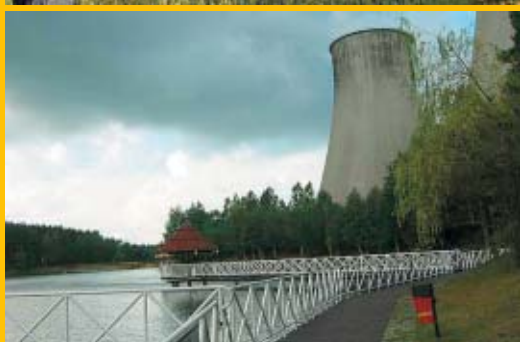
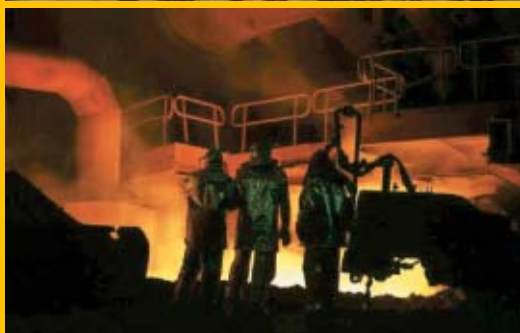




REGIONALNY ZARZĄD
GOSPODARKI WODNEJ
W GLIWICACH



REGIONALNY ZARZĄD
GOSPODARKI WODNEJ
W KRAKOWIE



PRZEGLĄD ISTOTNYCH PROBLEMÓW GOSPODARKI WODNEJ W ZLEWNI PILOTOWEJ GÓRNA WISŁA

GLIWICE, KRAKÓW – Październik 2005



PROJEKT PHARE PL2003/1B/EN/02
„KONTYNUACJA WDRAŻANIA RAMOWEJ
DYREKTYWY WODNEJ 2000/60/WE”

ISTOTNE PROBLEMY GOSPODARKI WODNEJ

– najważniejsze problemy związane z gospodarowaniem wodami, które uniemożliwiają osiągnięcie założonych celów środowiskowych

Uchwalona przez Unię Europejską w grudniu 2000 roku Ramowa Dyrektywa Wodna wyznaczyła krajom członkowskim ambitny cel – doprowadzenie wszystkich wód: rzek, strumieni, jezior, wód morskich i podziemnych, do dobrego stanu ekologicznego w roku 2015.

Dyrektywa wprowadza nową filozofię myślenia o wodzie i jej wykorzystywaniu, traktując środowisko naturalne jako równoprawnego, obok człowieka, jej użytkownika. Konsekwencją tego jest konieczność znalezienia równowagi pomiędzy interesami zwykłych ludzi, różnych grup użytkowników i środowiska naturalnego. Pomóc ma w tym włączenie reprezentantów tych grup interesów w proces planowania – nazywany w Dyrektywie udziałem społecznym.

Dyrektywa przewiduje, że do roku 2009 powstanie w każdym dorzeczu plan gospodarowania wodą i plany działań, których realizacja ma doprowadzić do osiągnięcia dobrego stanu wód w wymaganym czasie. W procesie budowy tych planów nastąpi trzykrotne odwołanie się do opinii społeczeństwa poprzez konsultacje społeczne: w sprawie kalendarza prac dotyczących opracowania planu, dla uzyskania opinii o istotnych problemach gospodarki wodnej w dorzeczu oraz dla uzyskania opinii o projekcie opracowanego planu.

W Polsce wdrażanie Ramowej Dyrektywy Wodnej powierzone zostało przez Ministerstwo Środowiska regionalnym zarządom gospodarki wodnej, które koordynują prace w tym zakresie na obszarze administrowanych przez siebie regionów wodnych.

W procesie tym pomagają eksperci z krajów bardziej niż Polska doświadczonych w tym zakresie.

Aby przetestować przyszłe procesy i procedury towarzyszące powstawaniu wymaganych Dyrektywą dokumentów i zdobyć odpowiednie doświadczenie, testowane są one w mniejszej skali i we wcześniejszych terminach, niż przewiduje to Dyrektywa. Do tego celu wybrany został obszar pilotowy Górnej Wisły obejmujący Wisłę od źródeł do ujścia Raby włącznie.

Dla tego obszaru opracowany został raport omawiający istotne problemy związane z gospodarowaniem wodą – niniejsza broszura stanowi streszczenie jego części merytorycznej. Postanowiono, że ten właśnie dokument zostanie przedstawiony lokalnym społecznościom, organizacjom społecznym i instytucjom. Celem tej pilotowej konsultacji jest z jednej strony uzyskanie opinii wszystkich stron na temat dokumentu i zawartych w nim analiz, a z drugiej – sprawdzenie w praktyce różnych form informowania, konsultowania i pozyskiwania opinii społecznej w sprawach gospodarki wodnej. Uzyskane tą drogą doświadczenia ułatwią przeprowadzenie podobnych działań w skali regionów wodnych i dorzeczy.

Z tego też powodu Regionalnym Zarządom Gospodarki Wodnej w Gliwicach i Krakowie bardzo zależy na efektywnym przeprowadzeniu procesu konsultacji społecznych i uzyskania w tym procesie szerokiej pomocy, zrozumienia i współpracy ze strony społeczności lokalnych, grup interesów i wszystkich podmiotów zainteresowanych poprawą stanu wód.

LISTA ISTOTNYCH PROBLEMÓW GOSPODARKI WODNEJ

W ZLEWNI PILOTOWEJ GÓRNA WISŁA

- 1. Odprowadzanie nieoczyszczonych ścieków komunalnych.**
- 2. Odprowadzanie przez zakłady górnicze wysoko zasolonych wód z odwodnienia kopalń.**
- 3. Zmiany hydromorfologiczne i hydrogeologiczne.**
- 4. Odprowadzanie nieoczyszczonych ścieków przemysłowych.**
- 5. Pobór wód powierzchniowych dla zaopatrzenia ludności i przemysłu.**
- 6. Zagrożenie powodziowe.**
- 7. Niezabezpieczone składowiska odpadów komunalnych i przemysłowych.**
- 8. Zanieczyszczenia pochodzące ze źródeł rolniczych.**
- 9. Odprowadzanie wód wykorzystywanych do hodowli ryb (stawy rybne).**

ODPROWADZANIE NIEOCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Obszary miejskie

W obszarze pilotowym około 5% powstających ścieków komunalnych jest odprowadzanych do wód lub do ziemi bez oczyszczenia. Istniejące oczyszczalnie ścieków nie zawsze spełniają swoje zadania w wystarczającym zakresie, co powoduje znaczny dopływ zanieczyszczeń do wód. Zatem odprowadzanie nieoczyszczonych bądź w ogóle nieoczyszczanych ścieków komunalnych jest poważnym problemem obszarów miejskich w obszarze pilotowym.

Realizacja Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych, zakładającego wyposażenie do końca 2015 roku wszystkich aglomeracji powyżej 2000 RLM w sieci kanalizacyjne zakończone oczyszczalniami ścieków pozwoli częściowo ograniczyć ten problem. Na obszarze pilotażowym w ramach Krajowego Programu Oczyszczania Ścieków Komunalnych realizowane będą łącznie 162 oczyszczalnie ścieków komunalnych. W zależności od potrzeb inwestycyjnych będzie to:



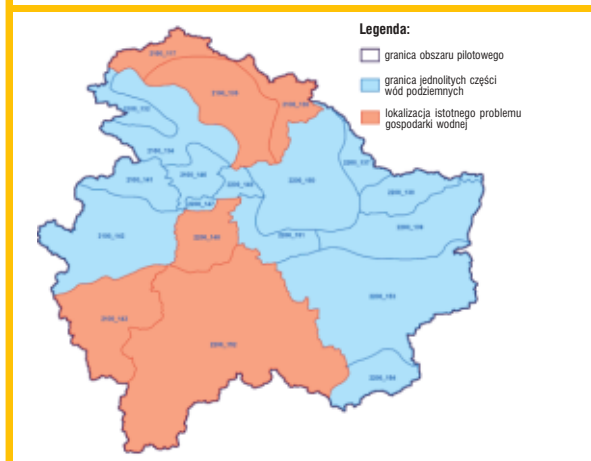
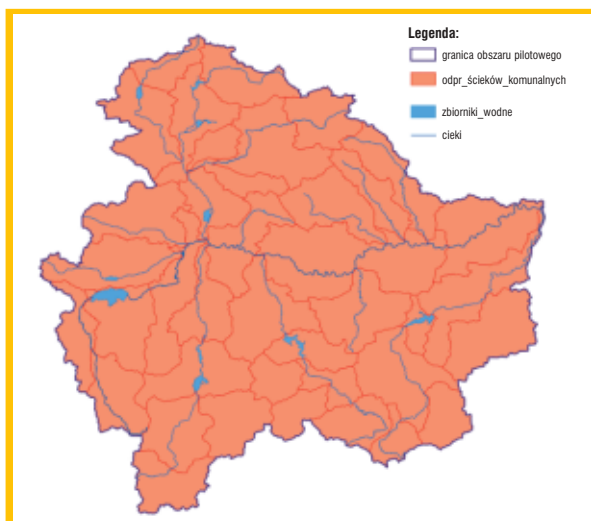
- Budowa nowych oczyszczalni – 60 obiektów
- Modernizacja – 37 obiektów
- Rozbudowa – 31 obiektów
- Rozbudowa i modernizacja – 34 obiekty

Łącznie w ramach ww. programu docelowa przepustowość oczyszczalni ścieków na analizowanym obszarze szacowana jest na 1145 tys. m³/d.

Obszary wiejskie

Na obszarach wiejskich, gdzie z braku środków finansowych bądź możliwości technicznych nie jest możliwa rozbudowa systemów kanalizacyjnych doprowadzających ścieki z zabudowy rozproszonej do oczyszczalni, występuje problem gromadzenia ścieków w zbiornikach bezodpływowych (szambach). Jednakże są to rozwiązania problematyczne z punktu widzenia ochrony wód, ponieważ zbiorniki te często z powodu swojej nie szczelności zanieczyszczają wody podziemne, powodując brak możliwości ich wykorzystania jako źródła wody pitnej.

Nie rozwiąże tego problemu Krajowy Program Oczyszczania Ścieków nieobejmujący tego typu obszarów. Jest to zatem istotny problem gospodarki wodnej w zlewni pilotowej. Dotyczy wszystkich zagregowanych części wód powierzchniowych i sześciu jednolitych części wód podziemnych.



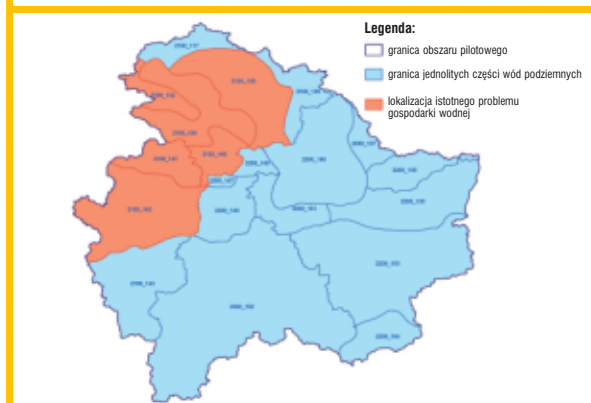
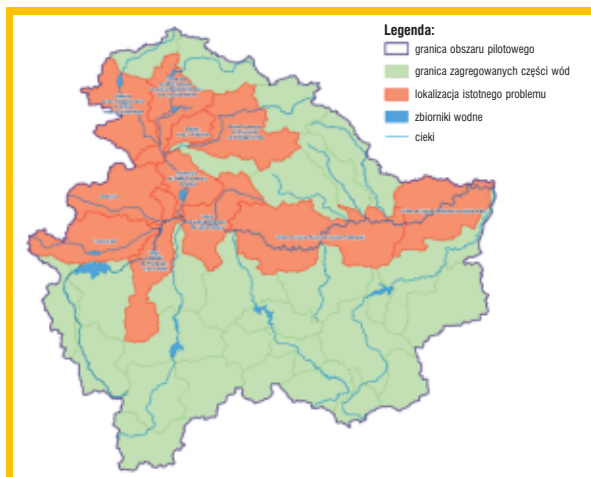
Odrowadzanie nieoczyszczonych ścieków komunalnych

ODPROWADZANIE PRZEZ ZAKŁADY GÓRNICZE WYSOKO ZASOLONYCH WÓD Z ODWODNIENIA KOPALŃ

Obszar zlewni pilotowej obejmuje swym zasięgiem największy obszar w Polsce wykorzystywany przez górnictwo, który można podzielić na Górnośląski Okręg Przemysłowy (GOP) i Rybnicki Okręg Węglowy (ROW). Z obecnością przemysłu wydobywczego związany jest problem odwodnienia zakładów górniczych, w celu umożliwienia eksploatacji surowców oraz zapewnienia bezpieczeństwa



kopalń i terenów przyległych. Wody pochodzące z odwodnienia wyrobisk górniczych charakteryzują się silnym zasoleniem, a odprowadzane do wód powierzchniowych, powodują ich degradację. Zagadnienie jest problematyczne z powodu częstego braku możliwości technicznych oczyszczania wód dołowych oraz uzasadnienia ekonomicznego dla takiego przedsięwzięcia.



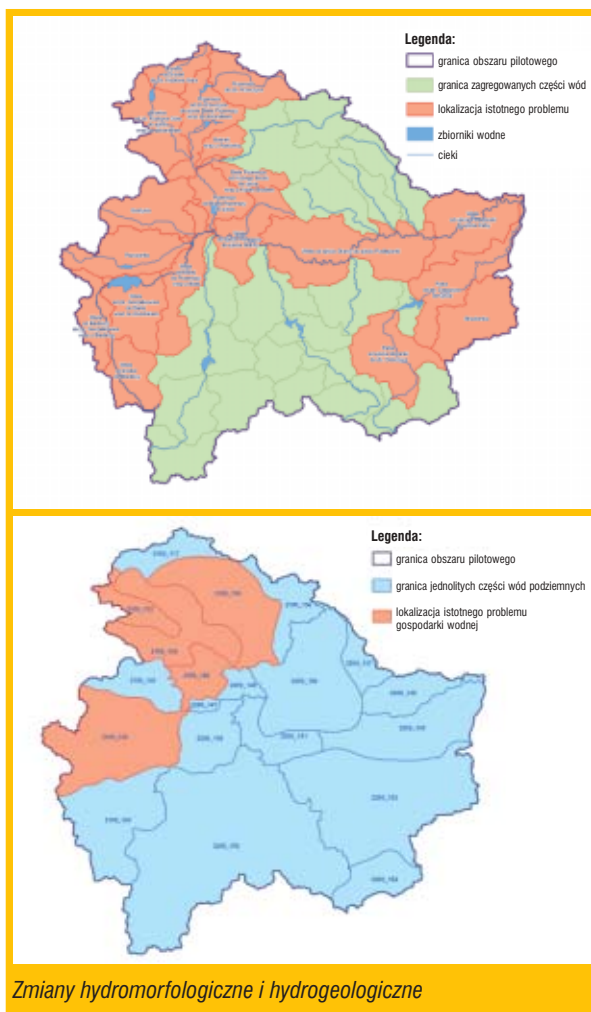
Odprowadzanie przez zakłady górnicze wysoko zasolonych wód z odwodnienia kopalń

ZMIANY HYDROMORFOLOGICZNE I HYDROGEOLOGICZNE

Obszar pilotowy Górną Wisła, szczególnie teren województwa śląskiego, należy do najbardziej przekształconych w wyniku działalności człowieka obszarów Polski. Związane jest to z obecnością silnie rozwiniętego sektora komunalnego oraz przemysłu, który powoduje zniekształcenie naturalnych warunków fizycznogeograficznych. Intensywny rozwój obszarów zabudowanych wzdłuż cieków, a także konieczność zaopatrzenia w wodę ludności i przemysłu wymagały regulacji koryt rzecznych i zabezpieczenia brzegów, co skutkowało często nadmierną zabudową cieków. Ponadto prowadzona przez dziesięciolecia eksploatacja węgla kamiennego spowodowała i powoduje nadal bardzo poważne i czę-



sto nieodwracalne zmiany morfologii powierzchni i warunków hydrogeologicznych. Następuje zatem w sposób ciągły niszczenie środowiska przyrodniczego, infrastruktury miast i gmin, a zasięg i rozmiar tych zniszczeń jest wyjątkowo duży. Prowadzona przez kopalnie eksploatacja ma też niekorzystny wpływ na cieki i urządzenia wodne, powodując deformacje koryt rzecznych, wałów i innych zabezpieczeń technicznych rzek, a w szczególności zabez-

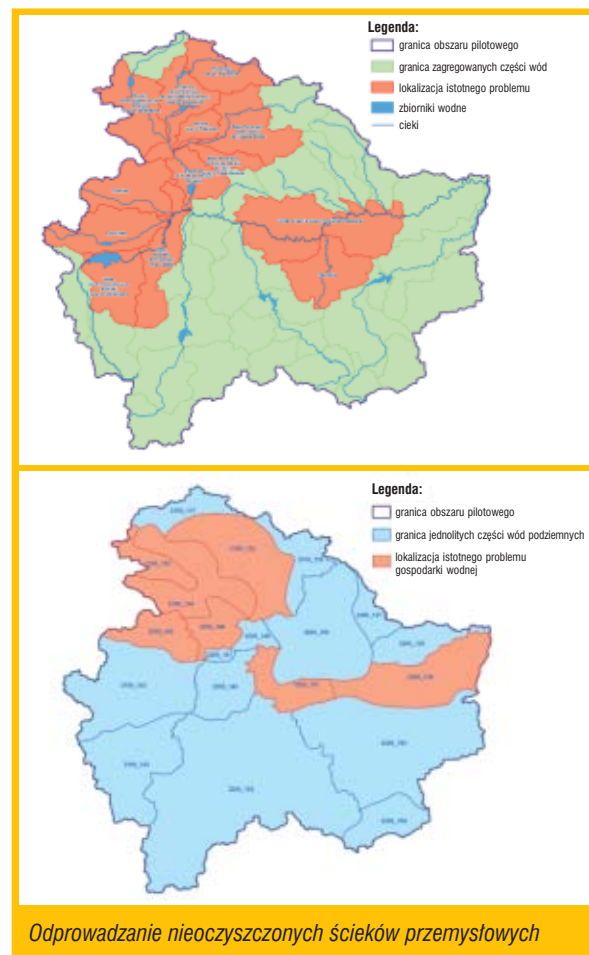


pieczenia przeciwpowodziowego. Aktualnie istnieje wiele odcinków rzek stwarzających poważne zagrożenie zalania terenów przyległych.

ODPROWADZANIE NIEOCZYSZCZONYCH ŚCIEKÓW PRZEMYSŁOWYCH

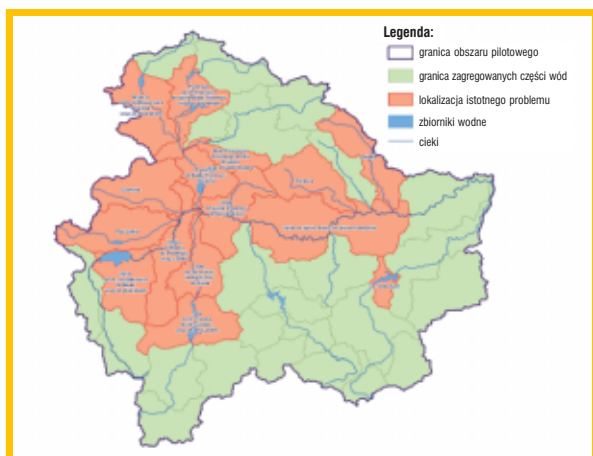
Obszar zlewni pilotowej w znacznym stopniu podlega oddziaływaniom sektora przemysłowego, który rozwinął się zwłaszcza w północno-zachodniej, zachodniej i w północno-wschodniej jego części. Głównymi gałęziami przemysłu w zlewni Górnej Wisły są hutnictwo, metalurgia, przemysł chemiczny, paliwo-energetyczny oraz spożywczy. Prowadzona produkcja powoduje powstawanie znacznych ilości ścieków zawierających często substancje niebezpieczne, które odprowadzone do wód zanieczyszczają je. Silnie rozwinięty przemysł spowodował zanieczyszczenie wód powierzchniowych i podziemnych, zwłaszcza w miejscach wysokiej koncentracji zakładów przemysłowych. Stopień zabezpieczenia środowiska, w tym wód, przed oddziaływaniem tych źródeł zanieczyszczeń jest bardzo różny i uzależniony od stanu tech-

nicznego m.in. urządzeń oczyszczających ścieki. Część zakładów posiada odpowiednie instalacje do oczyszczania ścieków poprodukcyjnych, inne natomiast odprowadzają jedynie ścieki podczyszczone, które w dużym stopniu zagrażają wodom powierzchniowym i podziemnym.



POBÓR WÓD POWIERZCHNIOWYCH DLA ZAOPATRZENIA LUDNOŚCI I PRZEMYSŁU

Na obszarze zlewni pilotowej głównym źródłem zaopatrzenia w wodę jest woda powierzchniowa. Wykorzystanie tej wody związane jest ściśle z technicznymi problemami dotyczącymi możliwości technicznych poboru i zapewnienia odpowiedniej jej jakości. Problemem są również zbyt małe zasoby dyspozycyjne, zwłaszcza w okresach suszy bądź w obszarach o dużym zagęszczeniu użytkowników wód. Możliwość pozyskania wody dla ludności, jak również sektora przemysłowego, związana jest często z koniecznością jej retencjonowania, a z powodu nienajlepszej jakości również zaawansowanego uzdatniania, co powoduje wzrost kosztów produkcji, a tym samym cen wody. Dodatkowym czynnikiem wpływającym na złożoność procesu zaopatrzenia w wodę jest w opisywanym obszarze konieczność stosowania przerzutów wody. Występuje też



Pobór wód powierzchniowych dla zaopatrzenia ludności i przemysłu

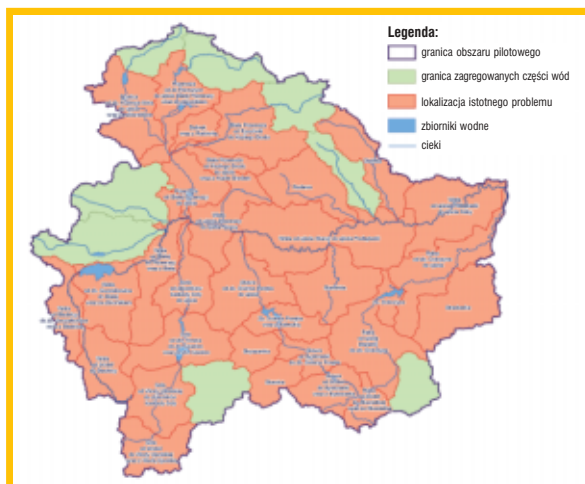
problem przekraczania przez użytkowników dopuszczalnych wielkości poborów, co skutkuje znacznym spadkiem, a niekiedy nawet zanikiem przepływu w korycie cieku. Wywołuje to często nieodwracalne zmiany w ekosystemach wodnych i od wody zależnych.

ZAGROŻENIE POWODZIOWE

Zlewnia Górnej Wisły jest obszarem, w którym wysokie opady powodują groźne zjawiska powodziowe. Wezbrania rzek są zjawiskiem częstym, zdarzającym się zazwyczaj kilka lub kilkanaście razy w ciągu roku. Co pewien czas wystąpienie rzek z brzegów przybiera olbrzymie rozmiary, powodując znaczne straty społeczne i gospodarcze, zwłaszcza na terenach intensywnie zagospodarowanych.

Dominują powodzie opadowe, do których najczęściej dochodzi w czerwcu oraz lipcu. W ostatnich dziesięcioleciach największe powodzie, miały miejsce w latach 1960, 1970, 1972, 1997 oraz 2001. Ponadto coraz częściej zdarzają się wezbrania lo-

kalne obejmujące swoim zasięgiem mniejsze obszary, lecz charakteryzujące się znaczną gwałtownością i szybkością splotu wód powodziowych. Powódzie te generują znaczne straty w rolnictwie, a także w infrastrukturze (zniszczone drogi, mosty, zabudowania, umocnienia rzek i potoków). Powódź wydaje się jednym z istotniejszych problemów gospodarki wodnej w zlewni Górnej Wisły z uwagi na zagrożenia dla ludności, jak również rozmiar wyrządzanych szkód.



Zagrożenie powodziowe

NIEZABEZPIECZONE SKŁADOWISKA ODPADÓW KOMUNALNYCH I PRZEMYSŁOWYCH

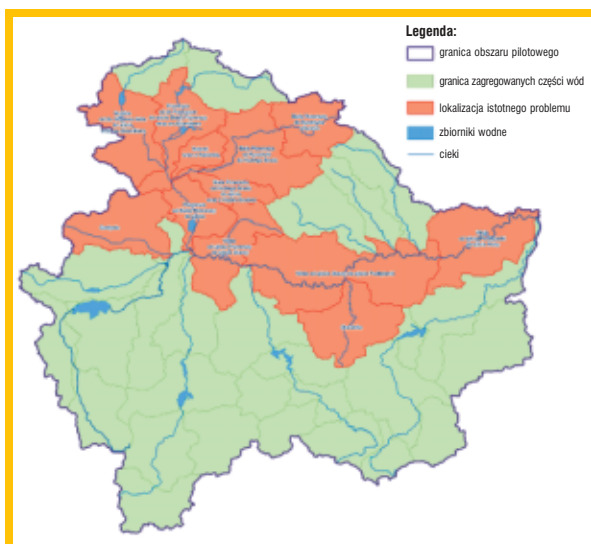
Zagadnienie składowisk odpadów zarówno komunalnych, jak i przemysłowych, niezabezpieczonych w odpowiedni sposób przed przenikaniem odcieków bądź substancji składowanych, stanowi



istotny problem stwarzający zagrożenie zwłaszcza dla jakości wód podziemnych.

Ilość wytwarzanych odpadów jest ściśle związana z gospodarczym charakterem poszczególnych obszarów oraz lokalizacją największych wytwórców odpadów, dlatego pomiędzy poszczególnymi obszarami występuje bardzo duże zróżnicowanie ich masy i struktury. Głównymi źródłami odpadów w obszarze zlewni pilotowej są: przemysł wydobywczy, energetyka, hutnictwo, przemysł petrochemiczny, sektor komunalny i przemysł spożywczy.

Dla zminimalizowania oddziaływania składowisk na środowisko Prawo ochrony środowiska nakłada na samorządy obowiązek sporządzania planów gospodarki odpadami i prowadzenia jej w sposób minimalizujący oddziaływanie na środowisko. Plany te powinny również obejmować poprawę stanu obiektów gospodarki odpadami, zarówno tych nowo powstających, jak też istniejących.



Niebezpieczne składowiska odpadów komunalnych i przemysłowych



ZANIECZYSZCZENIA POCHODZĄCE ZE ŹRÓDEŁ ROLNICZYCH

Zanieczyszczenia punktowe

Zanieczyszczenia rolnicze punktowe wynikają przede wszystkim z braku odpowiedniego wyposażenia technicznego gospodarstw rolnych w urządzenia przeznaczone do przechowywania nawozów naturalnych (takich jak płyty obornikowe, zbiorniki na gnojówkę i gnojowicę) oraz pasz soczystych. Nieprawidłowe gromadzenie nawozów i pasz powoduje wymywanie szkodliwych składników biogenych do wód powierzchniowych i podziemnych, uniemożliwiając wykorzystanie tych zasobów jako źródła wody pitnej. W wodach powierzchniowych dodatkowo powoduje to eutrofizację wód (nadmierny rozwój roślin wodnych), ograniczając ich wykorzystanie do kąpieli i rekreacji.

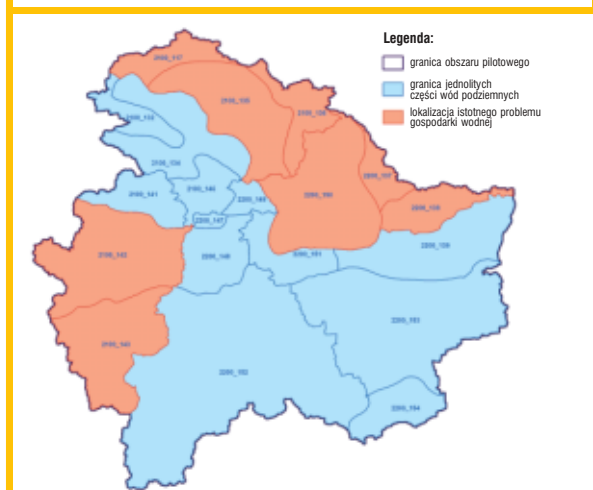
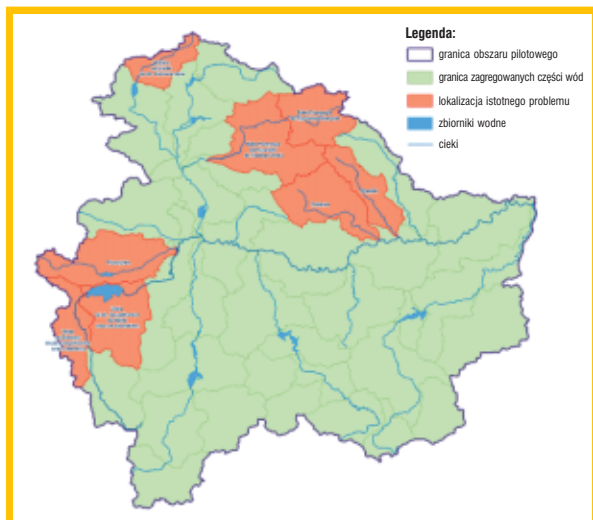
Zanieczyszczenia obszarowe

Nieprawidłowe stosowanie nawozów naturalnych i mineralnych (zbyt duże dawki nawozowe, niewłaściwe okresy stosowania, nieprawidłowa technika nawożenia), wypasanie dużych ilości zwierząt gospo-



darskich na małych powierzchniach bądź też niewłaściwe techniki uprawy są źródłem rolniczych zanieczyszczeń obszarowych, zwłaszcza związkami azotu.

Podstawowym dokumentem, który ma na celu zmianę tej sytuacji, jest Kodeks Dobrej Praktyki Rolniczej. Kodeks ten propaguje właściwy sposób po-



Zanieczyszczenia pochodzące ze źródeł rolniczych

stępowania w celu minimalizowania negatywnych oddziaływań rolnictwa na środowisko, w tym na wody. Niektóre z zapisów tego dokumentu zostały przeniesione do aktów prawa, powodując tym samym obowiązek ich przestrzegania.

Dyrektywa Azotanowa Unii Europejskiej wymaga, aby na obszarach wyznaczonych jako szczególnie narażone na zanieczyszczenia związkami azotu ze źródeł rolniczych zostały wprowadzone odpowiednie programy działań, nakładające na rolników i instytucje odpowiedzialne za pogłębianie świadomości społeczności rolniczej i monitoring określone wymagania. Na obszarze zlewni pilotowej nie wyznaczono obecnie przedmiotowych obszarów, istnieją jednak rejony, gdzie potencjalnie ten problem może się pojawić.

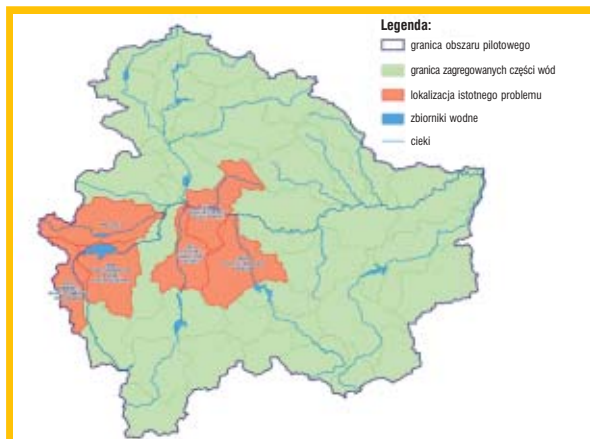
ODPROWADZANIE WÓD WYKORZYSTYWANYCH DO HODOWLI RYB (STAWY RYBNE)

Hodowla ryb jako problem ma w zlewni pilotowej raczej lokalne znaczenie, dotyczy tylko obszarów w centralnej i zachodniej jej części, gdzie wystę-



puje znaczne zagęszczenie kompleksów stawów hodowlanych.

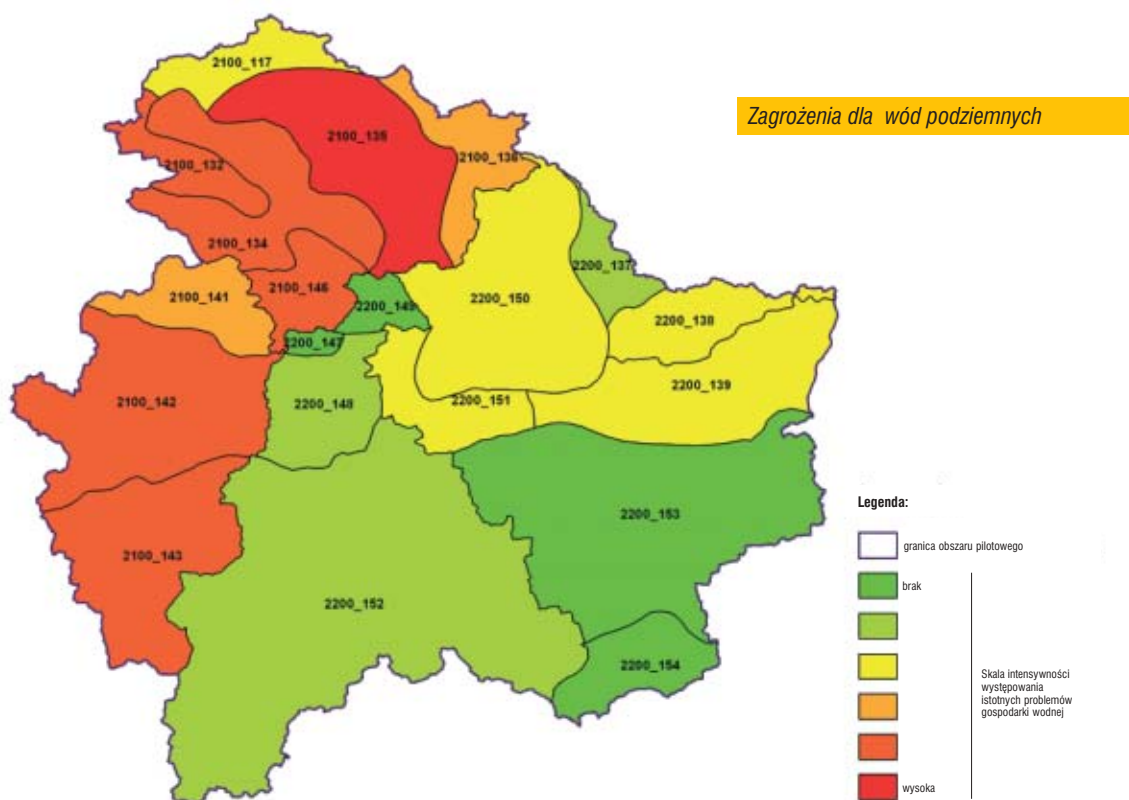
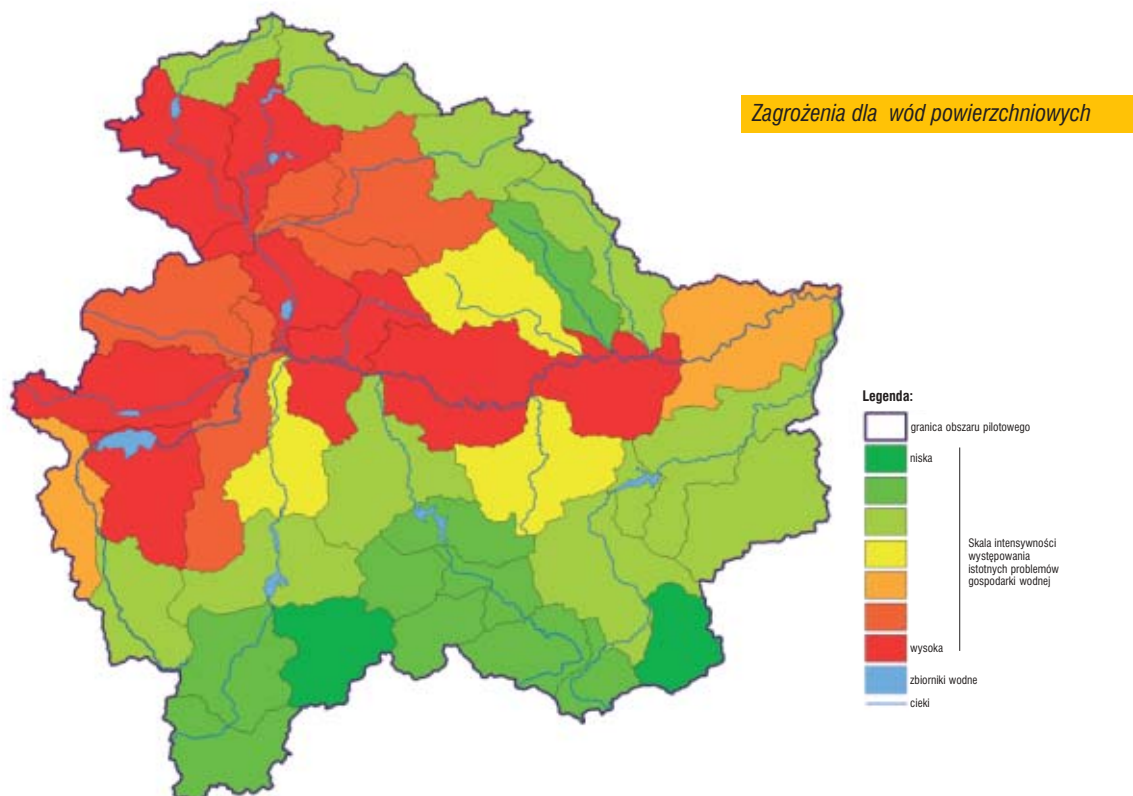
Odprowadzanie wód wykorzystanych do hodowli ryb powoduje zanieczyszczenie cieków biogennymi substancjami pokarmowymi. Problem dotyczy zwłaszcza stawów wykorzystywanych do hodowli ryb prągowych. Problemem są również okresowe intensywne pobory wody dla celów hodowlanych w ilościach często przekraczających dozwolone wielkości.



Odrowadzanie wód wykorzystywanych do hodowli ryb

PODSUMOWANIE ISTOTNYCH PROBLEMÓW W ZLEWNI PILOTOWEJ

Natężenie występowania istotnych problemów gospodarki wodnej w obszarze zlewni pilotowej przedstawiono na poniższych mapach.



ANKIETA NA TEMAT ISTOTNYCH PROBLEMÓW GOSPODAROWANIA WODĄ W ZLEWNI PILOTAŻOWEJ GÓRNEJ WISŁY

Każdego dnia szereg spraw – zarówno tych dużych, jak i tych małych – realizowanych jest przez różne instytucje, których urzędnicy podejmują decyzje mające często wpływ na nasze otoczenie i życie. Aby uniknąć ogarniającego nas poczucia bezsilności lub też pozostać zdany na formułowanie komentarzy „...to ONI to źle zrobili...”, każdy z nas powinien wykazać się zaangażowaniem w sprawy nas dotyczące.

Jedną z takich spraw są niewątpliwie szeroko pojęte kwestie związane z **wodą** – a formą, w jakiej możemy wyrazić swoje poglądy i obawy, są **konsultacje społeczne**.

Instytucje odpowiedzialne za zarządzanie gospodarką wodną przystępują właśnie do sporządzania Planu Gospodarowania Wodami dla każdego obszaru dorzecza, które to Plany powinny zawierać zestawienie niezbędnych działań w celu osiągnięcia dobrej jakości wód do roku 2015.

Aby zapewnić jak najlepsze przygotowanie i wykonanie takiego Planu, wstępne wyniki poszczególnych etapów opracowania poddane zostaną procesowi konsultacji ze społeczeństwem.

NA JAKI TEMAT?

Jednym z etapów poprzedzających opracowanie Programu Działań oraz Planu Gospodarowania Wodami w dorzeczu jest określenie istotnych problemów gospodarki wodnej w tym dorzeczu.

Na obszarze zlewni pilotażowej Górnej Wisły określonych zostało 9 istotnych problemów związanych z gospodarką wodną:

1. Odprowadzanie nieoczyszczonych ścieków komunalnych.
2. Odprowadzanie przez zakłady górnicze wysoko zasolonych wód z odwodnienia kopalń.
3. Zmiany hydromorfologiczne i hydrogeologiczne.
4. Odprowadzanie nieoczyszczonych ścieków przemysłowych.
5. Pobór wód powierzchniowych dla zaopatrzenia ludności i przemysłu.
6. Zagrożenie powodziowe.
7. Niezabezpieczone składowiska odpadów komunalnych i przemysłowych.
8. Zanieczyszczenia pochodzące ze źródeł rolniczych.
9. Odprowadzanie wód wykorzystywanych do hodowli ryb (stawy rybne).

Ankieta dołączona do niniejszej broszury dotyczy postrzegania powyższych problemów, jak również kilku kluczowych dla regionu spraw:

- określenie podstawowych działań, jakie według zwykłych ludzi i użytkowników wód mogą poprawić sytuację lub wyeliminować zidentyfikowane problemy,
- ustalenie, co ludzie odpowiadający na ankietę myślą o kosztach, jakie trzeba ponieść lub jakie byliby gotowi ponieść, by móc zrealizować działania prowadzący do poprawy sytuacji,
- ustalenie sposobu zaangażowania różnych podmiotów, również zwykłych ludzi, w proces planowania prowadzącego do rozwiązania problemów.

SKĄD WZIĄĆ ANKIETĘ I CO Z NIĄ ZROBIĆ?

Wydrukowaną ankietę można otrzymać w siedzibach wszystkich urzędów gmin powiatu żywieckiego lub pobrać ze stron internetowych Starostwa Powiatowego w Żywcu www.starostwo.zywiec.pl oraz stron instytucji wodnych: www.krakow.rzgw.gov.pl; www.rzgw.gliwice.pl; www.bgw.gov.pl.

Aby ją wypełnić, trzeba zapoznać się z materiałem, który trzymacie Państwo w rękach, wypełnić formularz i złożyć osobiście lub wysłać na adres umieszczony obok lub wprost na jeden z adresów poniżej:

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie

ul. Piłsudskiego 22
31-109 Kraków

lub

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach

ul. Sienkiewicza 2
44-100 Gliwice

Ankietę można również wypełnić elektronicznie i wysłać pocztą elektroniczną na jeden z adresów: bchammas@krakow.rzgw.gov.pl lub kstarzec@rzgw.gliwice.pl

TERMINY KONSULTACJI

Konsultacje pisemne (z wykorzystaniem ankiet) prowadzone będą od początku listopada 2005 do końca grudnia 2005.

REGIONALNE ZARZĄDY GOSPODARKI WODNEJ



RZGW w Gliwicach

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej z siedzibą w Gliwicach działa na obszarze dwóch regionów wodnych:

Regionu Wodnego Małej Wisły o powierzchni 3967 km² obejmującego:

- dorzecze rzeki Małej Wisły o powierzchni 1820 km²
- dorzecze rzeki Przemszy o powierzchni 2123 km²
- dorzecze Dunaju (zlewnia rzeki Czadeczeki) o powierzchni 25 km²

Regionu Wodnego Górnej Odry o powierzchni 3854 km² obejmującego:

- dorzecze Górnej Odry o powierzchni 2721 km²
- dorzecze Kłodnicy o powierzchni 1133 km²

Dyrektor: Józef Stadnicki

Adres: ul. Sienkiewicza 2, 44-100 Gliwice

Telefony: (0-32) 777-49-50, fax: (0-32) 777-49-99

e-mail: dyrekcja@rzgw.gliwice.pl

www.rzgw.gliwice.pl

RZGW w Krakowie

Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej z siedzibą w Krakowie działa na obszarze Regionu Wodnego Górnej Wisły o powierzchni 43 700 km² obejmującego:

- dorzecze Górnej Wisły o powierzchni 43 107 km²
- dorzecze Dunaju (zlewnia rzeki Czarna Orawa) o powierzchni 360 km²
- dorzecze Dniestru (zlewnia rzeki Strwiąż) o powierzchni 233 km²

Dyrektor: Tadeusz Litewka

Adres: ul. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków

Telefony: (0-12) 628-42-00, fax: (0-12) 423-41-53

e-mail: poczta@krakow.rzgw.gov.pl

www.krakow.rzgw.gov.pl

Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej (RZGW)

są państwowymi jednostkami budżetowymi podległymi ministrowi środowiska, tworzonymi w celu realizacji zadań z zakresu gospodarowania wodami.

Stanowią one administrację rządową niespoloną co oznacza, że granice działalności poszczególnych zarządów nie pokrywają się z granicami podziału administracyjnego kraju. Głównymi celami

działania RZGW jest zarządzanie wodami dla zapewnienia ludności wody pitnej dobrej jakości, zapewnienia wody dla przemysłu, rolnictwa i żeglugi, ochrona wód przed zanieczyszczeniami oraz ochrona przed powodzią i suszą. RZGW administrują również wodami będącymi własnością Skarbu Państwa i zajmują się realizacją inwestycji gospodarki wodnej o zasięgu krajowym.

Na terenie Polski działa siedem regionalnych zarządów gospodarki wodnej (patrz mapa) z siedzibami w:

- Gdańsku
- Gliwicach
- Krakowie
- Poznaniu
- Szczecinie
- Warszawie
- Wrocławiu.

Opracowanie: Katarzyna Banaszak, Agnieszka Hobot-Wojna, Jerzy Grela, Artur Wójcik
Zdjęcia: RZGW Gliwice, strony internetowe

