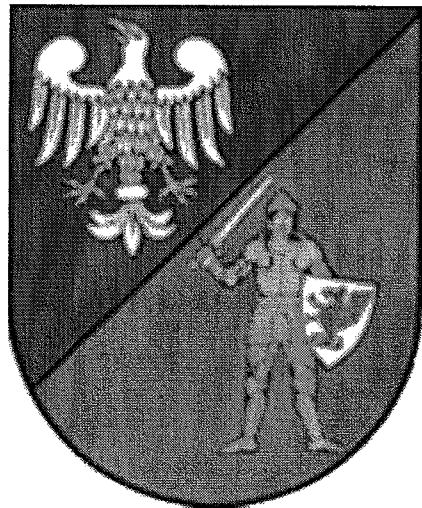


BR-104/07

Załącznik nr... do Protokołu nr VIII/07
Rady Powiatu Pruszkowskiego z dnia 28.08.07

**RAPORT Z REALIZACJI
PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA POWIATU
PRUSZKOWSKIEGO**



Opracował
Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa

SIERPIEŃ 2007 R.

W myśl art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo ochrony środowiska (t.j. z 2006 r., Dz. U. Nr 129, poz 902 z późn. zm.) Zarząd Powiatu Pruszkowskiego, w celu realizacji polityki ekologicznej państwa, jest zobowiązany co dwa lata przedstawić Radzie Powiatu raport z realizacji Powiatowego Programu Ochrony Środowiska.

Ustawa Prawo ochrony środowiska nie określa wymagań dotyczących formy i struktury raportu z realizacji w/w programu, jak również nie określa pierwszego okresu sprawozdawczego. Wobec powyższego przyjęto, że okresem sprawozdawczym będzie koniec roku 2006, z uwzględnieniem działań podjętych do końca lipca 2007 r.

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Pruszkowskiego został przyjęty Uchwałą Nr XVIII/125/200 Rady Powiatu Pruszkowskiego z dnia 27 kwietnia 2004 r.

W zatwierdzonym przez Radę Powiatu Pruszkowskiego Programie Ochrony Środowiska w Powiecie Pruszkowskim jako cel nadrzędny przyjęto:

POPRAWĘ STANU ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO I OCHRONĘ JEGO ZASOBÓW

Dla realizacji celu nadrzędnego przewidziano osiągnięcie czterech priorytetów szczegółowych:

- I. Ograniczenie emisji substancji i energii.
- II. Ochrona środowiska przyrodniczego i krajobrazu.
- III. Racjonalne gospodarowanie środowiskiem.
- IV. Zwiększenie aktywności obywatelskiej i podnoszenie świadomości ekologicznej społeczności Powiatu.

W powiatowym programie ochrony środowiska założono, że działania niezbędne dla osiągnięcia w/w priorytetów realizowane będą w dwóch horyzontach czasowych:

- krótkookresowym - lata 2004-2006,
- długoterminowym - lata 2006-2010.

Ponadto Program zawiera cele szczegółowe i operacyjne.

Poniżej omówiono zakres realizacji Programu.

I CEL SZCZEGÓŁOWY: OGRANICZENIE EMISJI SUBSTANCJI I ENERGII

1. Cel operacyjny: Osiągnięcie lepszej jakości powietrza

Działanie 1.1. Inwentaryzacja źródeł emisji substancji do powietrza i stworzenie bazy danych na ten temat

Na terenie Powiatu Pruszkowskiego znajduje się ponad 140 zakładów wprowadzających gazy i pyły do powietrza, posiadających pozwolenie lub zgłoszenie na emisję zanieczyszczeń do powietrza.

Zlokalizowane na terenie Powiatu Pruszkowskiego źródła emisji zanieczyszczeń pyłowych i gazowych do powietrza zinwentaryzowano za okres 1999 – 2007

oraz pogrupowano pod względem rodzaju i podobieństwa procesów technologicznych (Tabela nr 1).

Tabela nr 1

Inwentaryzacja źródeł emisji gazów i pyłów do powietrza

Rodzaj procesów technologicznych	Rodzaj emisji	Ilość
stacje paliw i instalacje do przetwarzania paliw płynnych	dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, pył , tlenek węgla, węglowodory aromatyczne i alifatyczne, benzen, ksylen, toluen, etylobenzen, benzen	15
kotłownie – instalacje energetycznego spalania paliw	tlenek węgla, dwutlenek azotu, dwutlenek siarki, pył	78
instalacja do produkcji mieszanek betonowych	pył	3
instalacja do wytwarzania produktów kosmetycznych i dygestoria	tlenek węgla, aceton, kwas siarkowy, metanol, octan etylu, toluen, węglowodory alifatyczne, glikol, etanoloamina, amoniak	9
wulkanizacja	pył , dwutlenek siarki, merkaptany, ksylen, toluen, etylobenzen, fenol, kwas solny, cynk, styren, węglowodory aromatyczne, alkohol butylowy, octan butylu, benzen	4
agregaty malarskie i lakiernie	miedź, butan-2-on, pył , LZO (Lotne Związki Organiczne): octan butylu, ksylen, styren, metyloetyloketon, węglowodory aromatyczne i alifatyczne, alkohol butylowy, etylobenzen, solwent nafty	14
instalacja wytwarzania mas bitumicznych	węglowodory aromatyczne, pył , fenol, benzopiren	5
fleksografia	octan etylu, etanol, alkohol izopropylowy, formaldehyd, pył , fenole	3
galwanizacja	kwas siarkowy, dwuchromian potasu, nikiel, miedź, izocyjaniny, amoniak, cyjanowodór, sole niklu, pył , kwas siarkowy, cyjanki, cynk	6
przetwarzanie tworzyw sztucznych	styren, etylobenzen, benzen, aceton, formaldehyd	1
hodowla drobiu	amoniak, metan, podtlenek azotu, pył	1
introligatorstwo	fenol, formaldehyd , dwutlenek siarki, dwutlenek azotu, tlenek węgla, pył	1
instalacja do produkcji grzejników	dwutlenek azotu, dwutlenek siarki, pył cyny, tlenek węgla, pył	1
instalacja do produkcji wkładów do filtrów przemysłowych	dwutlenek azotu, pył	1

inne instalacje	aceton, pył , octan butylu, alkohol butylowy, styren, ftalan dwubutylu, octan etylu, toluen, węglowodory alifatyczne, butanol, tlenek żelaza, siarczek cynku, siarczan baru, amoniak	3
-----------------	---	---

Działanie: 1.2 Przygotowanie programu poprawy jakości powietrza atmosferycznego

Źródła emisji pyłów i gazów do powietrza można podzielić na:

- punktowe,
- liniowe,
- powierzchniowe.

Na terenie Powiatu Pruszkowskiego występują wszystkie kategorie źródeł emisji: punktowe, liniowe (komunikacja) i powierzchniowe.

Najistotniejszy wpływ na jakość powietrza ma emisja:

1. punktowa:
 - emisja z małych źródeł związana ze zużyciem paliw na cele grzewcze i bytowe,
 - emisja z małych źródeł związanych z rzemiosłem i rolnictwem,
2. linowa:
 - emisja związana z korkami samochodowymi,
3. powierzchniowa:
 - unos i wtórny unos pyłu.

Pomiary jakości powietrza są prowadzone obligatoryjnie w ramach Państwowego Monitoringu Powietrza dla całego województwa mazowieckiego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie od 2002 r. sporządza roczne raporty z przeprowadzonych badań jakości powietrza.

Zgodnie z informacją zawartą w sporządzonej przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie „Rocznej ocenie jakości powietrza w województwie mazowieckim”, w 2002 r., w 2 miejscach na terenie naszego Powiatu, nastąpiły przekroczenia wartości dopuszczalnej powiększonej o margines tolerancji pyłu zawieszanego PM10:

- Pruszków ul. Majowa 14 (czerpnia powietrza na budynku ówczesnej Stacji Sanitarnej – epidemiologicznej);
- Piastów ul. Warszawska 24 (czerpnia powietrza na budynku Straży Pożarnej).

Na obydwóch stacjach prowadzone były pomiary metodą reflektometryczną (zaczernienia filtra BS).

W związku z przekroczeniami standardów jakości powietrza na terenie Powiatu Pruszkowskiego, w 2003 r. został opracowany przez Wojewodę Mazowieckiego, „Program Ochrony Powietrza dla powiatu pruszkowskiego”.

W/w programie ochrony powietrza zinwentaryzowano zakłady zlokalizowane w Piastowie i Pruszkowie, które w sposób istotny mogły negatywnie oddziaływać na jakość powietrza. Były to:

w Pruszkowie:

- EC Pruszków, która należy do zakładu Vattenfall Heat Poland S.A.;
- Zakłady Zielarskie Herbapol;
- INCO-VERITAS S.A. „Celia” Zakład Produkcji Kosmetyczno – Farmaceutycznej;
- Zakłady Farmaceutyczne – Aerozolowe UNIA;

- Pruszkowskie Zakłady Materiałów Izolacyjnych „Izolacja”;
- Zakład Wytwarzania Gumy „HABEX”;
- Lek Polska Sp. z o.o.;
- „Bauma Unicom” Sp. z o.o.;

w Piastowie:

- Piastowskie Zakłady Przemysłu Gumowego STOMIL Sp. z o.o.;
- Instytut Przemysłu Gumowego STOMIL;
- ZAP Sznajder Batterien Sp. Akcyjna;
- TESCO (Polska) - Supermarket;
- BIEDRONKA – Supermarket.

Jako główne źródła zanieczyszczeń komunikacyjnych w programie ochrony powietrza uwzględniono drogi o największym natężeniu ruchu samochodowego:

w Pruszkowie ulice: Przejazdowa, Al. Wojska Polskiego, Al. Jerozolimskie, Poznańska, Waryńskiego, B. Prusa, Armii Krajowej, 3-go Maja;

w Piastowie ulice: Al. Tysiąclecia, Wojska Polskiego, Sowińskiego, Piłsudskiego, Lisa Kuli, Warszawska i Tuwima.

Realizacja zadań ustalonych w programie ochrony powietrza miała na celu zmniejszenie stężeń substancji w powietrzu w danej strefie do poziomu dopuszczalnego i utrzymywanie go na tym poziomie.

W latach 2002, 2003, 2005 i 2006 obszar całego Powiatu Pruszkowskiego został zakwalifikowany na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 6 czerwca 2002 r. (Dz. U. Nr 87, poz. 796) jako strefa C ze względu na przekroczenie poziomu dopuszczalnego pyłu PM10.

W 2006 r., na terenie Powiatu Pruszkowskiego, stanowiska pomiarowe jakości powietrza były zlokalizowane w dwóch punktach:

- w Pruszkowie przy ul. Kraszewskiego;
- w Piastowie przy ul. Pułaskiego.

Opracowany w 2003 r. przez Wojewodę Mazowieckiego „Program Ochrony Powietrza dla powiatu pruszkowskiego” stracił ważność w 2005 r. W związku z tym, że z rocznej oceny jakości powietrza w województwie mazowieckim, sporządzonej w 2005 r. i 2006 r. przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie wynikało, że na terenie Powiatu Pruszkowskiego nadal istnieją przekroczenia standardów jakości powietrza (przekroczenia dopuszczalnego poziomu pyłu PM10), Wojewoda Mazowiecki zlecił opracowanie nowego „Programu Ochrony Powietrza dla powiatu pruszkowskiego”. Program ten ma zostać opracowany do lutego 2008 r.

* „Program Ochrony Powietrza dla powiatu pruszkowskiego” z 2003 r. jest dostępny w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie lub na stronie www.mazowsze.uw.gov.pl/news.php?id=924

Działanie: 1.3 Wdrażanie postanowień programu poprawy jakości powietrza

- Jednym z działań naprawczych mających na celu ograniczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza jest likwidacja ognisk zanieczyszczeń powodujących unos i wtórny unos pyłu. Cel ten można osiągnąć m.in. poprzez sprzątanie dróg powiatowych:
 - 2004 rok - 64,63 km
 - 2005 rok - 37,6 km
 - 2006 rok - 84,53 km
 - 2007 rok – 90,68 km (stan na dzień 6.08.2007 r.).

- Innym czynnikiem naprawczym jest modernizacja dróg powiatowych:
 - 2004 rok - 4,43 km
 - 2005 rok - 19,9 km
 - 2006 rok - 20,5 km
 - I półrocze 2007 roku – 6,87 km (w tym 1,6 km Pęcice),w wyniku której zostaje ograniczony hałas, unos pyłu oraz nadmierne spalanie paliw w silnikach samochodowych.

Działanie: 1.4 Wzmocnienie nadzoru nad podmiotami gospodarczymi emitującymi zanieczyszczenia do powietrza

W ramach nadzoru nad podmiotami gospodarczymi emitującymi gazy i pyły do powietrza, pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie przeprowadzili od kwietnia 2004 r. do lipca 2007 r. łącznie kontrole i postępowania administracyjne w 10 zakładach.

Tabela nr 2

**Wykaz zakładów skontrolowanych
przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa**

Lp.	Nazwa zakładu	Lokalizacja źródła emisji	Działania podjęte w wyniku postępowania administracyjnego
1.	BIMECH produkcja instrumentów optycznych i sprzętu fotograficznego	Pruszków ul. Kielecka 1	uregulowany stan formalno-prawny w zakresie ochrony środowiska
2.	MZM-AUTO zakład naprawy samochodów	Brwinów ul. S. Skudro 14	zakład zgłosił Staroście Pruszkowskiemu instalację lakierni
3.	AUTO-PIAST	Piastów ul. Grunwaldzka 28	wydano pozwolenie na wprowadzanie gazów i pyłów do powietrza
4.	PPHU PRO-V-CAR	Piastów ul. Dygasińskiego 28	ustalono, że zakład posiada wszelkie zezwolenia od Starosty Pruszkowskiego i Burmistrza Gminy Brwinów

			na prowadzenie działalności
5.	„JAJPROD” ferma drobiu	Żółwin ul. Południowa 9	sprawę przekazano zgodnie z właściwością do WIOŚ
6.	gospodarstwo rolno- hodowlane	Kajetany ul. Sosnowa 3	sprawę przekazano zgodnie z właściwością do WIOŚ
7.	ferma drobiu	Żółwin ul. Zarybie 2	zamontowano ekran mający na celu pochłaniać pyły i przykry zapach
8.	kotłownia przy ZSA	Pszczelin	po przeprowadzeniu kilku kontroli na terenie obiektu okazało się, że skarga jest bezzasadna
9.	kotłownia w budynku handlowo-usługowym	Pruszków ul. B. Prusa 58	po przeprowadzeniu kontroli na terenie obiektu okazało się, że skarga jest bezzasadna
10.	SICATEC GmbH	Pruszków ul. Błońska	w skutek prowadzonych postępowań zakład zamknięto

Kontrole prowadzone były w związku z wpływem do Starostwa skarg mieszkańców Powiatu na uciążliwość instalacji emitujących zanieczyszczenia do powietrza lub w związku z wystąpieniami Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Warszawie.

2. Cel operacyjny: Osiągnięcie lepszej jakości wód w zakresie badanych parametrów

Działanie 2.1 Ochrona wód powierzchniowych

- o Na terenie Powiatu występują następujące wody powierzchniowe:

Rzeki

- Utrata	gm. Brwinów	2.675 m
	miasto Pruszków	4.411 m
	gm. Michałowice	5.721 m
	gm. Nadarzyn	<u>11.190 m</u> 23.190 m
- Zimna Woda	gm. Brwinów	7.950 m
	gm. Michałowice	1.550 m
	gm. Nadarzyn	<u>13.070 m</u> 22.997 m
- Raszynka	gm. Michałowice	4.215 m
	gm. Raszyn	<u>8.720 m</u> 12.935 m
- Głósówka	gm. Nadarzyn	1.904 m
- Rokitnica Nowa	gm. Brwinów	1.680 m

- Rokitnica Stara gm. Brwinów	4.525 m
- Żbikówka miasto Pruszków	4.100 m
- Mrówka gm. Nadarzyn	7.080 m

Zbiorniki retencyjne

- gm. Michałowice zbiornik Komorów – 5,3 ha
- gm. Nadarzyn zbiornik Krakowiany – 2,3 ha

Jazy na rzekach

- Utrata jaz w Pruszkowie;
 - jaz w Pęcinach, gm. Michałowice;
 - jaz w Strzeniówce, gm. Nadarzyn;
 - jaz w Walendowie, gm. Nadarzyn;
- Raszynka jaz w WZD Reguły, gm. Michałowice;
- Zimna Woda jaz w Parzniewie, gm. Brwinów;
- Rokitnica Nowa śluza piętrząca w Czubinie, gm. Brwinów.

Rowy szczegółowe (bez rurociągów)

- gm. Brwinów	96.845 m	+ 630 m
- gm. Michałowice	42.950 m	+ 1.610 m
- gm. Nadarzyn	79.967 m	+ 2.042 m
- miasto Pruszków	1.485 m	+ 775 m
- gm. Raszyn	<u>40.495 m</u>	<u>+ 1.356 m</u>
	261.742 m	+ 6.413 m

Wały przeciwpowodziowe

- gm. Brwinów 1.080 m, obszar chroniony 50 ha - stan dobry.

- o Zinventaryzowano miejsca odprowadzania ścieków bytowych i przemysłowych. Na terenie Powiatu Pruszkowskiego znajduje się ponad 30 zakładów posiadających pozwolenie wodnoprawne na odprowadzanie ścieków. Rejestr decyzji jest dostępny w BIP.
- o Podjęto działania zmierzające do opracowania „Regionalnego Programu Rozwoju Gmin i Powiatu Pruszkowskiego zlewni Utraty – Program Utrata”. Celem „Programu Utrata” jest ochrona stanu ilościowego i jakościowego wód rzeki Utraty i jej dopływów. Do końca lipca 2007 r. zostały podjęte następujące działania:
 1. W maju 2006 r. Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie opracował harmonogram prac związanych z „Programem Utrata”.
 2. Powiat Pruszkowski zarezerwował na rok 2007, na opracowanie „Regionalnego Programu Rozwoju Gmin i Powiatu Pruszkowskiego zlewni Utraty – Program Utrata” środki własne z Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w kwocie 180.000 zł.
 3. W 2006 r. zostało podpisane porozumienie o współpracy pomiędzy Województwem Mazowieckim, a Powiatem Pruszkowskim przy opracowywaniu i wdrażaniu regionalnego programu rozwoju gmin i powiatu pruszkowskiego zlewni Utraty - „Program Utrata”.
 4. W listopadzie i grudniu 2006 r. Powiat Pruszkowski przeprowadził dwa nierozstrzygnięte postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na opracowanie

„Regionalnego Programu Rozwoju Gmin i Powiatu Pruszkowskiego zlewni Utraty – Program Utrata”. Podczas przeprowadzania procedur przetargowych na opracowanie w/w Programu, okazało się że istnieje możliwość wykorzystania przy jego opracowywaniu dokumentacji już istniejących, wykonanych przez inne jednostki administracyjne lub instytucje zlokalizowane na terenie Powiatu. W związku z powyższym zebrano informacje o już istniejących opracowaniach dotyczących zlewni rzeki Utraty.

5. Powiat Pruszkowski w lutym 2007 r., podpisał umowę z Samorządem Województwa Mazowieckiego w sprawie dotacji celowej dla Powiatu Pruszkowskiego z budżetu Województwa Mazowieckiego. Zgodnie z umową Powiatowi Pruszkowskiemu została udzielona pomoc finansowa w formie dotacji celowej z budżetu Województwa Mazowieckiego na rok 2006, z przeznaczeniem na realizację opracowania „Regionalnego Programu Rozwoju Gmin i Powiatu Pruszkowskiego zlewni Utraty – Program Utrata”.
6. Podjęto decyzję o udzieleniu zamówienia w trybie z wolnej ręki na opracowanie przedmiotowego Programu zgodnie z art. 67 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. z 2006 r., Dz. U. Nr 164, poz. 1163 z późn. zm.). Zamówienie zostało udzielone w trybie z wolnej ręki firmie AQUAGEO Michał Fic z siedzibą ul. Grocholskiego 1, 05-090 Falenty – Raszyn.

○ Zagrożenie podtopieniami i powodzią na terenie Powiatu Pruszkowskiego:

Zagrożenia powodziowe w Powiecie występują w bardzo niewielkim stopniu przy bardzo niekorzystnych warunkach pogodowych. Bardzo szybka urbanizacja terenów, utwardzanie powierzchni a przez to kierowanie wód opadowych bezpośrednio do cieków lub rowów sprzyja zagrożeniom powodziowym i podtopieniom. Przez teren Powiatu przepływa 8 niewielkich rzek (cieków). Występujące na terenie Powiatu rzeki: rzeka Utrata, pozostałe rzeczki i zbiorniki wodne nie powinny stwarzać zagrożeń w znaczeniu typowo powodziowym.

W przypadku intensywnych, długotrwałych opadów atmosferycznych może wystąpić zagrożenie (w formie podtopień) ze strony rzeki Utraty na odcinku przechodzącym przez Pruszków w sąsiedztwie dzielnicy Gaśin. Podtopieniu na tym terenie mogą ulec nieużytki, ogródki działkowe i budynki mieszkalne przy ulicy Elektrycznej, Bagnistej i Wiśniowej.

Przy bardzo niekorzystnych warunkach przewidywana ilość osób do ewakuacji wynosi około 50 osób.

Podtopienia mogą również wystąpić w gminach: Nadarzyn, Raszyn, Brwinów i Michałowice, a terenami mogącymi ulec podtopieniu będą pastwiska, łąki i grunty orne.

Analizując ostatnie lata należy stwierdzić, że Powiat Pruszkowski nie był dotknięty zagrożeniem powodziowym, które występowało w innych częściach naszego kraju. Zdarzenia powodziowe na naszym terenie dotyczyły jedynie miejscowych podtopień (w wyniku wiosennych roztopów i intensywnych opadów deszczu), zalań piwnic itp. głównie w rejonach o słabo działającej sieci kanalizacji deszczowej.

Tabela nr 3**Tereny szczególnie zagrożone powodzią (zalew wody 0,5%)**

Rzeka Rokitnica

Km biegu rzeki	Brzeg Prawy/Lewy	Nazwa miejscowości
9 – 8,8	P	Czubin

Rzeka Zimna Woda

Km biegu rzeki	Brzeg Prawy/Lewy	Nazwa miejscowości
19 - 17	L	Rusiec
17 - 13	P/L	Nadarzyn
13 – 11,5	P/L	Strzeniówka
11 – 7	L	Kanie
9,5 – 8	P	Nowa Wieś
7 – 5.5	P	Parzniew
4 – 2	L	Brwinów

Działanie 2.2 Ochrona wód podziemnych

Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa przystąpił do realizacji zadań mających na celu wykonanie systemu monitoringu wód podziemnych rynny brwinowskiej. Do chwili obecnej zostały podjęte następujące działania mające na celu wykonanie systemu monitoringu wód podziemnych rynny brwinowskiej:

- Starosta Powiatu Pruszkowskiego wystosował pisma do Burmistrza Gminy Brwinów i Wójta Gminy Nadarzyn z prośbą o udostępnienie posiadanych materiałów dotyczących rynny brwinowskiej;
- pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie zapoznali się z materiałami dotyczącymi rynny brwinowskiej zgromadzonymi w Państwowym Instytucie Geologicznym;
- pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa wykonali opracowanie dotyczące rynny brwinowskiej pt. „Rynna brwinowska – główne wytyczne

dotyczące monitoringu wód podziemnych”; (z przedmiotowym opracowaniem Zarząd Powiatu zapoznał się w czerwcu 2006 r.);

- w czerwcu 2006 r. Zarząd Powiatu przyjął wniosek o ustalenie trybu dokonania zamówienia publicznego;
- Zarząd Powiatu Pruszkowskiego podjął Uchwałę Nr 215/1618/2006 z dnia 29 czerwca 2006 r. w sprawie ustalenia trybu dokonania zamówienia publicznego dotyczącego wykonania systemu monitoringu wód podziemnych rynny brwinowskiej;
- przeprowadzono nierozstrzygnięte postępowanie przetargowe w trybie „zapytania o cenę” na wykonanie I ETAPU systemu monitoringu wód podziemnych części rynny brwinowskiej, obejmującej teren Powiatu Pruszkowskiego, w formie projektu prac geologicznych wraz z opracowaniem programu monitoringu, w celu ochrony stanu ilościowego i jakości wód ujmowanych dla celów zaopatrzenia ludności i przemysłu, wymagającego wód wysokiej jakości oraz ochrony ekosystemów lądowych;
- przeprowadzono rozstrzygnięte postępowanie przetargowe w trybie „przetargu nieograniczonego” na wykonanie I ETAPU systemu monitoringu wód podziemnych części rynny brwinowskiej, obejmującej teren Powiatu Pruszkowskiego, w formie projektu prac geologicznych wraz z opracowaniem programu monitoringu, w celu ochrony stanu ilościowego i jakości wód ujmowanych dla celów zaopatrzenia ludności i przemysłu, wymagającego wód wysokiej jakości oraz ochrony ekosystemów lądowych;
- Państwowy Instytut Geologiczny jest w trakcie opracowywania w/w opracowania.

Ze względu na duże koszty, zadanie polegające na wykonaniu i prowadzeniu monitoringu wód podziemnych rynny brwinowskiej Zarząd Powiatu Pruszkowskiego podzielił na 3 etapy:

I ETAP: Opracowanie projektu prac geologicznych wraz z opracowaniem programu monitoringu (w trakcie realizacji);

II ETAP: Wykonanie sieci monitoringu;

III ETAP: Prowadzenie monitoringu wód podziemnych i interpretacja jego wyników, do przygotowania podstaw w podejmowaniu decyzji w zakresie gospodarki i ochrony zasobów wód podziemnych.

Ze szczegółowymi założeniami poszczególnych etapów można się zapoznać w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie.

3. Cel operacyjny: Ograniczenie uciążliwości hałasu i promieniowania elektromagnetycznego

Działanie 3.1 Inwentaryzacja źródeł uciążliwości akustycznej

Ochrona przed hałasem polega na zapewnieniu jak najlepszego stanu akustycznego środowiska, w szczególności przez:

1. utrzymanie poziomu hałasu poniżej dopuszczalnego lub co najmniej na tym poziomie;
2. zmniejszanie poziomu hałasu co najmniej do dopuszczalnego, gdy nie jest on dotrzymany.

Wielkość emisji hałasu wyznacza się i ocenia na podstawie pomiarów poziomu hałasu w środowisku.

Dla terenów, na których poziom hałasu przekracza poziom dopuszczalny, tworzy się programy ochrony środowiska przed hałasem, których celem jest dostosowanie poziomu hałasu do dopuszczalnego. Na terenie Powiatu Pruszkowskiego brak jest miejsc, dla których z mocy prawa, tworzone miałyby być mapy akustyczne bądź programy ochrony środowiska przed hałasem.

Na terenie Powiatu Pruszkowskiego znajduje się:

- 1 źródło emisji hałasu, co do uciążliwości którego postępowanie administracyjne prowadzi Wojewoda Mazowiecki;
- 18 źródeł emisji hałasu, co do uciążliwości których prowadzone były lub są prowadzone postępowania administracyjne przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie.

Tabela nr 4

Działania podjęte w wyniku postępowania administracyjnego

Lp.	Nazwa zakładu	Lokalizacja źródła hałasu	Działania podjęte w postępowaniu administracyjnym
1.	OLSZAŃSKI siedziba firmy: Brwinów ul. Wspólna 6	Pruszków ul. Błońska	Przekazanie sprawy zgodnie z właściwością Wojewodzie Mazowieckiemu.
2.	„Jarkom& Stańczyk”	Rybie, gm. Raszyn ul. Jarząbka 6	Wydano decyzje: - zobowiązującą do sporządzenia przeglądu ekologicznego; - o dopuszczalnym poziomie hałasu emitowanego do środowiska.
3.	POLZUG INTERMODAL Sp. z o.o.	Pruszków ul. Przytorowa 1	Wydana decyzja. Sprawa rozpatrywana w SKO.
4.	P.P.H FORMIKA Sp. z. o.o.	Rybie, gm. Raszyn ul. Jarząbka 2	Wydana decyzja w sprawie sporządzenia przeglądu ekologicznego. Przeprowadzono działania naprawcze mające na celu likwidację nadmiernego hałasu. Obecnie brak przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu.
5.	Dom Weselny	Pruszków ul. Mickiewicza 96	Postępowanie nie dotyczy organu ochrony środowiska.
6.	„USŁUGI TRANSPORTOWE” Błażej Deleska	Raszyn ul. Cicha 28	Pomiary wykonane przez WIOŚ nie wykazały przekroczeń dopuszczalnego poziomu hałasu.

7.	Tesco Polska siedziba firmy: Kraków ul. Kapelana 56	Piastów Al. Tysiąclecia 7	W wyniku przeprowadzonego postępowania administracyjnego wydano decyzje: -o dopuszczanym poziomie hałasu emitowanego do środowiska, -zobowiązującą do sporządzenia przeglądu ekologicznego, -zobowiązującą do podjęcia i wykonania działań mających na celu ograniczenie uciążliwości obiektu. SKO uchyliło decyzje: -o dopuszczanym poziomie hałasu, -zobowiązującą do sporządzenia przeglądu ekologicznego. Obecnie sprawa w WSA.
8.	Skład złomu	Piastów ul. Cieszyńska 2	Sprawa w toku.
9.	Medlab Products	Raszyn ul. Gałczyńskiego 6	Postępowanie umorzone.
10.	Sklep Biedronka	Piastów ul. Wysockiego 3a	Przesłano pismo do SKO w sprawie stwierdzenia nieważności decyzji Wojewody Warszawskiego znak: WOŚ-VIII-7641/17/98. W/w pismo zostało przekazane do Ministerstwa Środowiska. Minister Środowiska orzekł, że przedmiotowa decyzja nie pozostaje w obrocie prawnym, dlatego brak jest przesłanek do stwierdzenia nieważności powyższej decyzji.
11.	Monkiewicz Techniki Powierzchniowe S.A.	Nowa Wieś ul. Kamelskiego 9	Sprawa rozpatrywana w SKO.
12.	Warszawa PRINT Drukarnia	Jaworowa ul. Drukarska 2	Wydano decyzję o dopuszczalnym poziomie hałasu emitowanego do środowiska.
13.	WKD	Hala napraw w Komorowie	Postępowanie umorzone.
14.	TOP SERVICE Grzegorz Kądziela	Raszyn Al. Krakowska 62	Postępowanie administracyjne zostało umorzone. Brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu emitowanego do środowiska.

15.	„ELMART” Andrzej Ciechomski	Pruszków ul. Waryńskiego 17a	Wydano decyzję o dopuszczalnym poziomie hałasu emitowanego do środowiska.
16.	NC Art. Sp. z o.o. siedziba firmy: Warszawa ul. Chłodna 39 paw. 9	Sękocin Stary ul. Lazurowa 10	Postępowanie administracyjne zostało umorzone. Źródło hałasu – spawarka, zostało wyeliminowane przez zakup nowej spawarki typu TIG pracującej bezgłośnie.
17.	Gospodarstwo rolno-hodowlane	Nadarzyn ul. Sosnowa 3	Wydano decyzję o dopuszczalnym poziomie hałasu emitowanego do środowiska.
18.	Przedsiębiorstwo Handlowo-Usługowe Eksport-Import „PIOTROWICZ”	Kajetany ul. Rosy 16A	Brak przekroczeń poziomu hałasu. Sprawę przekazano do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z prośbą o podjęcie działań zgodnie z właściwością.
19.	„MARCPOL” S.A. siedziba firmy: Łomianki ul. Poniatowskiego 2	Opacz Kolonia ul. Bodycha 41A,B	Postępowanie administracyjne zostało umorzone. Sklep został zlikwidowany.

- o Główne źródła uciążliwości powodowanych przez hałas to:
 1. Źródła liniowe hałasu na terenie powiatu stanowią - transport kolejowy i drogowy oraz samolotowy:
 - a) drogi:
 - ul. Wojska Polskiego 30 w Pruszkowie,
 - ul. Działkowa (92-96) w Pruszkowie,
 - b) trakcje kolejowe:
 - trakcja kolei WKD,
 - trakcja kolei PKP,
 - c) związane z ruchem samolotów.
 2. Źródła punktowe:
 - urządzenia do chłodzenia wody,
 - urządzenia klimatyzacyjne,
 - szeroko pojęte usługi motoryzacyjne,
 - inne usługi tj. obróbka blach, drukarnie,
 - przeładunek i rozładunek towarów.

Działanie 3.2 Inwentaryzacja Źródeł Emisji Pól Elektromagnetycznych

- o Na terenie Powiatu Pruszkowskiego w latach 2002 - 2003 zostało wydanych 11 decyzji na emisje pól elektromagnetycznych.

- Dane dotyczące lokalizacji źródeł emisji pól elektromagnetycznych na terenie Powiatu Pruszkowskiego w okresie od 2002 roku do 2003 roku dostępne są na stronie internetowej:

http://sppruszkow.bip.ornak.pl/pl/bip/organy_powiatu/urzed_starostwa/wydzialy/architektura/ochrona_srodowiska.

- Od 2003 roku organem właściwym do wydawania pozwoleń na emisję pól elektromagnetycznych z mocy prawa był Wojewoda. Nowelizacja ustawy Prawo Ochrony Środowiska zniósła pozwolenia na emisję pól w lipcu 2005 r., a w zamian wprowadziła decyzje środowiskowe wydawane przez wójta, burmistrza lub prezydenta miasta.
- W latach 2004 – 2006 Starosta Powiatu Pruszkowskiego wydał 7 pozwoleń na budowę stacji telefonii komórkowej oraz przyjął 4 zgłoszenia na budowę takich stacji.

4 Cel operacyjny: Zapobieganie skutkom awarii przemysłowych

Działanie 4.1 Współpraca z Komendą Powiatową Straży Pożarnej

1. Między Wydziałem Ochrony Środowiska i Rolnictwa, Zespołem Zarządzania Kryzysowego, a Powiatową Komendą Straży Pożarnej istnieje stała współpraca przy podejmowaniu działań związanych z wystąpieniem awarii przemysłowych w zakładach zaliczanych do zakładów o dużym stopniu ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej.

Do zakładów o dużym stopniu ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej należy Baza Dystrybucji Gazu Płynnego „Progas-Eurogaz” Sp. z o.o. mieszcząca się w Pruszkowie przy ul. Warsztatowej 8 (ze względu na możliwości magazynowania gazu płynnego /ponad 200 t/). Na mocy obowiązujących przepisów zakład zobowiązany był do opracowania raportu bezpieczeństwa i wewnętrznego planu operacyjnego. Komenda Wojewódzka PSP, w sierpniu 2004 r., opracowała zewnętrzny plan operacyjny określający zasady prowadzenia akcji ratowniczej i ewakuacji ludności w przypadku zagrożenia wybuchem. Zewnętrzny plan ratowniczy zawiera m.in. zadania dla samorządów Pruszkowa i Piastowa w zakresie ewakuacji. Działania związane z ewakuacją koordynuje Powiat Pruszkowski. Wg. stanu na sierpień 2004 r ewakuacji podlegały osoby przebywające w strefie 800 m od zakładu tj. ok. 1700 osób z miasta Pruszkowa i ok. 800 osób z miasta Piastowa.

Na skutek modernizacji i wprowadzenia zmian w infrastrukturze technicznej zakładu tj.:

- likwidacji sprzedaży detalicznej gazu propan-butan do samochodów;
- likwidacji sprzedaży detalicznej butli gazowych;
- wykonania dodatkowych zabezpieczeń instalacji do dystrybucji rozlewania gazu do cystern;
- zaniechania dystrybucji gazu z cystern kolejowych;
- unowocześnienia systemu zraszaczy na terenie obiektu;
- ulepszenia systemu łączności alarmowej z KPSP;

zostało zmniejszone ryzyko wystąpienia awarii. Zakład opracował nowy raport bezpieczeństwa i wewnętrzny plan ratowniczy. Natomiast Komenda Wojewódzka PSP miała opracować nowy zewnętrzny planu ratowniczy, który określiłby m.in. nowe (mniejsze) strefy ewakuacji.

Obecnie trwa procedura prowadzona przez WIOŚ w celu likwidacji zakładu. Termin zamknięcia przewidziano na dzień 31 sierpnia 2007 roku.

Tabela nr 5

Wykaz obiektów mieszkalnych, użyteczności publicznej i przemysłowych typowanych do ewakuacji w strefie 800 m

Lp.	Nazwa obiektu	Adres	Ilość osób do ewakuacji	Odległość od strefy „0” (w m)
1	2	3	4	5
1.	Milienium Logistic Park Bel Properties Sp. z o.o.	Pruszków, ul. 3-go Maja	1000	Bezpośrednie sąsiedztwo
2.	Domki jednorodzinne		ok. 15	85
3.	Zabudowa miejska		2893 osoby/km ²	ok. 250
4.	Piastowskie Zakłady Przemysłu Gumowego	Piastów, ul. Warszawska 49.51	150	730 -1000
5.	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy	Pruszków, ul. Wapienna 2	222 dzieci i 80 personelu	750
6.	Szpital Kolejowy	Pruszków, ul. Warsztatowa 1	170	750
7.	Przedszkole		55 dzieci w tym 22 niepełnosprawnych	750
8.	Szkoła podstawowa		313 dzieci	750

- Do zakładów o zwiększonym stopniu ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej ze względu na magazynowanie proszku ołowiu został zaliczony ZAP Sznajder Batterien S. A. w Piastowie.

Proszek ołowiu w ilości 180 ton magazynowany jest w 6 silosach. Ewentualne rozszczelnienie któregoś z silosów może spowodować zatrucie pracowników zakładu. Według oceny specjalistów ze straży pożarnej możliwość wystąpienia awarii w tym zakładzie jest bardzo mała.

2. W celu poprawy jakości likwidacji skutków awarii dla Powiatowej Straży Pożarnej w Pruszkowie ze środków PFOŚiGW sfinansowano:
 - w 2002 r. zakup sprzętu w kwocie - 170 000 zł,
 - w 2003 r. zakup sprzętu w kwocie - 24 994 zł,
 - w 2004 r. zakup sorbentów w kwocie - 23 000 zł,
 - w 2006 r. zakup sprzętu w kwocie - 24 837 zł,
 - w 2007 r. zakup sprzętu w kwocie - 23 000 zł.

Działanie 4.2 Inwentaryzacja instalacji stanowiących potencjalne zagrożenie środowiska i życia ludzi

Na terenie Powiatu występuje jeden zakład o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej:

- o Baza Dystrybucji Gazu Ciekłego Progas-Eurogaz Sp. z o.o. Pruszków ul. Warsztatowa 8 - propan-butan (zbiorniki podziemne 3 x 200m³ i butle 11 kg do 5,5 t.).

Termin likwidacji zakładu przewidziano na dzień 31 sierpnia 2007 roku.

Pozostałe zakłady przetwarzające i przechowujące materiały niebezpieczne w ilościach mogących stwarzać zagrożenia o charakterze lokalnym to:

- o PZPG „Stomil” ul. Warszawska 49/51 Piastów
- amoniak do 1 t w instalacji chłodniczej,
- o ZAP Sznajder Batterien S. A. ul. Warszawska 47 Piastów
- kwas siarkowy stężony do 80 m³ w zbiornikach na zewnątrz, 181 ton proszku ołowiu.

Miejscowe zagrożenie dla środowiska mogą stanowić również następujące zakłady:

- o Zakład Schenker Sp. z o. o., w Mrokowie k. Nadarzyna z siedzibą w Warszawie przy ul. Ordona 2a,
- o Wyrób artykułów pirotechnicznych we wsi Sokołów, gm. Michałowice.

Ponadto źródłem potencjalnych zagrożeń mogą być w szczególności:

- o gazociągi wysokiego ciśnienia przebiegające przez wschodnią część Powiatu (gminy Michałowice i Raszyn). Średnica gazociągu w zależności od odcinka wynosi Dn 50 mm - Dn 150 mm, ciśnienie może wynosić od min. 0.4 Mpa do max. 33 Mpa.
- o Zagrożenia wynikające z przewożenia transportem kolejowym i drogowym, substancji toksycznych, trujących, paliw i innych zagrażających środowisku. Transport kolejowy prowadzony jest na trasach Warszawa-Poznań i Warszawa-Żyrardów. Jest to transport tranzytowy materiałów niebezpiecznych - wymiennie nie określony z uwagi na brak monitorowania przewozów w skali kraju. Dotyczy to również przewozu drogowego prowadzonego przede wszystkim drogami krajowymi i wojewódzkimi. Brak jest przy tych drogach zorganizowanych parkingów przystosowanych do przyjmowania oraz odstawiania pojazdów przewożących ładunki niebezpieczne - zagrażających bezpieczeństwu ruchu, a także bezpieczeństwu powszechnemu.

W Powiecie Pruszkowskim wystąpiła jedna awaria:

- o wyciek kwasu azotowego w dniu 1 lipca 2006 roku spowodowany przez firmę Schenker Sp. z o. o., w Mrokowie k. Nadarzyna z siedzibą w Warszawie przy ul. Ordona 2a. Szybka akcja PPSP ograniczyła skutki tej awarii.

Ponadto w dniu 13 lipca 2007 r. na terenie poprzemysłowym należącym do osoby fizycznej, zlokalizowanym u zbiegu ulic: Komorowskiej i Gordziałkowskiego doszło do rozlania kwasu siarkowego. W akcji ratowniczej udział brała Powiatowa Straż Pożarna. Na miejscu zdarzenia obecni byli m.in. pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa oraz Zespołu Zarządzania Kryzysowego Starostwa.

Wykaz podmiotów posiadających dokumentację dotyczącą poważnych awarii:

- Komendant Powiatowy Państwowej Straży Pożarnej w Pruszkowie,
- Starosta Powiatu Pruszkowskiego (Kierownik ZZK),
- Prezydent Miasta Pruszkowa,
- Burmistrz Miasta Piastowa.

Wykaz zakładów stanowiących potencjalne zagrożenie dla środowiska i życia ludzi znajduje się również w Internecie na stronie:

<http://www.kppsp-pruszkow.bip.org.pl/?tree=124>

II CEL SZCZEGÓŁOWY: OCHRONA ŚRODOWISKA PRZYRODNICZEGO I KRAJOBRAZU

1. Cel operacyjny: Ochrona przyrody i krajobrazu z uwzględnieniem wymogów UE

Działanie 1.1 Inwentaryzacja przyrodnicza

- Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa opracował inwentaryzację przyrodniczą, w której uwzględniono wszystkie drzewa będące pomnikami przyrody, aleje zabytkowe i rezerваты przyrody zlokalizowane na terenie Powiatu Pruszkowskiego. Inwentaryzacja uzupełniona została dokumentacją fotograficzną. Ponadto przez pracowników Wydziału, prowadzona jest na bieżąco kontrola stanu zinwentaryzowanych pomników przyrody. (załącznik nr 2)
- W Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa znajdują się arkusze Mapy Geologiczno – Gospodarczej Polski w skali 1 : 50 000, na których zaznaczono m.in. obiekty ochrony przyrody, złoża kopalin itp.

Działanie 1.2 Współpraca z Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody

- W zakresie ochrony przyrody istnieje ścisła współpraca Starostwa Powiatowego w Pruszkowie z Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody. Dotychczas dokonane zostały przeglądy w odniesieniu do pojedynczych drzew – pomników przyrody (wykreślono 4 drzewa).
- Na zlecenie Starostwa został opracowany projekt odbudowy zabytkowej alei bukowej w Brwinowie na nieruchomości przy ul. Pszczelińskiej 99. Projekt został pozytywnie zaopiniowany przez Zarząd Powiatu Pruszkowskiego uchwałą Nr 27/282/07 z dnia 18.04.2007 r. oraz uzyskał akceptację Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody.

Działanie 1.3 Popieranie wysiłków gmin, organizacji ekologicznych i indywidualnych obywateli mających na celu stworzenie nowych form ochrony przyrody na terenie Powiatu

- Do Starostwa Powiatowego w Pruszkowie wpłynęły 2 wnioski dotyczące uznania typowanych drzew za pomniki przyrody (z gmin: Nadarzyn, Brwinów). Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa zaopiniował w/w wnioski pozytywnie.

- Wydano jedną decyzję, odmawiającą gminie Brwinów wycięcia drzewa, które należałoby zgłosić jako pomnik przyrody. W/w decyzja została utrzymana w mocy przez Samorządowe Kolegium Odwoławcze w Warszawie.

Działanie 1.4 Wprowadzanie zasady równorzędności i nadrzędności ochrony przyrody wobec innych funkcji w planach przestrzennego zagospodarowania oraz w decyzjach lokalizacyjnych

- W opiniach sporządzanych przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa do planów zagospodarowania przestrzennego gmin oraz w postępowaniach przed wydaniem decyzji środowiskowych dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, w zakresie drzew i zieleni realizowana jest zasada równorzędności, a w strefach chronionego krajobrazu nadrzędności ochrony przyrody wobec innych funkcji.
- Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa:
 - od 2005 roku do lipca 2006 r. wydał:
 - ok. 16 opinii do planów miejscowych zagospodarowania gmin;
 - 400 opinii do ZUD;
 - ok. 600 postanowień w postępowaniach przed wydaniem decyzji środowiskowych dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko;
 - od lipca 2006 r. do sierpnia 2007 r. wydał:
 - ok. 14 opinii do planów miejscowych zagospodarowania gmin;
 - 90 opinii do ZUD;
 - 437 postanowień w postępowaniach przed wydaniem decyzji środowiskowych dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko.
- Wydział opiniując miejscowe plany zwraca uwagę na potrzebę ochrony istniejącej zieleni i innych użytków ekologicznych oraz w przypadku gruntów leśnych przewidzianych pod zabudowę potrzebę wyłączenia ich z produkcji leśnej.

2. Cel operacyjny: Zwiększenie lesistości i dokonanie pojedynczych zadrzewień

Działanie 2.1 Ustalenie czy na terenie Powiatu znajdują się tereny przewidziane do zalesień

- Podstawą tego zagadnienia są zatwierdzone przez gminy plany zagospodarowania przestrzennego gmin. W/w planach wyznacza się tereny przewidziane do zalesienia. Obecnie nie wszystkie wsie na terenie Powiatu posiadają zatwierdzone plany zagospodarowania przestrzennego.
W obowiązujących na dzień dzisiejszy, na terenie Powiatu, planach zagospodarowania przestrzennego gmin, brak jest powierzchni przewidzianych do zalesień.
- Brak jest również zgłoszeń w tym zakresie od prywatnych właścicieli. Powiat nasz charakteryzuje się dużą liczbą małych działek, których właściciele zainteresowani są głównie ich zabudową. Obowiązująca ustawa o lasach ustala, że zgodę na zalesienie gruntu przewidzianego w planie zagospodarowania przestrzennego do zalesienia wyraża właściciel.
- Przeszkodę w zalesieniach stanowią również tereny zmeliorowane.

Działanie 2.2 Inwentaryzacja lasów prywatnych

- W 2006 roku zakończone zostało opracowywanie uproszczonych planów urządzania lasów nie stanowiących własności Skarbu Państwa w Powiecie Pruszkowskim.
- Planami objęto 665 ha.
- Plany te stanowiąc będą podstawę prowadzenia racjonalnej gospodarki w tych lasach w okresie najbliższego 10 – lecia.

3. Cel operacyjny: Ochrona gleb

Działanie 3.1 Inwentaryzacja terenów zdegradowanych i wymagających rekultywacji

Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa do dnia 30 kwietnia 2007 r. prowadził dwa rodzaje postępowań administracyjnych związanych z ochroną powierzchni ziemi:

1. rekultywacja zanieczyszczonej gleby lub ziemi
- Podczas prowadzenia procedur administracyjnych związanych z rekultywacją terenów zanieczyszczonych, na których stwierdzono przekroczenia standardów jakości gleby lub ziemi istniała stała współpraca z Mazowieckim Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Środowiska w Warszawie. Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska jest organem, który w ramach prawem przyznanych kompetencji wykonuje pomiary jakości gleby i ziemi. Po stwierdzeniu przez WIOŚ przekroczeń standardów jakości gleby lub ziemi Starosta wszczynał na wniosek WIOŚ postępowanie administracyjne w sprawie obowiązku przywrócenia środowiska do stanu właściwego poprzez przeprowadzenie rekultywacji zanieczyszczonej gleby lub ziemi. W trakcie w/w postępowań administracyjnych, na terenach zanieczyszczonych, przeprowadzane były przez pracowników Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa kilkakrotnie wizje lokalne (w celu ustalenia obszaru wymagającego rekultywacji, po usunięciu przez podmiot zobowiązany do rekultywacji zanieczyszczonej gleby lub ziemi, oraz po zakończeniu prac rekultywacyjnych). Ponadto każdy z podmiotów zobowiązanych do przeprowadzenia rekultywacji był zobowiązany w decyzji administracyjnej do:
 - pisemnego powiadomienia Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie o rozpoczęciu prac rekultywacyjnych, tak aby pracownicy Starostwa mogli stwierdzić w terenie podjęcie w/w prac,
 - pisemnego zawiadomienia pracowników Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie o zakończeniu prac rekultywacyjnych,
 - przedstawienia kart przekazania odpadu w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie.
 - Pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa przeprowadzili łącznie 10 kontroli (w tym 5 w celu ustalenia obszaru wymagającego rekultywacji, 2 po usunięciu przez podmiot zobowiązany do rekultywacji zanieczyszczonej gleby lub ziemi, oraz 3 po zakończeniu prac rekultywacyjnych).

- Wydawane przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa decyzje w związku z rekultywacją zanieczyszczonej gleby lub ziemi przesyłane były do Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Warszawie.
- W Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa był prowadzony do 30 kwietnia 2007 r., corocznie aktualizowany rejestr zawierający informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie standardów jakości gleby lub ziemi.
- W rejestrze było zinwentaryzowanych 13 terenów, na których w latach 2003 – 2007 zostały stwierdzone przekroczenie standardów jakości gleby lub ziemi, w tym 5 obszarów zostało zrehabilitowanych.

2. rekultywacja w związku z niekorzystnym przekształceniem naturalnego ukształtowania terenu

- Przedmiotowe postępowania administracyjne były wszczynane z urzędu lub na wniosek właściciela terenu. W trakcie w/w postępowań administracyjnych pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa przeprowadzali kilkakrotnie wizje lokalne terenów wymagających rekultywacji (w trakcie prowadzenia rekultywacji, oraz po zakończeniu prac rekultywacyjnych). Ponadto każdy z podmiotów zobowiązanych do przeprowadzenia rekultywacji był zobowiązany w decyzji administracyjnej do:

- powiadomienia Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie o rozpoczęciu prac rekultywacyjnych, tak aby pracownicy Starostwa mogli stwierdzić w terenie podjęcie w/w prac,
- zawiadomienia pracowników Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie o zakończeniu prac rekultywacyjnych.

Ponadto podmiot zobowiązany do przeprowadzenia rekultywacji nie mógł wykorzystywać do rekultywacji:

- substancji lub przedmiotów (w tym gruzu), które zgodnie z ustawą o odpadach uważane są za odpad,
 - zanieczyszczonej gleby lub ziemi, której wartości stężeń poszczególnych składników przekraczają dopuszczalne wartości stężeń w glebie lub ziemi.
- Obecnie na terenie Powiatu realizowane są zalecenia dwóch decyzji administracyjnych wydanych w związku z niekorzystnym przekształceniem naturalnego ukształtowania terenu: rekultywacja zbiornika hydroodpopielania na terenie byłej EC oraz rekultywacji powierzchni ziemi na działce o nr ew. 90 zlokalizowanej w Brwinowie.
 - Pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa przeprowadzili łącznie 4 kontrole w trakcie prowadzenia rekultywacji.

3. W związku z wejściem w życie, w dniu 30 kwietnia 2007 r. ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493) akta spraw dotyczących rekultywacji gleby lub ziemi wraz z pełną posiadaną dokumentacją oraz rejestr zawierający informacje o terenach, na których stwierdzono przekroczenie standardów jakości gleby lub ziemi zostały przekazane Wojewodzie Mazowieckiemu.

Działanie 3.2 Rozpoczęcie prac przy tworzeniu powiatowej mapy zanieczyszczenia gleb

- W lipcu 2006 roku w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa została zainstalowana Geomapa. W związku z wejściem w życie, w dniu 30 kwietnia 2007 r. ustawy z dnia 13 kwietnia 2007 r. o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie (Dz. U. Nr 75, poz. 493) prace nad powiatową mapą zanieczyszczenia gleby zostały przerwane.

4. Cel operacyjny: Ochrona zasobów kopalin i wód podziemnych

- Na zlecenie Departamentu Geologii Ministerstwa Środowiska co roku sporządzany jest przez Państwowy Instytut Geologiczny bilans zasobów kopalin i wód podziemnych w Polsce wg stanu na dzień 31 XII roku (którego dotyczy bilans).
- W celu realizacji zadań wynikających z ustawy Prawo geologiczne i górnicze, do których organem właściwym jest Starosta, Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa prowadzi postępowania administracyjne dotyczące m.in.:
 - koncesji na poszukiwanie i rozpoznawanie złóż kopalin;
 - koncesji na wydobywanie kopalin pospolitych ze złóż;
 - ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji.
- W 2006 r. została wydana przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa pierwsza koncesja na poszukiwanie oraz pierwsze 2 koncesje na wydobywanie kopalin pospolitych.
- Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa od stycznia 2005 r. przeprowadził 14 postępowań administracyjnych w sprawie ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji, w tym:
 - przeprowadzono 23 kontrole związane z nielegalnym wydobywaniem kopalin (5 na terenie wsi Moszna, gm. Brwinów, 1 na terenie wsi Domaniewek II, gm. Brwinów, 16 na terenie wsi Laszczki, gm. Raszyn);
 - 4 postępowania administracyjne (na terenie wsi Moszna) zakończone zostały dobrowolną rekultywacją terenów działek przez właścicieli;
 - 1 postępowanie administracyjne zostało umorzone (na terenie wsi Laszczki);
 - 3 postępowania administracyjne zakończyły się wydaniem decyzji ustalającej opłatę eksploatacyjną za wydobywanie kopaliny bez wymaganej koncesji (na terenie wsi Laszczki);
 - wydano 5 decyzji nakazujących wstrzymanie działalności polegającej na wydobywaniu kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji (na terenie wsi Laszczki);
 - przeprowadzono 9 przesłuchań stron postępowań administracyjnych.
- Obecnie w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa toczą się 4 postępowania administracyjne w sprawie ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji na terenie wsi Laszczki, gm. Raszyn oraz 2 postępowania administracyjne w sprawie ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji na terenie wsi Domaniewek II, gm. Brwinów.
- Przy prowadzeniu postępowań administracyjnych w sprawie ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji, istnieje stała współpraca między Wydziałem Ochrony Środowiska i Rolnictwa, Okręgowym Urzędem Górniczym w Warszawie, Urzędem Gminy Raszyn, Urzędem Gminy

Brwinów oraz Komisariatem Policji w Raszynie, czego wynikiem są wspólnie przeprowadzane wizje lokalne.

- W 6 toczących się na dzień dzisiejszy w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa postępowaniach administracyjnych, niezbędne jest wykonanie łącznie 4 opinii geologicznych, w celu ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji.
- W związku z obowiązkiem wynikającym z ustawy Kodeks postępowania karnego oraz Prawo geologiczne i górnictwo, o wydobywaniu kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji na terenie wsi Domaniewek II i Laszczki zostały powiadomione Komisariaty Policji w Brwinowie i Raszynie. Komendant Komisariatu Policji w Raszynie skierował kilka wniosków o ukaranie w/w spawach do Sądu Rejonowego w Pruszkowie V Wydział Grodzki. Pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska i Rolnictwa są świadkami w toczących się przed Sądem Rejonowym w Pruszkowie postępowaniach sądowych.
- Należy podkreślić, że postępowania administracyjne dotyczące ustalenia opłaty eksploatacyjnej za wydobywanie kopaliny pospolitej bez wymaganej koncesji, są postępowaniami skomplikowanymi, długotrwałymi, wymagającymi niejednokrotnie asysty policji przy prowadzeniu przez pracowników Starostwa czynności służbowych.
- W celu ograniczenia wykorzystywania wód podziemnych do celów innych niż zaopatrzenie ludności w wodę, przepisy ustawy Prawo wodne wymagają uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzeń wodnych oraz szczególnie korzystanie z wód tj. m.in. nawadnianie gruntów lub upraw wodą podziemną za pomocą deszczowni, pobór wody powierzchniowej lub podziemnej w ilości większej niż 5 m³ na dobę, korzystanie z wód na potrzeby działalności gospodarczej.

Przy wydawaniu pozwoleń wodnoprawnych, Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa w ramach kompetencji Starosty jako organu właściwego do wydawania pozwoleń wodnoprawnych, ocenia:

- wpływ gospodarki wodnej zakładu na środowisko przyrodnicze,
- czy wnioskowany pobór wody jest zgodny z zaleceniami zawartymi w dokumentacji hydrogeologicznej;
- czy wnioskowany pobór wody jest zgodny z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Ponadto w pozwoleniu wodnoprawnym ustala się cel i zakres korzystania z wód, warunki wykonywania uprawnienia oraz obowiązki niezbędne ze względu na ochronę zasobów środowiska, interesów ludności i gospodarki.

III CEL SZCZEGÓŁOWY: RACJONALNE GOSPODAROWANIE ŚRODOWISKIEM

1. *Cel operacyjny: Ograniczenie materiałochłonności, wodochłonności, energochłonności i odpadowości gospodarki, zatrzymanie wody w środowisku*

Działanie 1.1 Racjonalne gospodarowanie zasobami środowiska

- Racjonalne gospodarowanie zasobami środowiska w Powiecie jest realizowane przy wydawaniu decyzji reglamentacyjnych przez Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa. Od 2005 roku do sierpnia br. wydano ok. 1055 decyzji, w tym 511 od lipca 2006 r. do sierpnia 2007 r. Decyzje dostępne w BIP.
- Starosta wydając pozwolenia wodnoprawne na zrzut ścieków określa parametry ścieków oraz ich ilość. Kontrolą prawidłowego wypełniania decyzji oraz przestrzegania przepisów dotyczących ochrony wód zajmuje się Inspekcja Ochrony Środowiska, która może zobowiązać zakład do dostosowania się do przepisów. O każdych nieprawidłowościach Inspekcja Ochrony Środowiska informuje Starostę. W ramach swoich kompetencji Starosta wszczął jedno postępowanie egzekucyjne na wniosek Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Zobowiązany podmiot dopełnił wszystkich obowiązków i postępowanie zostało umorzone.
- Starosta wydając pozwolenia na wytwarzanie, zbieranie czy odzysk odpadów określa dozwoloną ilość. W tym przypadku kontrolą prawidłowego wypełniania decyzji oraz przestrzegania przepisów dotyczących ustawy o odpadach zajmuje się Inspekcja Ochrony Środowiska, która może zobowiązać zakład do dostosowania się do przepisów. O każdych nieprawidłowościach Inspekcja Ochrony Środowiska informuje Starostę. W ramach swoich kompetencji Starosta wszczął dwa postępowania egzekucyjne na wniosek Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska. Zobowiązane podmioty dopełniły wszystkich obowiązków i postępowania zostały umorzone.
- Zgodnie z zapisami ustawy Prawo wodne, Starosta ma obowiązek dokonywać co najmniej raz na 4 lata przeglądu ustaleń pozwoleń wodnoprawnych na pobór wody lub wprowadzanie ścieków do wód, do ziemi lub urządzeń kanalizacyjnych, a także realizacji tych pozwoleń.
- Przy wydawaniu decyzji z zakresu ustawy o odpadach i ustawy Prawo ochrony środowiska, pracownicy Wydziału dodatkowo zobowiązani są do zasięgnięcia opinii na temat przedłożonych wniosków u prezydenta, burmistrzów lub wójtów, a w przypadku ustawy Prawo geologiczne i górnicze zasięga się również opinii w Okręgowym Urzędzie Górniczym, Urzędzie Marszałkowskim i Wyższym Urzędzie Górniczym.
- Starosta jest organem opiniodawczym w prowadzonych przez gminy postępowaniach w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanych przedsięwzięć.

W/w postępowaniu określa się, analizuje oraz ocenia m.in. bezpośredni i pośredni wpływ danego przedsięwzięcia na:

- środowisko oraz zdrowie i warunki życia ludzi;
- dobra materialne,
- zabytki,
- wzajemne oddziaływanie między w/w czynnikami,
- dostępność do złóż kopalin.

W postępowaniach w sprawie oceny oddziaływania na środowisko planowanych przedsięwzięć, Starosta wydaje opinie dotyczące obowiązku sporządzenia raportu o oddziaływaniu przedsięwzięcia na środowisko oraz uzgadnia planowane inwestycje i ustala środowiskowe uwarunkowania dla jej realizacji.

Wykaz przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, na które został nałożony raport środowiskowy, zawiera załącznik nr 1.

- o Niejednokrotnie postępowanie w sprawie wydania pozwoleń wodnoprawnych, decyzji z zakresu nielegalnego wydobywania kopalin ze złóż, decyzji w zakresie emisji hałasu, rekultywacji, postępowania w sprawie przeglądów ekologicznych wymaga przeprowadzenia długiej i skomplikowanej procedury, w tym także wyjazdów w teren poza godzinami pracy jak również w asyście policji.

Działanie 1.2 Kontrola prawidłowego funkcjonowania melioracji wodnych

Nadzór nad urządzeniami melioracji szczegółowych jest prowadzony poprzez:

- o Wydawanie decyzji wodnoprawnych na likwidację lub przebudowę urządzeń melioracyjnych.
- o Współpracę z Gminą Brwinów przy powołaniu Spółki Wodno-Melioracyjnej w Brwinowie. Spółka wodna w Gminie Brwinów została reaktywowana w 2005 r.
- o Wspieranie działań Spółki Wodno-Melioracyjnej w Nadarzynie w latach 2004-2006 i Brwinowie w 2006 roku.
- o Współpracę z Gminą Michałowice w celu reaktywowania Spółki Wodno-Melioracyjnej w Michałowicach.
- o Inwentaryzację urządzeń wodnych na głównych ciekach Powiatu.
- o Przystąpienie do opracowywania dokumentacji ujmującej tereny zmeliorowane dla gmin Brwinów i Michałowice niezbędnych do sprawowania nadzoru i egzekucji obowiązków od właścicieli gruntów odnoszących korzyści z tytułu melioracji.
- o Inwentaryzację głównych rowów melioracji szczegółowych.
- o Wyjazdy w teren w celu rozpatrzenia skarg mieszkańców i oceny stanu technicznego urządzeń melioracji szczegółowych.

2. Cel operacyjny: Wykorzystanie energii odnawialnej do 7,5 % ogółu energii zużywanej

- o Na dzień dzisiejszy nie planuje się przedsięwzięć związanych z rozwojem odnawialnych źródeł energii. Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa nie ma danych dotyczących obiektów wodnych zlokalizowanych na terenie Powiatu, możliwych do wykorzystania hydroenergetycznego.
- o Starostwo Powiatowe przeprowadziło rozmowy z przedstawicielami EC Pruszków celem przejęcia kotłowni zlokalizowanej na terenie nieruchomości w Pszczelinie.

Do dnia dzisiejszego decyzja o przejęciu kotłowni nie została podjęta przez Zarząd spółki.

3. Cel operacyjny: Usprawnienie zarządzania środowiskiem

Działanie 3.1 Wzmocnienie służb ochrony środowiska w gminach i w Powiecie

- Od 29 września 2004 r. z uwagi na liczne zmiany ustawowe dotyczące zagadnień szeroko pojętego Prawa ochrony środowiska oraz wprowadzenie nowych kompetencji i zadań dla powiatowych organów ochrony środowiska, Referat Ochrony Środowiska został wydzielony z pod struktur Wydziału Architektury i zaczął funkcjonować jako samodzielny Wydział.
- Z początkiem 2003 r. w Referacie Ochrony Środowiska pracowały 3 osoby.
- **Od stycznia 2006 w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa pracowało 7 pracowników merytorycznych. Obecnie w Wydziale pracuje 6 pracowników merytorycznych:** na stanowisku Podinspektora - 3 osoby; na stanowisku Inspektora - 1 osoba, na stanowisku Głównego specjalisty - 2 osoby. Na jedno wolne stanowisko pracy, został ogłoszony konkurs. Wszystkie osoby pracujące w Wydziale mają wyższe wykształcenie, w tym: jedna o specjalności geologa, jedna o specjalności w zakresie leśnictwa, jedna w zakresie biotechnologii w inżynierii środowiska, pozostałe w zakresie ochrony środowiska. Dodatkowo w Wydziale pracuje: stażystka - słuchaczka V roku studiów o kierunku ochrona środowiska i meliorant zatrudniony na umowę zlecenie.
- W 2007 r., w Wydziale nastąpiła duża rotacja pracowników. Od kwietnia do lipca 2007 r. z pracy zrezygnowały 3 osoby. Zatrudniono dwie.
- Na dzień dzisiejszy każdy z pracowników jest odpowiedzialny za kilka tematycznych zagadnień.
- Na dzień dzisiejszy brak jest możliwości zastępstwa pracowników. Dany komponent środowiska lub zagadnienie znane jest tylko jednemu pracownikowi.
- Na dzień dzisiejszy Wydział ma zaległości w rozpatrywaniu napływających wniosków.
- Aby Wydział mógł na bieżąco załatwiać wpływające wnioski, niezbędne jest na dzień dzisiejszy:
 1. przyjęcie od 4 do 8 nowych pracowników;
 2. wprowadzenie dnia wewnętrznego w Wydziale;
 3. wprowadzenie godzin wewnętrznych w Wydziale.

Tabela nr 6

Statystyka załatwianych spraw w Wydziale Ochrony Środowiska i Rolnictwa
Starostwa Powiatowego w Pruszkowie za lata 2005-2007

	2005	2006	od 1 stycznia do 31 lipca 2007
ilość wydanych postanowień w postępowaniach w sprawie oceny oddziaływania na środowisko	-	587	220
ogółem ilość załatwionych spraw z zakresu ustawy o odpadach	147	164	72
ogółem ilość załatwionych spraw z zakresu ustawy Prawo wodne	179	295	220
ogółem ilość załatwionych spraw z zakresu ustawy o ochronie przyrody	312	197	88
ogółem ilość załatwionych spraw z zakresu ustawy Prawo ochrony środowiska	35	9	5
ogółem ilość załatwionych spraw z zakresu ustawy Prawo geologiczne i górnicze	34	27	12
ilość wydanych kart wędkarskich i rejestracja łodzi do amatorskiego połowu ryb	240	241	220
ZUD	brak danych	od września 37	57
opiniowanie miejscowych planów zagospodarowania terenu	10	10	10

Ponadto pracownicy Wydziału Ochrony Środowiska:

- prowadzą kontrole terenowe;
 - są świadkami w prowadzonych przez Sąd Rejonowy w Pruszkowie postępowaniach sądowych dotyczących nielegalnego wydobywania kopalin ze złóż;
 - przeprowadzają rozprawy administracyjne i przesłuchania świadków;
 - stale współpracują z prawnikiem;
 - odpowiadają na pytania zadawane drogą e-mailową Staroście przez mieszkańców Powiatu z zakresu ochrony środowiska;
 - biorą udział w imprezach ekologicznych organizowanych na terenie Powiatu;
 - wypełniają, a następnie zamieszczają w BIP formularze wniosków i decyzji;
 - wykonują sprawozdania dla innych urzędów i instytucji;
 - wykonują sprawozdania z PPOŚ i PGO;
 - podjęli działania mające na celu objęcie monitoringiem wód podziemnych rynny brwinowskiej;
 - podjęli działania mające na celu ochronę stanu ilościowego i jakości wód rzeki Utraty „Program Utrata”.
- o W marcu 2005 roku Wydział pozyskał dodatkowy pokój. Każde ze stanowisk pracy wyposażone jest w komputer, w tym 3 mają w zestawie „osobistą drukarkę”.
 - o Wydział Ochrony Środowiska i Rolnictwa Starostwa Powiatowego w Pruszkowie został doposażony w zestawy komputerowe oraz w fax i kopiarkę.
 - o Stan służby ochrony środowiska w poszczególnych gminach na terenie Powiatu Pruszkowskiego:

Tabela nr 7**Wydziały i Referaty pełniące służbę ochrony środowiska w poszczególnych gminach na terenie Powiatu Pruszkowskiego**

Urząd Gminy lub Miasta	Nazwa wydziału lub referatu wykonującego zadania z zakresu ochrony środowiska właściwe organowi gminy	Stan ilościowy pracowników obsługujących zadania z zakresu ochrony środowiska
Urząd Gminy Michałowice	Referat Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska	3
Urząd Gminy Nadarzyn	Referat Rolnictwa, Ochrony Środowiska i Gospodarki	2
Urząd Gminy Raszyn	Referat Geodezji, Gospodarki Nieruchomościami, Ochrony Środowiska i Rolnictwa	1
Urząd Gminy Brwinów	Referat Inwestycyjno-Komunalny	7
Urząd Miasta Piastów	Referat Ochrony Środowiska	1
Urząd Miasta Pruszków	Wydział Ochrony Środowiska	7

Działanie 3.2 Gospodarowanie środkami Powiatowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Pruszkowie.

Rok 2004

- interwencyjne usuwanie odpadów – 20969,27zł,
- utrzymanie czystości na terenie nieruchomości będących własnością powiatu - 13934,97 zł,
- realizacja zadań z zakresu gospodarki wodnej - 136903,00 zł,
- przedsięwzięcia związane z ochroną przyrody - 40650,38 zł,
- edukacja ekologiczna - 7104,00zł,
- zakup worków na odpady - 851,26 zł,
- zakup sprzętu ratownictwa ekologicznego dla Powiatowej Straży Pożarnej – 23000,00 zł,
- plantacja wierzby energetycznej - 22745,49 zł,
- opracowanie pt. „Inwentaryzacja Bociana Białego” - 993,96 zł,
- opracowanie pt. „Ocena Powiatowego Programu Ochrony Środowiska” – 5600,00 zł,
- opracowanie pt. „Powiatowy Program Gospodarki Odpadami” – 12464,55 zł,
- opracowanie pt. „Program wykorzystania wierzby dla energetyki” – 3600,00 zł,
- badanie emisji hałasu TESCO Piastów – 15860,60 zł.

Rok 2005

- interwencyjne usuwanie odpadów - „sprzątanie świata”
 - zakup worków dla szkół – 802,36 zł,
 - wywóz odpadów - 1499,99 zł,
- utrzymanie czystości na terenie nieruchomości będących własnością powiatu - 1500,00 zł,
- realizacja zadań z zakresu gospodarki wodnej - partycypacja w konserwacji rowów przydrożnych 44182,00 zł,
- przedsięwzięcia związane z ochroną przyrody - pielęgnacja, wycinka i nasadzanie drzew: 165 738,74 zł,
- edukacja ekologiczna:
 - szkolenia specjalistyczne dla pracowników wydziału - 3 302,00 zł,
 - zakup map hydrogeologicznych -1024,17 zł,
 - zakup aparatu fotograficznego -1079,70 zł,
 - zakup publikacji fachowej - 20,00 zł,
 - kserokopie map - 98,11 zł,
 - wynajem sali na szkolenie -390,00 zł,
- opracowanie programu „Możliwości wykorzystania istniejących zbiorników wodnych na rzece Utracie w działaniach przeciwpowodziowych” - 5250,00 zł.

Rok 2006

- prace porządkowe przy drogach - 2793,98 zł,
- zbiórka odpadów wielkogabarytowych przy drogach – 14 168,00 zł,
- sprzątanie nieruchomości przy ul. Popiełuszki w Piastowie 7 359,46 zł,
- interwencyjne usuwanie odpadów - „sprzątanie świata” 1395,85 zł,
 - zakup worków dla szkół – 724,00 zł,
 - wywóz odpadów – 671,85 zł,
- nadzór nad melioracjami -17 094 zł,
- konserwacja rowu Rs-11 – 19 998, 65 zł,

- edukacja ekologiczna:
 - szkolenia specjalistyczne dla pracowników wydziału – 13 671, 00 zł,
 - spotkanie edukacyjne zorganizowane przez Starostę na temat azbestu dla przedstawicieli gmin, sołectw i podmiotów gospodarczych - 4319,00 zł,
 - konferencja naukowa dotycząca zanieczyszczeń wód powierzchniowych - 750,00 zł,
 - zakup map i innych materiałów 643,06 zł,
- zakup sprzętu dla Powiatowej Straży Pożarnej - 24 837,00 zł,
 - kanadyjka aluminiowa - 1440,00 zł,
 - ubranie strażackie - 15 907, 00 zł,
 - podgrzewacz wody galaxi 7 490, 00 zł.

Działanie 3.2 Rozszerzanie systemu udostępniania informacji o środowisku zgodnie z wymaganiami ustawy Prawo Ochrony Środowiska

- System udostępniania informacji jest prowadzony w BIP zgodnie z przepisami o udostępnianiu informacji o środowisku. W ramach zwiększających się kompetencji administracji w zakresie udostępniania informacji o środowisku Starostwo Powiatowe na bieżąco aktualizuje Biuletyn Informacji Publicznej.

4. Cel operacyjny: Zwiększenie aktywności obywatelskiej i podnoszenie poziomu świadomości ekologicznej społeczeństwa powiatu

- W dniu 21 kwietnia 2005 roku w Pruszkowie odbyło się seminarium organizowane przez Zarząd Województwa Mazowieckiego w Warszawie i Zarząd Powiatu Pruszkowskiego.
Tematem Seminarium było „Wsparcie powiatów, gmin oraz lokalnej społeczności w działaniach na rzecz ochrony środowiska”.
Celem tego spotkania było zaprezentowanie przedstawicielom lokalnych samorządów oraz podmiotów gospodarczych zagadnień związanych z ochroną środowiska będących w kompetencji Samorządu Województwa.
Było to spotkanie przedstawicieli samorządów, podmiotów korzystających ze środowiska oraz lokalnych organizacji pozarządowych, którzy działają w jednej przestrzeni społeczno – ekonomicznej.
- W dniu 16 maja 2006 roku w Pruszkowie odbyło się szkolenie pt. „Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest”. Szkolenie miało na celu omówienie i przybliżenie aspektów prawnych, przedstawienie źródeł finansowych, jak również zapoznanie uczestników ze sposobem postępowania z wyrobami azbestowymi, jego klasyfikacją i szkodliwością dla zdrowia. W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele Starostwa, przedstawiciele Gmin oraz Sołectw, przedstawiciele PPIS i przedstawiciele MZO.

1. Cel operacyjny: Większa aktywność społeczeństwa na rzecz środowiska

- W dniu 24.11.2005 roku na terenie MZO w Pruszkowie, została zaprezentowana linia do segregowania odpadów dla grupy ok. 20 osób. Uczestnikami spotkania organizowanego przez Starostę Powiatu byli przedstawiciele samorządów gminnych z terenu Powiatu Pruszkowskiego. Celem spotkania była wymiana doświadczeń zebranych w trakcie pierwszego roku funkcjonowania Powiatowego Programu Ochrony Środowiska i Powiatowego Programu Gospodarki Odpadami na terenie Powiatu Pruszkowskiego.
- Linie do segregowania odpadów MZO w ramach edukacji ekologicznej zwiedzali także uczniowie szkół ponadgimnazjalnych.
- Starostwo włącza się również corocznie do akcji Sprzątanie Świata.

Realizacja zatwierdzonego przez Radę Powiatu Pruszkowskiego „Powiatowego Planu Gospodarki Odpadami w Powiecie Pruszkowskim” -

omówiona została na Sesji Rady Powiatu w dniu 19 czerwca 2007 roku.

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska
i Rolnictwa
mgr inż. Teresa Bzinkowska

Wskaźniki zrównoważonego rozwoju	Gmina Nadarzyn		Gmina Brwinów		Miasto Piastów		Miasto Pruszków	
	2004	2006	2004	2006	2004	2006	2004	2006
Zużycie wody w przeliczeniu na 1 mieszkańca/rok (m ³)	77,2	83,3	24,5	30,4	40,6	40,6	44,7	44,4
Ilość ścieków oczyszczanych w oczyszczalniach komunalnych na 1 mieszkańca (m ³)	27,0	28,5	10,50	11	40,6	40,6	49,5	46,8
Procent gospodarstw domowych korzystających z sieci kanalizacyjnej (%)	20,5	28,75	7	10,1	60	75	85	86
Proporcja długości sieci kanalizacyjnej do sieci wodociągowej (km/km)	36/11 5=0,3 1	37/13 0=0,2 8	0,50	0,35	51,8/2 6=1,9 9	60,2/3 3,6= 1,79	1/1,02	1/1,02
Długość ścieżek rowerowych (km)	0	0	1,1	1,1	0	0,2	1,6	1,6

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska
i Rolnictwa

mgr inż. *Teresa Bzinkowska*

Załącznik nr 2 do raportu

Aktualizacja pomników przyrody – 2006r. Powiat Pruszków

Nr rej. woj.	Nr gmina	Lokalizacja	Nazwa Gatunku drzew	Pomiary			Uwagi	
				Dawne Obwód	Wysokość	Obecne Obwód		Wysokość
Miasto i Gmina Brwinów								
270	1	Ul. Pszczelińska 99 Zespół Szkół Agro- Ekonomicznych	Buk zwyczajny- szpaler 18 szt.	147-237	15	157-264	17-23	Brak tablicy, pod drzewami tworzącymi szpaler wyrosły drzewa konkurencyjne m.in. jesiony.
	2	Ul. Kraszewskiego przy Bloku Nr 4	Topola czarna			486	32	
	3	Ul. Pszczelińska 6/8	Dąb szypułkowy			450	27	Brak tabliczki
	4	Ul. Pszczelińska róg Wilsona	2 Dęby szypułkowe	220 280	22 24	283 310	23 25	
	5	Ul. Grodziska róg Wilsona na przeciwko Cukierni	2 Kasztanowce zwyczajne			252 265	19	
653	6	Biskupice na działce RZD	Dąb szypułkowy	330	22	405	26	
654	7	Biskupice na działce RZD	Topola biała	450	25	484	28	Brak tabliczki
806	8	Moszna	Wiąz polny Dąb szypułkowy	270 380	25 27	288 426	25 28	

749	9	Ul. Batorskiego 8 M. i J. Karpowicz	Klon srebrzysty	325	22	376	24	Jemioła
696		Ul. Batorskiego 6 Irena Rydel	Sosna wejmutka	240	18	256	19	
697	11	Ul. Batorskiego 6 Ewa Górska						
	12	Cmentarz przy ul. Powstańców Warszawy	Brzoza brodawkowata	225	18	220	16	Zamiera
714	13	Ul. Biskupiecka – Plebania Rzymko-Katolicka	2 Lipy drobnolistne	200 260	18 18	249 277	20 19	
712	14	Park zabytkowy w Brwinowie	Klon pospolity Wierzba	290 425	22 22	351 542	11 24	Złom, zamiera
746	15	Ul. Dworska 5	Dąb szypulkowy	315	20	362	22	Susz
745	16	Ul. Rynek w ogrodzie	Miłorząb	170	15	211	15	Zamiera, konieczna ekspertyza
656	17	Owczarnia 39, Sierakowski	Sosna wejmutka 18 szt.	120	15	127	16	
575	18	Owczarnia – Willa Kazimierówka, A.Imroth	Lipa drobnolistna Klon zwyczajny	455	28	533 333	29 23	
207	19	Obok gajówki Chojak	Dąb szypulkowy	555	22	642	25	Susz liczny
744	20	Otrębusy- Aleja Polna	68 Lip drobnolistnych	200- 430	16 20	225 443	18 22	66 Lip, 4 Db. Sz., 1 Kszt., 1 Grusza
743	21	Otrębusy- Aleja Zosińska Zachodnia Droga 660	34 Lipy drobnolistne	150- 300	18 22	175 324	19 23	33 Lipy, 6 Ak., 1 Kszt., brak tablic 2 szt.
742	22	Otrębusy- Aleja Zosińska Wschodnia	43 Lipy drobnolistne	120 280	18 22	145 295	19 23	38 Lip, 1 złom wycięta, zamontować 1 tablice

740	23	Otrębusy- Aleja Karolińska droga 482	113 Lip drobnolistnych 2 Brzozy brodawkowate	120 300	12 22	145 315	14 24	Brak tablic 2 szt., 109 Lip, 2 Brz. Brod. Usunąć odrosty
741	24	Otrębusy- Aleja Podleśna	47 Lip drobnolistnych	150 350	15 25	174 350	17 25	Brak 2 szt. Tablic, aleja częściowo zagrodzona.
1162	25	Otrębusy ul. Graniczna róg Kolejowej	Lipa drobnolistna	275	20	300	26	
739	26	Otrębusy ul. Przejazdowa 29	Dąb szypułkowy	310	26	325	26	Pożar zabudowy obok dębu V. br. Opalone konary, brak tablic.
250	27	Otrębusy ul. Sadowa Parafia Rzymsko-Katolicka	3 Lipy drobnolistne	280 282 250	18	303 336 323 271	11 22 25 23	Usunięty suchy czub projektowany
249	28	Otrębusy ul. Sadowa na działce St. Małkiewicz	2 Lipy drobnolistne	310	18	330 263	23 26	1 Lipa wywrot z lat 80-tych druga lipa dopisana
827	29	Kanie- przedłużenie ul. Sosnowej- śródlésne torfowisko typu wysokiego	Żurawiniec	0.60 ha				Brak tablic, obniżony poziom wody od kilku lat, teren zaśmiecony.
986	30	Helenówek Park W.Stańczyk	5 Topoli białych	460 635 430 380 375	32 36 34 30 30	525 613 488 446 396 347	32 36 34 30 30 27	Brak tabliczki, grozi rozerwaniem; mursz. Brak tabliczki. Brak tabliczki, susz odczubowy. Projekto- wany. Złamany konar śred. 40 cm, susz.
			Klon srebrzysty	350	22	374	25	

694	31	Brwinów ul. Konopnickiej 6	Kasztanowiec zwyczajny	320	22	285	19	Odlamany konar do pnia, mursz, wyk. Redukcję korony.	
693	32	Ul. Konopnickiej 6 E.Bożemińska	2 Dęby szypułkowe	235 255	16 18	285 290	23 23		
286	33	Ul. Kraszewskiego 13	Dąb szypułkowy	300	20	376	25		
285	34	Ul. Bolesława Prusa /w drodze/	Buk zwyczajny	200	18	223	21		
692	35	Ul. Bolesława Prusa 12 J. Członkowska	Lipa drobnolistna	250	16	301	19		
284	36	Ul. Borkowa	Dąb szypułkowy	320	20	348	22	Usunięto złamany konar	
772	37	Ul. Leśna 24	Topola biała	395	25	425	28		
1094	38	Ul. Batorego 17	Sosna czarna	210	18	229	19	2 Modrzewie 220 i 230 wywrot i złom z lat ub.	
715	39	Grudów przy torach PKP na terenie RZD	Głaz narzutowy	640 cm				Pomnik kombatanów przed kościołem	
695	40	Ul. Batorego 6 E.Górska	Dąb szypułkowy	280	16	301	20		
167	41	Ul. Kępińska 38	Dąb czerwony	172	18	245	19		
Gmina Michałowice									
240	1	Pecie- Dwór Polski	Lipa drobnolistna			726	33	Brak tabliczki, odrosty	

	2			Modrzew					278	31	Susz wierzchołkowy, bez tabliczki
	7			Platan					347	15	Bez tabliczki, grzyb. Zdrowotność zła.
458	3	Komorów Al. Marii Dąbrowskiej Dz.Urz.RNm.st.W-wy Nr.4 z 20.05.77r. poz.34		Aleja 125 Lip i 2 Js	100- 220	15- 20		115- 235	15- 21		
457	4	Komorów ul. Lipowa- na długości 500m j.w.		125 Lip 20 Kszł.	120- 270	15- 18		135- 285	16- 19		
541	5	Nowa Wieś ul. Komorowska 9 Dz.Urz. Nr 10 z 30.10.77r. poz.68		Modrzew	220	20		258	15		Leczony-98, bez czuba, mursz w środku drzewa
	6	Pecie- Kościół		Lipa				347	5		Złom, zamiera
804	8	Komorów- Pensjonat dla Nerwowo Chorych		2 Klony jawory	290	18		300	18		Brak tabliczki.
	9			Klon pospolity	385	27		395	19		Zarysowuje się
	10			3 Jesiony	300	27		302	27		pęknięcie.
	12			Kasztanowiec zwyczajny	310 270	27		349	28		Brak tabliczki.
456	11	Komorów ul. Brzozowa 11 Dz.Urz.RNm.st.W-wy Nr 4 z 20.05.77r. poz. 34		Dąb szypułkowy	230 370	30		292	30		
220	1	Helenów- park zabytkowy – Ośrodek Reprezentacyjny Wojska Polskiego Dz.Urz. WRN Nr.8 z 30.04.73r. poz.128		3 Dęby szypułkowe	355	25		382	26		Susz
	2				398	21- 23		437	25		
	3				404	23		455	24		
					254			297	23		

948	13	Leśnictwo Młochów Oddział 407 d	Dąb szypułkowy	300	26	331	27	
947	16	j.w. Oddział 414 d	Modrzew	215	30	244	30	
	17	j.w. Oddział 419 a	Lipa drobnolistna			265	32	Projektowana
268	18	Młochów w parku Dz.Urz.Nr.23 z 28.12.74r. poz.357	Świerk pospolity	275	25	309	25	
269	19	j.w.	Jesion wyniosły	342	35	392	35	
	20	j.w.	Wiąz	430	25	435	26	
1050	21	Młochów- zachodnia str. Gosp. ziemniaka	Dąb szypułkowy	305	20	329	21	Leczony, zdrowotność średnia
	22		10 Jesionów wyniosłych	220- 325	18-20	235- 343	19-21	
946	23	Młochów- Ośrodek Zdrowia	Dąb szypułkowy	300	22	297	21	Bez tabletki, susz w części odczubowej znaczny, odstomione korzenie.
769	24	Młochów- wzdłuż drogi w kierunku południowym od parku	218 Lip drobnolistnych	100- 270	12-20	127- 287	13-21	1 Lp.- bardzo pochylona, odrosty
768	25	Młochów- wzdłuż drogi Parole- Olesin	151 Lip drobnolistnych	120-280	12-20	127-287	13- 21	Brak tablic, susz wierzchołkowy- 8szt., gruz, odrosty, 1 sucha
631	26	Bieliny- park	Dąb szypułkowy	280	24	341	26	

157		Rozalin- park, w części gospodarczej Dz.Urz.WRN Nr.2 z 20.02.61r. poz.92	Dąb szypułkowy	518	19			Wywrot, zniszczony przez piorun
154	31	Rozalin- w parku j.w. poz. 91	Dąb szypułkowy Dąb szypułkowy j.w. j.w.	310	18	394 271 289 267	25 21 23 22	Od 2.7m rozwidlenie proponowany do uznania
155	29 30	Rozalin w południowej części parku j.w. poz.91	4 Dęby szypułkowe j.w. j.w.	225 226 292 352	15-20	271 338 381 398 291 370	23 25 27 27 23 28	niezbędne wiązanie
459	32 34 35	Rozalin-park	Lipa drobnolistna Jesion wyniosły j.w.	490 355	35 33	417 430 506	27 30 31	Zdrowotność średnia. Brak tabliczki. Od 1.5 m rozwidlenie. Pilnie założyć wiązanie. Zdrowotność dobra. Projektowany podsycha od czuba mursz zdrowotność średnia, ma tabliczką proponowany
	36 37		j.w. Kasztanowiec zwyczajny Milorzab dwuklapowy			375 387 113	26 22 14	
460	39	Rozalin wzdłuż drogi polnej wiodącej z parku	155 lip drobnolistnych tworzących aleje	80-200	10-15	85-215	12-17	1 lipa uschła. Poprawić 1 tablicę
688	40	Działka rolna E.Malowańca w Ruścu Dz.Urz.Nr.15 z 26.12.78r. poz.81	2 Dęby szypułkowe- „Bliźniaki”	320 330	20 20	351 370	23 22	

690	41	Paszków-w parku podworskim j.w.	Klon pospolity	300	20	311	23	
687	43	Rusiec- obok zabudowań nr. 32 j.w.	Wierzba biała	480	18	527	22	
1043	42	Nadarzyn ul.Mszczonowska 52 w ogrodzie przy drodze wjazdowej Dz.Urz. Nr. 19 z 19.12.85r. poz.271	Dąb szypułkowy	260	23	321	24	
Miasto Piastów								
999	4	Ul. Bema 9 przy bramie wjazdowej Dz.Urz. Nr.1 z 31.01.85r. poz.5	Dąb szypułkowy- „Bartus”	260	22	300	24	
Miasto Pruszków								
	1	Ul. Komorowska 47	Klon pospolity			327	23	
	2	Rombel Janusz	Brzoza brodawkowata			222	23	
	3		Brzoza brodawkowata			227	23	Złamany konar
817	5/6	Ul. Dolna 38	Dąb szypułkowy	310	25	360	24	Susz w części odczubowej, owady, grzyby, mursz, uszkodzenie mech. Stre 0.80 x 2.20

191	7	Ul. Żbikowska 56 Piotr Hesper Dz. Urz. WRN Nr.18 z 19.10.72r. poz. 348	Lipa drobnolistna	413	16	467	16	
280	8	Park Zabytkowy	5 Modrzewi	325		336	23	
	9			255		275	27	
	10			273	30	277	26	
	11			190		194	27	
	12		2 Topole	272		279	25	Złamany i uszkodzony konar
	13			565	40	618	35	
				430		472		
Gmina Raszyn								
1034	1	Ul. Godebskiego róg Krótkiej Dz.Urz. Nr. 19 z 19.12.85r. poz. 171	Topola sp. im. Cypriana Godebskiego	350	20	383	21	Susz, uszkodzony konar, wymaga usunięcia
747	2	Falenty- zabytkowy park Dz.Urz.Nr.16 z 31.12.79r., poz. 79	2 Dęby szypułkowe	390	23	436	25	Złamane dwa konary 40,50cm
836	3	Falenty- zabytkowy park Dz.Urz.Nr.4 z 10.04.81r.	Lipa drobnolistna o dwóch pniach	330	23	355	24	
626	4	Zakład Doswiadczalny IMUZ Falenty Dz.Urz.RN Nr.6 z 26.06.78r., poz. 31	Źródlika z lasem ochronnym pow. 5.50 ha	300	28	334	28	Złomy i wywroty, brak tablic informacyjnych
				300		320		
Rezerваты przyrody								
	1	Stawy Raszynskie	Pow. 110 ha					Faunistyczny/

		Zarz.Ministra LiPD z 16.01.1978r. MP.Nr4 z 1978r. poz.20							zachowanie biotopów łęgowych oraz żerowisko i miejsce odpoczynku ptaków przelotnych
2		Młochowski Łęg Zarzs.Ministra LiPD z 4.08.1984r. / MP. Nr. 17 poz.125 z 1984r.	Pow. 14.04 ha						Poprawić granice zasiegu rezerwatu farbą. Zmiany poziomu wody rozlewiska/ spiętrzenie powoduje zalewanie części rezerwatu co prowadzi do zamierania olszy. Tablice poglądowe dwie do wymiany.
3.		Młochowski Grąd Zarz. Ministra LiPD z dnia 24.11.1983r. / MP.Nr.39 z 1983r. poz. 230/	Pow. 27.00 ha						Tablice informacyjne jedna do odnowienia, jedna do wymiany. Odnowić i uzupełnić oznaczenie granic rezerwatu na drzewach farbą.

NACZELNIK
Wydziału Ochrony Środowiska
i Rolnictwa

mgr inż. Teresa Bz...