenie działania WIOŚ Szczecin, jedynie w powiatach: polickim, stargardzkim i myśliborskim są wyznaczone miejsca tymczasowego gromadzenia odpadów po akcjach ratowniczych. W porównaniu do 2002 roku, jest to niewielka poprawa. W czasie akcji ratowniczych powstają nieduże ilości odpadów niebezpiecznych m.in. sorbenty (granulaty, trociny), ziemia zanieczyszczona produktami naftowymi. Najczęściej odpady powstają w czasie zdarzeń na drogach i usuwane są przez zarządców dróg (krajowych, wojewódzkich lub powiatowych). W jednym przypadku, sprawca zdarzenia – spółka J&S Energy ze Stobna, gmina Kołbaskowo – usunął odpady niebezpieczne z miejsca zdarzenia (po wycieku około

150 litrów paliwa na poboczu drogi) i przekazał do utylizacji firmie posiadającej zezwolenie na odbiór, transport i utylizację odpadów niebezpiecznych.

Na podstawie informacji ze starostw – w powiatach i gminach nie ma planów gospodarki tymi odpadami. W projektach planów powiatowych gospodarki odpadami nie jest wyodrębniona problematyka odpadów po akcjach ratowniczych, gdyż ilość tych odpadów nie jest znacząca. Najczęściej odpady po akcjach ratowniczych są oznaczane kodami szczegółowymi, jak każde inne odpady i z takim oznaczeniem są przekazywane do unieszkodliwiania, np. zużyte sorbenty zawierające substancje niebezpieczne - kod 15 02 02.

Sposób postępowania z odpadami wytworzonymi w trakcie niektórych zdarzeń, które opisano w punkcie 11 był następujący:

- zanieczyszczenie jeziora Bukowiec w Świdwinie

Odpady odebrał Urząd Miasta Świdwina, gdyż jezioro jest własnością gminy miejskiej on zajął się ich unieszkodliwieniem. Urząd uzyskał od wojewody pozwolenie na spalanie w/w odpadów na terenach wojskowych, co zostało wykonane. Taki sposób postępowania został przyjęty ze względu na brak środków finansowych na unieszkodliwienie przez wyspecjalizowaną firmę tak znacznej ilości odpadów.

- zanieczyszczenie wód jeziora Pile w Bornem Sulinowie

Odpady odebrał Urząd Miasta i Gminy Borne Sulinowo i umieścił w beczkach w magazynach. Odpady zostały przekazane firmom specjalistycznym wraz z innymi niebezpiecznymi odpadami gminy.

- zanieczyszczenie wód jeziora Trzesiecko w Szczecinku

Odpady z akcji ratowniczej oraz odpady z czyszczenia miejskiej sieci kanalizacji deszczowej odebrał sprawca zanieczyszczenia - Spółka z o.o. Kronospan PL, która posiada własną spalarnię odpadów oraz własną oczyszczalnię ścieków przemysłowych.

18. Wnioski WIOŚ w zakresie problematyki poważnych awarii dotyczące realizacji roku 2003 i planowania na rok 2004.

Wnioski dotyczące problematyki poważnych awarii:

- duże trudności powoduje przestrzeganie wymagań zawartych w ustawie o substancjach i preparatach chemicznych, co jest związane ze zmiennością obowiązujących przepisów w tym zakresie,
- wskazane jest kontynuowanie szkoleń pracowników WIOŚ w zakresie stosowania przepisów dotyczących przeciwdziałania poważnym awariom, przewozu materiałów niebezpiecznych oraz wykorzystywania substancji i preparatów chemicznych,

Pozytywnie ocenia się cykl szkoleń w zakresie poważnych awarii, prowadzonych w 2003 roku przez ekspertów UE – dla inspektorów ds. PA z Wojewódzkich Inspektoratów Ochrony Środowiska.

W marcu 2004r. planowany jest udział przedstawiciela WIOŚ Szczecin – w kursie (na wyspie Bornholm w Danii) poświęconym zasadom i sposobom działania w sytuacji zagrożenia niebezpiecznymi pozostałościami po drugiej wojnie światowej, znajdującymi się w Morzu Bałtyckim. Kurs organizuje i finansuje strona duńska Duńska Liga Obrony Cywilnej (DEMA).

Plany działania na 2004 r. to przeprowadzenie kontroli w zakresie przestrzegania przepisów dotyczących przeciwdziałania poważnym awariom, przewozu materiałów niebezpiecznych i wykorzystywania substancji i preparatów chemicznych w podmiotach zaliczanych do ZDR i ZZR, a także innych z wykazu potencjalnych sprawców poważnych awarii (nie kontrolowanych w 2003 r.).

19. Ilość złożonych wniosków i wydanych zaświadczeń o zgodności z przepisami ochrony środowiska.

Przyjęto 9 wniosków i wydano 9 zaświadczeń (opinie pozytywne), czego 7 zaświadczeń wydano na podstawie ustawy z 22.06.2001r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym (Dz.U. z 2001r. Nr 67, poz.676), a 2 zaświadczenia (pozytywne) wydano na podstawie ustawy z dnia 21.06.2002r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz.U. z. Nr 117, poz.1007). Informacje liczbowe zostały ujęte w Tabeli nr 5 dotyczącej wydawanych zaświadczeń.

Tabela nr 5 Zaświadczenia wydawane przez WIOŚ w Szczecinie

L.p.	Rodzaj wydawanego zaświadczenia	Podstawa prawna	Ilość
1.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 22.06.2001r. o wykonywaniu działalności gospodarczej w zakresie wytwarzania i obrotu materiałami wybuchowymi, bronią, amunicją oraz wyrobami i technologią o przeznaczeniu wojskowym lub policyjnym (Dz. U. Nr 67 poz. 679 z późn. zm.) - art. 12 ust. 2 pkt 10	7
2.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej objętej wnioskiem o zezwolenie na wyrób alkoholu etylowego lub wyrobów tytoniowych spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 2.03.2001r. o wyrobie alkoholu etylowego oraz wytwarzaniu wyrobów tytoniowych (Dz. U. Nr 31 poz. 353 z późn. zm.) – art. 5 ust. 2 pkt 4	9
3.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty przeznaczone do przetwarzania słomy lnianej lub konopnej spełniają wymagania określone w przepisach ochrony środowiska	Ustawa z dnia 20.12.2002r. o organizacji niektórych rynków rolnych (Dz. U. Nr 240 poz. 2059) – art. 10 ust. 4	-
4.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej objętej wnioskiem o wydanie zezwolenia na wyrób lub rozlew wyrobów spirytusowych spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 13.09.2002r. o napojach spirytusowych (Dz. U. Nr 166 poz. 1362) – art. 23 ust. 4 pkt 4 c	-
5.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty przeznaczone do prowadzenia działalności gospodarczej spełniają wymagania określone w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 29.11.2000r. o organizacji rynków owoców i warzyw, rynku chmielu, rynku tytoniu oraz rynku suszu paszowego (Dz. U. Nr 3 z 2001r. poz. 19) – art. 44 ust. 4 pkt 4	1
6.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne, o których mowa w art. 12 ust. 1 pkt 1 i 4, spełniają wymagania określone odpowiednio w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 21.06.2002r. o materiałach wybuchowych przeznaczonych do użytku cywilnego (Dz. U. Nr 117 poz. 1007) – art. 14 ust. 2 pkt 8	2
7.	Zaświadczenie stwierdzające, że obiekty budowlane i urządzenia techniczne przeznaczone do wykonywania działalności gospodarczej objętej wnioskiem spełniają wymagania określone odpowiednio w przepisach o ochronie środowiska	Ustawa z dnia 25.07.2001r. o wyrobie i rozlewie wyrobów winiarskich oraz obrocie tymi wyrobami (Dz. U. Nr 128 poz. 1401) – art. 32 ust. 2 pkt 3	-
8.	Zaświadczenie informujące, że na terenie, na którym położone jest projektowane ekologiczne gospodarstwo rolne, nie nastąpiło przekroczenie dopuszczalnych stężeń szkodliwych substancji zanieczyszczających powietrze i wodę	Ustawa z 20.07.1991r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz. U. Nr 11 z roku 2002 poz. 982 z późn. zm.) – art. 28 ust. 3 Ustawa z dnia 16.03.2001r. o rolnictwie ekologicznym (Dz. U. Nr 38 poz. 452) – art. 17 ust. 1 pkt 5	5

Wykaz zakładów o dużym i zwiększonym ryzyku awarii

Lp.	Nawa i adres zakładu	Powiat	Kod pocztowy	Rodzaj lub kategoria substancji niebezpiecznych*	Ilość [Mg]	Złożona dokumentacja Seveso II **			
						Zgłoszenie	PZA	ROB	WPOR
Wykaz zakładów kwalifikowanych do grupy dużego ryzyka									
1	GASPOL S.A. Rozlewnia Gazu LPG Ul.Okętowa 1	myśliborski	74-320 Barlinek	Mieszanina gazów skroplonych (propan-butan)	500 ton	TAK	TAK	TAK	TAK
2	Zakłady Chemiczne „POLICE” S.A. ul.Kuźnicka 1	policki	72-010 Police	Amoniak Dwuchromian sodu Kwas fluorowodorowy Fluorokrzemian sodu Kwas siarkowy 95%	20 tys ton 40 ton 25 ton 300 ton 38,5 tony	TAK	TAK	TAK	TAK
3	NAFTOBAZY Sp. z o.o. Baza magazynowa paliw płynnych Nr 7	policki	70-020 Trzebież	Paliwa płynne	46 tys. ton	TAK	TAK	TAK	TAK
4	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa paliw płynnych Nr 94 Ul.Bunkrowa 5	Świnoujście	72-600 Świnoujście	Paliwa płynne	30 tys.ton	TAK	TAK	TAK	TAK

5	Przeds.Eksploatacji Rurociągów Naftowych PRZYJAŻŃ S.A. Rurociąg przesyłowy surowej ropy naftowej na terenie województwa zachodniopomorskiego	myśliborski gryfiński	09-400 Płock	Ropa naftowa (dwie nitki o ogólnej długości 53,2 km)	38 tys m ³	TAK	TAK	TAK	TAK
6	PORTA PETROL S.A. Morska Baza Paliw Płynnych Ul.Karsiborska 35	m.Świno-ujście	72-610 Świno-ujście	Paliwa płynne	60 tys. ton	TAK	TAK	TAK	TAK
7	InterGas Ltd Spółka z o.o. Ul.Tczewska 32	m.Szczecin	70-850 Szczecin	Mieszanina gazów skroplonych (propan-butan,propan)	210 ton	TAK	TAK	TAK	TAK
8	PGNiG – Zielonogórski Zakład Górnictwa Nafty i Gazu Kopalnia Ropy Naftowej „Dębno”	myśliborski		Gaz ziemny	Powyżej 50 tys.m ³	TAK	TAK	TAK	TAK
9	BALTCHEM S.A. Zakłady Chemiczne Ul.Ks.Kujota 9	m.Szczecin	70-605 Szczecin	Paliwa płynne metanol	6000 ton 4000 ton	TAK	TAK	TAK	TAK

10	KRONO - CHEM Spółka z o.o. w Szczecinku ul. Waryńskiego 1 78 - 400 Szczecinek ***	szczecinecki	78 - 400	1. Metanol 2. Formaldehyd (> 90 %) 3. Substancje toksyczne 4. Substancje niebezpieczne dla środowiska 5. Substancje wysoce łatwo palne 6. Substancje utleniające	1380 0,84 1500 46 35 0,012	TAK	TAK	NIE	NIE
Wykaz zakładów kwalifikowanych do grupy zwiększonego ryzyka									
11	PROGAS Eurogaz Spółka z o.o. w Warszawie- Centrum Dystrybucji Gazu Płynnego w Koszalinie ul. Lniana 18 75 - 213 Koszalin	Koszalin	75 - 213	Skrajnie łatwo palne gazy skroplone	199,8	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
12	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa Nr 91 Ul. Górnośląska 12/13	m. Szczecin	70-664 Szczecin	Paliwa płynne	14 tys. ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
13	J&S ENERGY S.A. Oddział Szczecin Baza magazynowa paliw płynnych STOBNO	policki	Kołbaskow o	Paliwa płynne	15 tys. ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy

14	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa Nr 92 Ul.Gdańska 34	m.Szczecin	70-661 Szczecin	Paliwa płynne	18 tys.ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
15	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa Nr 97 Szosa Drawieńska 2	choszczeński	73-200 Choszczno	Paliwa płynne	3,6 tys.ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
16	MESSER Polska Sp. z o.o. Oddział w Policach Ul.Jasienicka 7	policki	72-010 Police	Gazy techniczne Acetylen Aceton Tlen ciekły amoniak	19,8 ton 24 tony 82,4 tony 2,1 tony	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
17	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa Nr 95 w Kołobrzegu Ul.Wylotowa 78	Kołobrzeg	78-100 Kołobrzeg	Paliwa płynne	6.200 ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy
18	PKN ORLEN S.A. Baza magazynowa Nr 96 Ul.Hryniewieckiego 12	m.Szczecin	70-606 Szczecin	Paliwa płynne	13,5 tys.ton	TAK	TAK	nie dotyczy	nie dotyczy

* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 9 kwietnia 2002 r. - Dz. U. Nr 58 poz.535

** proszę zamieścić odpowiedź czy została złożona dokumentacja Seveso II (tak lub nie)

*** w zgłoszeniu z dnia 17.12.2003 r. przesłanym KW PSP w Szczecinie , do wiadomości WIOŚ - Delegatura w Koszalinie , Spółka wniosła uwagę : ,, ze względu na zawarte informacje o wartości handlowej , których ujawnienie mogłoby pogorszyć pozycję konkurencyjną w/w Spółki wnosimy o wyłączenie z możliwości udostępniania w/w danych zgodnie z art.20 ust 1 ustawy ,, Prawo ochrony środowiska ” . ”

Wykaz "Potencjalnych sprawców NZŚ" - Województwo Zachodniopomorskie

Numer identyfikacyjny sprawcy	Nazwa sprawcy	Adres	Numer ONZ	Nazwa substancji	Wzór chem.	Ilość [Mg]
321101	<i>GASPOL SA-Region Barlinek</i>	<i>BARLINEK Okrętowa 1</i>	1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	270,00
			1978	PROPAN	C3H8	270,00
321102	<i>Zakłady Chemiczne "POLICE" S.A.</i>	<i>POLICE Kuźnicka 1</i>	1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	19 650,00
			1017	CHLOR	Cl	1,70
			1690	FLUOREK SODOWY, w stanie stałym	NaF	160,00
			1789	CHLOROWODÓR, ROZTWÓR	HCl	48,00
			1824	ŁUG SODOWY	NaOH	250,00
			1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4	160 500,00
			1972	METAN, oziębiony do niskich temperatur, skroplony		35,00
321103	<i>PERN- Rurociąg na terenie województwa zachodniopomorskiego</i>	<i>Rurociąg naftowy</i>	0000			0,00
			1267	ROPA NAFTOWA SUROWA	grupa	
321104	<i>INTERGas Ltd Spółka z o.o.</i>	<i>SZCZECIN Tczewska 32</i>	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	240,00
			1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	140,00
			1978	PROPAN	C3H8	10,00
321105	<i>POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN SA-Baza ŚWINOUJŚCIE Bunkrowa 5 magazynowa nr94</i>		1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	35 000,00
			1203	BENZYNA	preparat	1 000,00
321106	<i>NAFTOBAZY Spółka z o.o.w Warszawie- BAZA PALIW Nr 7 w TRZEBIEŻY</i>	<i>TRZEBIEŻ Szczecińska 1</i>	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	60 000,00
			1203	BENZYNA	preparat	6 000,00

321107	PORTA PETROL SA-Morska Baza Paliw Płynnych	ŚWINOUJŚCIE Karsiborska 35	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	40 000,00		
			1203	BENZYNA			preparat	24 960,00
321108	BALTCHEM SA-ZAKŁADY CHEMICZNE SA	SZCZECIN Księża Kujota 9	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa		6 000,00	
			1230	METANOL	CH4O			4 600,00
			1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4			63,00
			1863	PALIWO LOTNICZE		mieszanina		15,20
			1230	METANOL	CH4O		80,00	
321109	PGNiG SA Zielonogórski Zakład Górnictwa Nafty i Gazu -Kopalnia Ropy Naftowej i Gazu DĘBNO	BARNÓWKO	1267	ROPA NAFTOWA SUROWA	grupa		7 000,00	
			1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.		mieszanina		100,00
			2448	SIARKA, stopiona		S		30,00
321202	POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN SA-Baza Górnośląska 12/13 magazynowa nr91	SZCZECIN	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa		200 000,00	
			1203	BENZYNA		preparat		160 000,00
321203	J&S ENERGY SA 00-078 Warszawa, Pl. Piłsudskiego 9-Oddział w Szczecinie- Pomorskie Biuro Handlowe w Stobnie	STOBNO Mierzyńska 100	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa		6 050,00	
			1203	BENZYNA		preparat		9 000,00
321204	POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN SA-Baza magazynowa nr 92	SZCZECIN Gdańska 34	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa		13 000,00	
			1270	ROPA NAFTOWA		grupa		15 000,00
321205	Polski Koncern Naftowy ORLEN SA-Baza magazynowa nr 97- CEPEEN Laskowski, Górecki Spółka Jawna	CHOSZCZNO Szosa Drawieńska 1	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa		1 250,00	
			1203	BENZYNA		preparat		1 500,00
321207	MESSER POLSKA Spółka z o.o. - Oddział w Policach	POLICE Jasienicka 7	1001	ACETYLEN, rozpuszczony		roztwór; C2H2	10,00	

		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	2,00
		1073	TLEN, oziębiony do niskich temperatur, skroplony	O2	80,00
		1090	ACETON	C8H8O	24,00
321208	POLSKI KONCERN NAFTOWY ORLEN SA - SZCZECIN Hryniewieckiego18				
	Baza magazynowa nr 96	1202	OLEJ OPAŁOWY grupa	10 000,00	
		1203	BENZyna	preparat	3 500,00
321301	FOSFAN S.A. SZCZECIN Nad Odrą 44/65				
		1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4	2 600,00
321302	Zakłady Mięsne AGRYF Spółka z o.o. SZCZECIN Pomorska 115				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	40,00
		1789	CHLOROWODÓR, ROZTWÓR	HCl	20,00
321303	Miejski Ośrodek Sportu,Rekreacji i SZCZECIN Wojska Polskiego 127				
	Rehabilitacji-Sztuczne Lodowisko LODOGRYF				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	12,00
321304	Przedsiębiorstwo Portowe "ODRAPORT" Spółka z ŚWINOUJŚCIE				
	Sołtana 1 o.o.				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	12,00
321305	CHŁODNIA SZCZECIŃSKA Spółka z o.o. SZCZECIN Bytomska 7				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	20,00
321306	LODOM Spółka z o.o. Chłodnia Składowa SZCZECIN Pomorska 112				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	10,00
321307	DROBIMEX-HEINTZ Spółka z o.o. SZCZECIN Kniewska 6/10				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	20,00
		1805	KWAS orto-FOSFOROWY, w stanie ciekłym lub stałym	H3PO4	8,00
321308	Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Usługowe -PORT SZCZECIN				
	Władysława IV 1 RYBACKI GRYF				
321309	Szczecińska Stocznia Remontowa "GRYFIA" SZCZECIN Ludowa 13				
		1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	16,00
		1073	TLEN, oziębiony do niskich temperatur, skroplony	O2	32,00
		1789	CHLOROWODÓR, ROZTWÓR	HCl	0,50
		1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4	0,50
		1897	CZTEROCHLOROETYLEN	C2Cl4	2,00

321310	<i>Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Szczecinie Spółka z o.o.- Zakład Produkcji Wody "MIEDWIE"</i>	<i>ŻELEWO Górna 4</i>	1017	CHLOR CI		5,00
			1073	TLEN, oziębiony do niskich temperatur, skroplony	O2	40,00
321311	<i>BOSMAN Browar Szczecin SA</i>	<i>SZCZECIN Chmielewskiego 16</i>	1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	10,00
321312	<i>PERN-Odcinek Zachodni-liniowa stacja zasuw dalekosiężnego rurociągu ropy naftowej</i>	<i>BIELINEK Leśna 32</i>	1267	ROPA NAFTOWA SUROWA	grupa	0,00
321313	<i>Kopalnia ropy naftowej i gazu ziemnego ZIELIN</i>	<i>ZIELIN k.Troszyna</i>	1257	GAZ ZIEMNY, kondensat		300,00
			1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	105,00
			2448	SIARKA, stopiona	S	37,00
321314	<i>PALIWA I PRODUKTY NAFTOWE Witold Wielgus, Marian Pastuszek Spółka Jawna w Pyrzycach- MAGAZYN PALIW w Stargardzie Szczec.</i>	<i>STARGARD SZCZECIŃSKI Łukasiewicza 3</i>	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	500,00
			1203	BENZYNA	preparat	600,00
321315	<i>Przedsiębiorstwo Handlowo-Transportowe BOBRYK</i>	<i>SZCZECIN Milczańska 31d</i>	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	400,00
			1203	BENZYNA	preparat	500,00
321316	<i>DROBNICA-PORT Spółka z o.o. Szczecin</i>	<i>SZCZECIN Bytomska 7</i>	1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	30,00
			1823	SODA ŻRĄCA	NaOH	0,05
			1942	AZOTAN AMONOWY, o zawart. poniżej 0,2% wag. materiałów palnych łącznie ze związkami organicznymi, obliczonej na bazie węgla, z wyłączeniem innych związków i dodatków	NH4NO3 AZOTAN	0,05
321317	<i>Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Szczecinie - Zakład Produkcji Wody 'POMORZANY;</i>	<i>SZCZECIN Szczawiowa 15</i>	1017	CHLOR	Cl	1,00

321318	TELE-FONIKA KABLE SA - ZAKŁAD w SZCZECINIE	SZCZECIN Kablowa 1				
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	25,00
			1256	NAFTA, rozpuszczalnik		30,00
			1263	LAKIERY	mieszaniny	2,00
			1334	NAFTALEN, surowy lub	C10H8	40,00
			2076	KREZOLE (ort-, meta-, para-), w stanie ciekłym lub stałym	C7H8O	50,00
321319	Przedsiębiorstwo Handlowe "HL" SZCZECIN Cukrowa 28					
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	780,00
			1203	BENZYNA	preparat	80,00
321320	PORT LOTNICZY SZCZECIN-GOLENIÓW GLEWICE Spółka z o.o.					
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	50,00
			1863	PALIWO LOTNICZE	mieszanina	300,00
321321	NAFTPOL Spółka z o.o. PRZĘSOCIN Młyńska 1					
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	150,00
			1203	BENZYNA	preparat	100,00
322201	"KRONO-CHEM" Spółka z o.o.w Szczecinku Szczecinek Waryńskiego 1					
			1230	METANOL	CH4O	1 600,00
			1296	TRÓJETYLOAMINA		0,00
			1824	ŁUG SODOWY	NaOH	25,00
			1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4	8,00
			1977	AZOT, oziębiony do niskich temperatur, skroplony	N2	9,00
			2209	METANAL, ROZTWORY	CH2O	1 500,00
322202	PROGAS Eurogaz Spółka z o.o.w Warszawie- Koszalin Lniana 18 Centrum Dystrybucji Gazu Płynnego w KOSZALINIE					
			1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	105,00
			1978	PROPAN	C3H8	50,00
322301	KRONOSPAN PL Spółka z o.o.Szczecinek ul.Waryńskiego 1					
			1090	ACETON	C8H8O	0,05
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	193,50
			1230	METANOL	CH4O	1 800,00
			1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	700,00
			1789	CHLOROWODÓR, ROZTWÓR	HCl	12,00

		1824	ŁUG SODOWY	NaOH	25,00
		1830	KWAS SIARKOWY, o zawart. ponad 51% wag. kwasu	H2SO4	4,50
		1977	AZOT, oziębiony do niskich temperatur, skroplony	N2	8,90
		2209	METANAL, ROZTWORY	CH2O	476,00
		2672	AMONIAK, ROZTWORY, gęstość względna od 0,88 do 0,957 w temperaturze 15o C w wodzie, o zawart. amoniaku od 10 do 35%	ND4OD	1,00
322302	AGROMARK Spółka z o.o. w Katowicach-Oddział w Złocińcu Złocieniec ul.Piaskowa 19				
		1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	907,50
		1203	BENZYNA	preparat	64,00
		1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	305,20
		1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	6,00
322303	Dystrybutor Produktów Naftowych CePeN-Oddział w Białogardzie Białogard ul.1-go Maja 49				
		1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	450,00
		1203	BENZYNA	preparat	400,00
		1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	3,00
		2381	DWUSIARCZEK DWUMETYLOWY		0,00
322304	PKP CARGO SA ZAKŁAD TABORU w Szczecinie -Stacja paliw w Szczecinku Szczecinek ul.Pilska 1				
		1202	OLEJ OPAŁOWY grupa	180,00	
		1255	NAFTA, ropa naftowa	mieszanina	0,00
		1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	1,78
		1986	ALKOHOLE, trujące, g.i.n.w.		2,00
322305	PKP CARGO SA- ZAKŁAD TABORU w Szczecinie-Sekcja Napraw Taboru Trakcyjnego w Kołobrzegu Kołobrzeg ul.Kollątaja 2				
		1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	270,00
		1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	18,97
322306	PKP CARGO SA-ZAKŁAD TABORU w Białogardzie Szczecinie-Stacja PALIW w Białogardzie				
		0000			
		1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	180,00

			1255	NAFTA, ropa naftowa	mieszanka	
			1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	0,00
322307	Przedsiębiorstwo Handlu Chemikaliami "CHEMIA" SA w Szczecinku	Szczecinek Łukasiewicza 1				
			1005	AMONIAK, bezwodny, skroplony	NH3	1,00
			1198	FORMALDEHYD, ROZTWORY	CH2O	1,00
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	9,00
			1203	BENZYNA	preparat	10,00
			1897	CZTEROCHLOROETYLEN	C2Cl4	1,50
			2031	KWAS AZOTOWY, nie dymiący na czerwono	HNO3	4,00
322308	FIRMA "Ki"- Baza Paliw Płynnych i Punkt Przeładunkowy przy ul.Szczecińskiej 2a w Koszalinie	Koszalin Piłsudskiego 56				
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	768,00
			1203	BENZYNA	preparat	0,00
322309	Przedsiębiorstwo Prywatne Handlowo-Usługowe "PETROL HAWEN" w Pile - Oddział w Wałczu	Wałcz ul.Bydgoska 82				
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	550,00
			1203	BENZYNA	preparat	200,00
322310	"ORLEN Morena" Spółka z o.o.w Gdańsku- Hurtownia Paliw w Sławnie	Sławno ul.Dworcowa 9				
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	358,00
			1203	BENZYNA	preparat	350,00
322311	PKN ORLEN SA-Baza magazynowa paliw nr 95 w Kolobrzegu	Kolobrzeg ul.Wylotowa 78				
			1139	POWŁOKI OCHRONNE, ROZTWORY	preparat	2,00
			1202	OLEJ OPAŁOWY	grupa	12 488,80
			1203	BENZYNA	preparat	1 120,00
			1255	NAFTA, ropa naftowa	mieszanka	8,60
			1268	DESTYLATY ROPY NAFTOWEJ, g.i.n.w.	grupa	162,10
			1965	GAZY WĘGLOWODOROWE, MIESZANINY, skroplone, g.i.n.w.	mieszanina	3,90

Działalność finansowa 2003 r.

W roku 2003 w dalszym ciągu utrzymywała się tendencja ograniczania środków budżetowych przeznaczanych na bieżącą działalność w stosunku do zadań kontrolnych i monitoringu środowiska. W całości środków budżetowych na 2003 r. wydatki na bieżącą działalność stanowiły jedynie ok. 10 %.

Należności związane z funduszem płac, pochodnymi od wynagrodzeń, składkami na PFRON, odpisami na ZFŚS i ekwiwalentami stanowiły podobnie jak w 2002 roku prawie 88 % ogółu wydatkowanych środków, a zakupy związane z inwestycjami około 2 % .W stosunku do 2002 r. finansowanie wydatków na bieżącą działalność ze środków własnych nieznacznie zmniejszyło się z 14 % do 12 % , nastąpił natomiast procentowy wzrost finansowania zadań w zakresie monitoringu środowiska dzięki środkom z dotacji z WFOŚ i GW.

W dalszym ciągu utrzymują się niekorzystne tendencje w finansowaniu działalności WIOŚ, tj. :

- utrzymania niskiego udziału nakładów bieżących w wydatkach budżetowych,
- wzrost udziału środków z dotacji na monitoring regionalny w źródłach finansowania pozabudżetowego,
- mały udział inwestycji, chociaż w stosunku do lat 2001 i 2002 nastąpił ich wzrost (głównie ze źródeł finansowania z WFOŚ i GW),
- brak środków na remonty i modernizację posiadanego majątku,
- brak środków na podjęcie nowych obowiązków w zakresie nowych kierunków działań WIOŚ.

Problemem jest sposób finansowania zadań Inspekcji zarówno z budżetu centralnego, z którego finansowane są zadania Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska oraz z budżetów wojewodów, które zawierają środki na działalność wojewódzkich inspektoratów. Malejące środki budżetu oraz brak pewności uzyskania środków z wojewódzkich funduszy ochrony środowiska i gospodarki wodnej powodowały wiele utrudnień w realizacji ustawowych zadań Inspekcji.

W roku 2003 przyznano WIOŚ dotacje z WFOŚiGW na następujące zadania:

- Monitoring regionalny – 1 200 309,00 zł
- Ocena jakości powietrza - 269 010,00 zł
- Zakup i dostawa sprzętu – 560 000,00 zł

W całości zakupów inwestycyjnych środki dotacyjne stanowiły 90 %, WIOŚ w Szczecinie otrzymuje środki z WFOŚ i GW bez większych problemów.

Potrzeby zatrudnienia szczegółowo wykazaliśmy w Projekcji Budżetowym na rok 2004. Realizacja zadań wynikająca z aktów prawnych i integracji z Unią Europejską wiązałaby się z koniecznością zatrudnienia 25 pracowników:

- system informatyczny monitoringu środowiska -3
- realizacja obowiązków wynikających z nowych ustaw dotyczących działalności monitoringu środowiska - 5
- realizacja obowiązków wynikających z nowych ustaw dotyczących działalności inspekcyjnej - 7
- dostosowanie monitoringu jakości wód do wymagań UE - 5
- dostosowanie monitoringu jakości powietrza do wymagań UE - 5

Z uwagi na brak środków finansowych WIOŚ nie prowadził dalszej restrukturyzacji zatrudnienia, na bieżąco analizowano zakresy obowiązków oraz faktycznie wykonywane czynności poszczególnych pracowników. Warunki płacy i pracy utrudniały pozyskiwanie nowych specjalistów. W inspektoracie nie wystąpiło zjawisko odchodzenia dotychczas zatrudnionych fachowców.

Planowane środki finansowe wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska w 2004 r.

Tabela nr 1

Lp	Województwo/	Środki budżetowe			
		Ogółem	Na działalność bieżącą w tys. zł.	Środki inwestycyjne w tys. zł	Fundusz płac + pochodne w tys. zł
1.	Dolnośląskie				
2.	Kujawsko – pomorskie				
3.	Lubelskie				
4.	Lubuskie				
5.	Łódzkie				
6.	Małopolskie				
7.	Mazowieckie				
8.	Opolskie				
9.	Podkarpackie				
10.	Podlaskie				
11.	Pomorskie				
12.	Śląskie				
13.	Świętokrzyskie				
14.	Warmińsko – mazurskie				
15.	Wielkopolskie				
16.	Zachodniopomorskie	4.497	551	438	3508
17.	Ogółem WIOŚ				
18.	GIOŚ				
19.	Ogółem IOŚ (plan 2004 r.)				

Finansowanie Inspekcji Ochrony Środowiska w 2003 r. (w tys. zł)

Tabela nr2

Lp.	Nazwa	Środki budżetowe – wykonanie (w tys. zł)				Dotacje z funduszy ochrony środowiska – wykonanie (w tys. zł)			Środki specjalne- wykonanie (rozchody zgodnie ze sprawozdaniem Rb-30) (w tys.zł)				Ogółem- wykonanie (w tys. zł)		
		Ogółem	w tym			Ogółem	w tym		Ogółem	w tym			Na dział. bieżącą	Środki inwest.	Fun.płac +poch.
			Na działalność bieżącą	Środki inwestycyjne	Fundusz płac + pochodne		Na działalność bieżącą	Środki inwestycyjne		Na działalność bieżącą	Środki inwestycyjne	Premie			
1.	Dolnośląskie														
2.	Kujawsko - pomorskie														
3.	Lubelskie														
4.	Lubuskie														
5.	Łódzkie														
6.	Małopolskie														
7.	Mazowieckie														
8.	Opolskie														
9.	Podkarpackie														
10.	Podlaskie														
11.	Pomorskie														
12.	Śląskie														
13.	Świętokrzy-skie														
14.	Warmińsko - mazurskie														
15.	Wielkopol-skie														
16.	Zachodnio - pomorskie	4039,6	549,6	77,8	3412,2	2415,7	1546	869,7	361,3	289,9	12,0	59,4	2385,5	959,5	3471,6
17.	Ogółem														
18.	GIOS														
19.	Razem IOS														

ZATRUDNIENIA W IOŚ NA DZIEŃ 31.12.2003 R.

Tabela nr 3

l.p.	IOŚ	Inspekcja nżś		Monitoring		Laboratorium		Administracja		Kierownictwo		Łącznie	
		etaty	osoby	etaty	osoby	etaty	osoby	etaty	osoby	etaty	osoby	etaty	osoby
1.	Białystok												
2.	Bydgoszcz												
3.	Gdańsk												
4.	Katowice												
5.	Kielce												
6.	Kraków												
7.	Lublin												
8.	Łódź												
9.	Olsztyn												
10.	Opole												
11.	Poznań												
12.	Rzeszów												
13.	Szczecin	28,5	29	11	11	33,75	35	21,88	25	2	2	97,13	102
14.	Warszawa												
15.	Wrocław												
16.	Zielona Góra												
17.	Ogółem WIOŚ												
18.	GIOŚ												

Uwaga: w rubryce administracja zostali ujęci kierownicy delegatur

WSPÓLPRACA MIĘDZYNARODOWA

1. Udział WIOŚ w procesie integracji z UE

W ramach dostosowanie do wymagań prawa wspólnotowego dotyczącego poprawy jakości wód i powietrza w roku 2003 prowadzono prace w zakresie:

- modernizacji sieci monitoringu w celu spełnienia wdrożonych w ustawodawstwie polskim dyrektyw UE;
- badania jakości wód wrażliwych na zanieczyszczenia azotanami ze źródeł rolniczych (realizowano w ramach programu monitoringu oraz wykonano badania wód w rejonie dużych ferm trzody chlewnej)
- rozszerzenie zakresu badań wód powierzchniowych o parametry umożliwiające ocenę ich przydatności do różnych zastosowań,
- prowadzenie badań monitoringu substancji niebezpiecznych
- dostosowania monitoringu jakości powietrza do wymogów dyrektyw w zakresie jakości powietrza oraz przeprowadzono klasyfikację stref wg stopnia zanieczyszczenia dla programów ochrony powietrza –

W zakresie swobodnego dostępu społeczeństwa do informacji o środowisku - uruchomienie serwera BIP

2. Udział WIOŚ w programach unijnych

Program PHARE 2001 – „System oceny jakości powietrza” – faza II (PL 01.05.06)

W ramach tego programu system oceny jakości powietrza dla ośmiu województw, w tym województwa zachodniopomorskiego, będzie dostosowany do wymagań Unii i polskiego ustawodawstwa.

Projekt bliźniaczy wdrożenia Ramowej Dyrektywy Wodnej 2000/60/EWG (PL2002/IB/EN/01).

Udział w szkoleniach pracowników WIOŚ w Szczecinie, zakup aparatury.

Projekt bliźniaczy „Ochrona zasobów wodnych przed zanieczyszczeniami pochodzenia rolniczego” (PL2001/IB/EN/01)

Udział w szkoleniach pracowników WIOŚ w Szczecinie.

Projekt bliźniaczy PHARE PI 2000 /IB/EN/03 „Zapobieganie i kontrola zanieczyszczeń na szczeblu regionalnym „

W ramach projektu pracownik WIOŚ odbył wizytę studialną w Hiszpanii (1 – 8.10.2003)

Szwedzki Projekt „Wdrażanie Dyrektywy IPPC w polskiej Inspekcji Ochrony Środowiska”

W wykonywaniu zadań związanych z realizacją projektu i studialnym wyjeździe do Szwecji uczestniczyło 2 pracowników WIOŚ.

3. IMPEL at Work

Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska – Małgorzata Kołodziej – Nowakowska - uczestniczyła w konferencji europejskiej sieci dla wdrażania i egzekwowania prawa ochrony środowiska – „IMPEL at Work” w Maastricht (Holandia) 6 - 8.10.2003 r.

Konferencja IMPEL poświęcona była wdrażaniu polityki ekologicznej i prawa w codziennej pracy różnych organizacji rządowych: członków Unii Europejskiej, krajów kandydackich i Norwegii. Celem konferencji była wymiana informacji i doświadczeń pomiędzy uczestnikami z różnych krajów europejskich. Podczas konferencji dyskutowano o rozwoju sieci IMPEL, minimalnych kryteriach dla inspekcji, nowych instrumentach w pracy inspekcji, różnym podejściu do inspekcji, rozpowszechnianiu dobrej praktyki.

4. INFOMIL Haga, Holandia

Wizyta studialna dotycząca kontroli i egzekwowania prawa związanego z uciążliwością odorową (1 osoba 14-19.06.2003 r)

5. DANCEE

Od 1 maja 2003 r. w Województwie Zachodniopomorskim realizowany jest projekt pn. „Wdrażanie dyrektywy w sprawie zintegrowanego zapobiegania i ograniczania zanieczyszczeń (IPPC) w Woj. Zach.”. Projekt prowadzony jest w ramach przedakcesyjnego programu pomocowego DANCEE (Duńska Współpraca na rzecz Środowiska w Europie Wschodniej) i finansowany jest przez Duńską Agencję Ochrony Środowiska. Całkowity budżet projektu to 3.799.153 DKK (tj. ok. 2 mln zł). Projekt ma zapewnić przygotowanie organów administracji państwowej Województwa Zachodniopomorskiego do wymogów Dyrektywy IPPC (96/61/EC).

Za realizację tego projektu odpowiedzialny jest Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie. Ponadto w projekcie uczestniczą następujące instytucje: Ministerstwo Środowiska, Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki, Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego, Urząd Miejski w Koszalinie, Starostwo Powiatowe w Stargardzie Szczecińskim, Starostwo Powiatowe w Świdwinie.

Projekt zakończy się 31 grudnia 2004 r. (DEPA przedłużyła termin, wcześniej planowano zakończenie na 31 lipca 2004 r.).

Projekt obejmuje przygotowanie wniosków wniosku o wydanie pozwolenia zintegrowanego a następnie wydanie pozwolenia dla następujących zakładów: Cukrownia Kluczewo w Stargardzie Szczecińskim, ferma trzody chlewnej FERMAPOL Sp. z o.o. w Smardzku, Pomorski Przemysł Mięsny AGROS w Koszalinie. Efektem projektu będzie także przygotowanie podręcznika zintegrowanej kontroli oraz podręczników szczegółowych dla branż będących przedmiotem projektu.

Ze środków Dancee zakupiono dla WIOŚ analizator emisji spełniający wymogi metodyki referencyjnej, oraz chromatograf GC.

6. Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry Przed Zanieczyszczeniem

Grupa Robocza B - Aspekty biologiczne i hydromorfologiczne
Międzynarodowa Komisja Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem od 1 stycznia zmieniała swoją strukturę w celu przystosowania jej prac dla wdrożenia Ramowej Dyrektywy Wodnej w zlewni Odry. Powołano nowe grupy robocze. WIOŚ w Szczecinie ma przedstawiciela w Grupie Roboczej B - „Aspekty biologiczne i hydromorfologiczne”.

GR B koncentruje się na zagadnieniach biologicznych i hydromorfologicznych, a w szczególności na:

- koordynacji działań dotyczących identyfikacji jednostek wodnych (water bodies) i warunków odniesienia (referencyjnych) dla poszczególnych typów wód (w tym koordynacja typologii dla Odry i Nysy Łużyckiej, przede wszystkim na ich odcinkach granicznych);
- koordynacji działań w zakresie metodyki wyznaczania wód silnie zmodyfikowanych;
- ustalaniu kryteriów analizy zmian hydromorfologicznych, jak również oceny ich wpływu na stan ekologiczny;
- koordynacji działań w celu dokonania oceny wyników analiz i przeglądów, o których mowa w art. 5 RDW, w zakresie aspektów biologicznych i hydromorfologicznych;
- ustalaniu kryteriów oceny ryzyka niespełnienia celów RDW,
- ustalaniu kryteriów służących ocenie elementów biologicznych oraz wspierających elementów hydromorfologicznych;
- opracowywaniu wytycznych do sporządzania wykazów i map obszarów chronionych wyznaczanych na podstawie załącznika IV RDW;
- koordynacji działań w zakresie tworzenia systemów monitoringu oraz programu monitoringu biologicznego (we współpracy z GR C);
- koordynacji opracowywania raportów cząstkowych w celu sporządzania sprawozdań dla Komisji Europejskiej oraz Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza.

W roku 2003 odbyły się dwa spotkania Grupy Roboczej B, na których dyskutowano metody i stan zaawansowania poszczególnych zadań w zlewni Odry.

Grupa Robocza E - „awaryjne zanieczyszczenia: zapobieganie, systemy alarmowo-ostrzegawcze” Międzynarodowej Komisji Ochrony Odry przed Zanieczyszczeniem

Grupa robocza odpowiada za realizację zadań:

- opracowanie „Propozycji wdrażania RDW w aspekcie nadzwyczajnych zanieczyszczeń w dorzeczu Odry“;
- regularne uaktualnianie Międzynarodowego Planu Ostrzegawczo-Alarmowego oraz organizowanie jego sprawdzania i ćwiczeń;
- ukończenie Międzynarodowego Planu Awaryjnego, jego regularne uaktualnianie oraz organizowanie jego sprawdzania i ćwiczeń;
- uzupełnianie i regularne aktualizowanie listy potencjalnych źródeł zanieczyszczeń awaryjnych (zawierającej miejsca skażone i/lub stare wysypiska w potencjalnej strefie zalewowej);
opracowywanie wytycznych dla działań zapobiegawczych w celu zmniejszenia ryzyka i wpływu nadzwyczajnych zanieczyszczeń wody przy uwzględnieniu istniejących przedsięwzięć krajowych;

Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska uczestniczył w naradzie w Jaworzynie Krężelka k. Wisły, 12-15.05.2003 r.

7. Polsko-Niemiecka Grupa Robocza ds. realizacji Konwencji EKG o transgranicznych skutkach awarii przemysłowych w ramach Polsko-Niemieckiej Komisji w Dziedzinie Ochrony Środowiska, Wrocław, 26-28.05.2003 r.

Na posiedzeniu grupy roboczej omówiono zaktualizowaną listę zakładów podlegających notyfikacji według kryteriów Dyrektywy SEVESO II oraz problematykę transgranicznej pomocy w przypadku katastrof. Ustalono zakres aktualizacji słownika dla potrzeb powiadamiania o awariach przemysłowych. Zaktualizowano także punkty kontaktowe dla powiadamiania o awariach przemysłowych.

8. Konwencja o Ochronie i Użytkowaniu Cieków Transgranicznych i Jezior Międzynarodowych

WIOŚ w Szczecinie, poprzez swojego przedstawiciela uczestniczy w pracach Grupy Roboczej Konwencji ds. Monitoringu i Oceny Wód.

Projekty Pilotowe EKG/ONZ są projektami wdrażającymi „Wytyczne monitoringu i oceny rzek transgranicznych”, opracowane przez Grupę Roboczą ds. Monitoringu i Oceny.

W ramach zadań realizowanych w roku 2003 sporządzono Raport No3 dla Projektu Pilotowego Rzeki Bug – „Rekomendacje zmian systemu monitoringu dla zlewni rzeki Bug”. Raport wydany został w języku angielskim, podobnie jak dwa poprzednie raporty dla Projektu Pilotowego, w serii wydawnictw Konwencji. Sporządzenie raportu było konsekwencją wieloletnich zadań realizowanych w ramach Projektu oraz międzynarodowych uzgodnień w zlewni rzeki Bug (z Ukrainą i Białorusią). Raport ten kończy tak zwaną fazę przygotowawczą Projektu. Następnym etapem będzie jego wdrożenie w międzynarodowej zlewni Bugu. Wnioski z realizacji Projektu zostały zaprezentowane na IV międzynarodowej konferencji w Holandii (wrzesień 2003 r.) – „Monitoring dostosowany do potrzeb”.

Rozpoczęto przygotowania do realizacji wdrożenia „Wytycznych monitoringu i oceny transgranicznych wód podziemnych” w zlewni rzeki Bug, przygotowanych także przez Grupę Roboczą ds. Monitoringu i Oceny. Prace są na etapie uzgodnień wspólnego listu intencyjnego.

Na ostatnim posiedzeniu Grupy Roboczej, które odbyło się we wrześniu 2003 roku, w Holandii podsumowano realizację Projektów Pilotowych oraz opracowano plan działań do roku 2006, dostępny na stronie internetowej Konwencji.

W ramach realizacji zadań Konwencji w zakresie gospodarki wodnej, wydano materiały II Międzynarodowej Konferencji EKGONZ „Zrównoważone zarządzanie wodami transgranicznymi w Europie”, która odbyła się w Polsce w 2002 roku, w Międzyzdrojach. Pracownik WIOŚ w Szczecinie aktywnie uczestniczył zarówno w przygotowaniu tej Konferencji jak i redagowaniu wydawnictwa.

9. Polsko – Niemiecka Wspólna Komisja Wód Granicznych

Przedstawiciele WIOŚ biorą aktywny udział w pracach Komisji uczestnicząc w pracach Grup Roboczych **W 2 i W 3**. Głównym zadaniem Grupy **W 2** jest monitoring i ocena jakości wód rzeki Odry granicznej, Zalewu Szczecińskiego i Zatoki Pomorskiej. W roku 2003 wykonano wszystkie planowane prace ujęte w planach pracy obu Grup na 2003

W ramach Grupy W 2 wykonano wszystkie planowane badania wód Odry, Zalewu Szczecińskiego i Zatoki Pomorskiej, wykonano Raport o stanie wód Zalewu za rok 2002.

Na wspólnym spotkaniu roboczym z przedstawicielami Krajowego Urzędu Ochrony Środowiska i Geologii w Ueckermunde dokonano oceny pobranych prób porównawczych stwierdzając wysoki stopień zgodności uzyskanych wyników.

W ramach grupy W 3 w dniach 23-25.04 r. odbyło się w Świnoujściu posiedzenie grupy roboczej poświęcone omówieniu nowej struktury planu ostrzegawczo – alarmowego i uzgodnieniu wspólnych części tego planu dla wód granicznych RP-RFN oraz dla wód dorzecza Odry. Uzgodnione zostały także wspólne kryteria klasyfikacji zdarzeń awaryjnych na wodach granicznych.

10. Wspólna Komisja Ochrony Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego i Kraju Związkowego Meklemburgia-Pomorze Przednie.

WIOŚ od 1991 roku uczestniczy w pracach Wspólnej Komisji Ochrony Środowiska Województwa Zachodniopomorskiego i Kraju Związkowego Meklemburgii-Przedpomorza prowadząc jedną z działających w ramach komisji grup-„Gospodarka odpadami i ochrona przed emisjami”. W roku 2003 głównymi tematami współpracy była ochrona przed hałasem, emisja odorów, dostęp do danych emisji do powietrza i ich udostępnianie, kataster emisji do powietrza, gospodarka odpadami w Meklemburgii Pomorza Przednim oraz Województwie Zachodniopomorskim. W ramach tej współpracy pracownicy WIOŚ odwiedzili w Krajowym Urzędzie Ochrony Środowiska (LUNG) w Gustrow centrum monitoringu powietrza Meklemburgii Pomorza Przedniego oraz nowoczesne składowisko odpadów w Rosenow. Nawiązano bezpośrednią współpracę w zakresie wymiany danych o imisji i emisji.

W 2003 roku odbyły się dwa posiedzenia Grupy w maju w Schwerinie i w październiku w Gustrow.

11. Współpraca z Brandenburgią

W ramach współpracy Ministerstwa Rolnictwa, Ochrony Środowiska i Planowania Przestrzennego Kraju Związkowego Brandenburgia z polską administracją do spraw środowiska dwie przedstawicielki WIOŚ w Szczecinie wzięły udział w programie hospitacji w urzędach Ministerstwa na terenie Brandenburgii. Miesięczny pobyt w Ministerstwie i urzędach ochrony środowiska w Poczdamie, Cottbus oraz Frankfurcie n/Odrą umożliwił praktyczne zgłębienie zagadnień dotyczących ochrony zasobów wodnych na terenie Brandenburgii oraz przybliżył wiele zagadnień związanych z koniecznością wprowadzenia zmian w monitoringu wód powierzchniowych i podziemnych wymaganych Ramową Dyrektywą Wodną. Uczestniczki zapoznano ze strukturą i funkcjonowaniem 3 laboratoriów Landu Brandenburgia, wykorzystywaną w nich aparaturą oraz stosowanymi metodami analitycznymi. Udział w pobieraniu próbek wód powierzchniowych, podziemnych i ścieków oraz wizyta na stacjach automatycznych pomiarów jakości wód umożliwiły porównanie metod pracy stosowanych w Polsce i kraju unijnym.

WIOŚ w Szczecinie nawiązał współpracę ze służbą ochrony środowiska Brandenburgii odnośnie wymiany informacji o zanieczyszczeniu powietrza.

Przedstawiciele WIOŚ uczestniczyli w warsztatach zorganizowanych na temat wdrażania Ramowej Dyrektywy Wodnej.

12. Udział w konferencjach międzynarodowych i publikacje

- Uczestnictwo przedstawiciela WIOŚ w Szczecinie w międzynarodowych warsztatach w Berlinie, dotyczących badań fitoplanktonu w rzekach europejskich (Workshop on „Phytoplankton in European Rivers”, luty 2003 r.), zorganizowanych przez Instytut Ekologii Wód Śródlądowych i Rybactwa w Berlinie. Na warsztatach zaprezentowano system monitoringu wód w zakresie badań fitoplanktonu, który realizowany jest w województwie zachodniopomorskim.
- Wynikiem udziału w warsztatach jest współpraca z Instytutem i udział w projekcie „Systemy oceny fitoplanktonu w rzekach” (German national project „Development of an assessment system for phytoplankton in rivers”), do realizacji którego wykorzystane zostały wyniki badań fitoplanktonu dla rzeki Odry i jej dopływów, prowadzone w ramach monitoringu we WIOŚ w Szczecinie.
- Uczestnictwo przedstawicieli WIOŚ w Szczecinie w międzynarodowych warsztatach organizowanych w ramach projektu europejskiego STAR przez Agencję Środowiska w Wielkiej Brytanii, dotyczących oceny morfologii rzek i wykorzystania makrofitów jako bioindykatorów (STAR Workshop „River morphology assessment RHS and macrophytes as bioindicators MTR”, czerwiec 2003 r., Poznań). Uczestnicy (dwie osoby) uzyskali akredytację w zakresie prowadzenia badań hydromorfologicznych rzek (nr akredytacji: PR(STAR)007).
- Udział i wygłoszenie referatu na IV konferencji międzynarodowej „Monitoring przystosowany do potrzeb” w Holandii (wrzesień 2003r.) Strategia monitoringu transgranicznego dla rzeki Bug jako rezultat Projektu Pilotowego EKG/ONZ, M. Landsberg - Uczciwek (Developing transboundary monitoring strategy for the Bug river: Achievements under the UNECE Bug pilot project”).
- Udział i wygłoszenie referatu na międzynarodowej konferencji w Tajlandii (luty 2003) Zintegrowane zarządzanie zlewnią rzeczną Odry i strefą przybrzeżną – wzajemne oddziaływanie zlewni rzecznej i strefy przybrzeżnej, M. Landsberg - Uczciwek (The Oder ICARM* project – linkages between coastal zones and riverbasins).
- Udział w warsztatach podsumowujących Projekty Pilotowe EKG/ONZ (wdrożenie Wytycznych Monitoringu i Oceny Rzek Transgranicznych, w Holandii (maj 2003r) i prezentacja referatu „Osiągnięcia Projektu Pilotowego dla rzeki Bug oraz rekomendacje dla Wytycznych EKG/ONZ, M. Landsberg-Uczciwek.
- Wyniki badań wód Zalewu Szczecińskiego z lat 2000 – 2002 zostały wykorzystane do przygotowania pracy: Bangel H., Schernewski G., Bachor A., Landsberg-Uczciwek M. „Zmiany długoterminowe i przestrzenne jakości wód estuarium Odry” [*„Spatial pattern and long-term development of water quality in the Oder estuary”*]. Materiał dotyczy analizy długoterminowych zmian jakości chemicznej i troficznej Zalewu Szczecińskiego i wpływu na te przemiany wód rzeki Odry. Podstawą analizy jest baza danych polskich i niemieckich wyników monitoringu prowadzonego na tym obszarze. Uzyskane rezultaty będą pomocne przy definiowaniu części wód (water bodies), warunków referencyjnych oraz spełnienia wymogów Ramowej Dyrektywy Wodnej. Artykuł zostanie opublikowany w: Schernewski G., Dolch (eds.): The Oder Lagoon – against the background of the

13. Podsumowanie

Na podstawie przedstawionej informacji można stwierdzić, iż Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Szczecinie jest w znacznym stopniu zaangażowany we współpracę międzynarodową. Po wejściu Polski do Unii Europejskiej można przewidywać dalsze zwiększenie kontaktów międzynarodowych.

Ocenia się, iż wszystkie kontakty, wyjazdy studialne i narady były przygotowane na wysokim poziomie merytorycznym i przyczyniły się do podniesienia poziomu fachowego pracowników WIOŚ w Szczecinie.

Dla właściwej organizacji pracy Inspektoratu konieczne jest jednak zwiększenie zatrudnienia w stopniu umożliwiającym pełną realizację zwiększających się obowiązków.

Wykonywanie corocznie na rzecz Polsko-Niemieckiej Komisji Wód Granicznych dużej ilości badań wód Odry granicznej, Zalewu Szczecińskiego i Zatoki Pomorskiej łączy się z dużymi kosztami obciążającymi budżet WIOŚ. WFOŚiGW w Szczecinie odmawia współfinansowania tych badań w ramach monitoringu regionalnego. Konieczne jest wyjaśnienie tej sprawy z Kierownikiem polskiej części Wspólnej Komisji Wód Granicznych w celu znalezienia źródła finansowania tych badań. Ponadto obecnie badania tych wód prowadzone są w ramach różnych programów badawczych. W związku z tym należałoby doprowadzić do wypracowania wspólnego programu badawczego powyższych wód, zgodnego z wymogami Ramowej Dyrektywy Wodnej, Wytycznych metodycznych dla wód przybrzeżnych i przejściowych oraz programu HELCOM COMBINE. Niezbędne jest również ustalenie źródła finansowania badań.