

UCHWAŁA Nr XXXI/299/13
RADY POWIATU ŻUROMIŃSKIEGO
z dnia 19 grudnia 2013r.

w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu
Żuromińskiego na lata 2009-2016 za lata 2011-2012

Na podstawie art. 12 pkt. 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2013 r. poz. 595 z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2013r. poz. 1232) uchwala się, co następuje :

§1. Przyjmuje się Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016 za lata 2011-2012 stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia

PRZEWODNICZĄCY
RADY
Jerzy Kępczyński

UCHWAŁA Nr XXXI/299/13
RADY POWIATU ŻUROMIŃSKIEGO
z dnia 19 grudnia 2013r.

w sprawie przyjęcia Raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016 za lata 2011-2012

Na podstawie art. 12 pkt. 11 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2013 r. poz. 595 z późn. zm.) oraz art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (Dz. U. z 2013r. poz. 1232) uchwala się, co następuje :

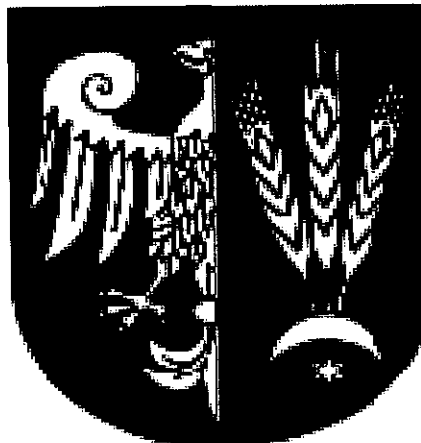
§1. Przyjmuje się Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016 za lata 2011-2012 stanowiący załącznik do niniejszej uchwały.

§ 2. Wykonanie uchwały powierza się Zarządowi Powiatu

§ 3. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia

PRZEWODNICZĄCY
RADY
Jerzy Kucharski

Załącznik do Uchwały Nr XXXI/299/13
Rady Powiatu Żuromińskiego
z dnia 19 grudnia 2013r.



Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016 za lata 2011-2012

Zarząd Powiatu Żuromińskiego

Żuromin, 19 grudnia 2013 rok

Spis treści

1.Wstęp.....	3
1.1.Podstawa prawna sporządzenia raportu oraz organy, którym raport ma zostać przedłożony.....	3
1.2.Przedmiot opracowania.....	3
1.3.Cel i zakres opracowania.....	3
1.4. Okres jaki obejmuje raport.....	3
1.5. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła.....	3
1.6. Realizacja celów przyjętych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016.....	4
1.7.Podsumowanie i wnioski.....	32

1.Wstęp

1.1. Podstawa prawna sporządzenia raportu oraz organy, którym raport ma zostać przedłożony

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1232) organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia radzie powiatu.

1.2.Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego Raportu jest „Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016 przyjęty przez Radę Powiatu Żuromińskiego Uchwałą Nr XXXV/361/10 z dnia 29 stycznia 2010 roku w sprawie uchwalenia Programu Ochrony Środowiska Powiatu Żuromińskiego 2009-2016

1.3.Cel i zakres opracowania

Przepisy ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 ze zm.) nie określają wymagań dotyczących zakresu i formy realizacji powiatowego programu ochrony środowiska. W związku z powyższym, przyjęto, że Raport będzie służył ocenie realizacji zadań i celów przyjętych w Programie.

1.4.Okres jaki obejmuje raport

Raport obejmuje okres od dnia 1 stycznia 2011 r. do 31 grudnia 2012 r.

1.5. Sposób zbierania informacji oraz ich źródła

1. Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009-2016
- 2 .Informacje z gmin z terenu powiatu żuromińskiego
3. Informacje z Nadleśnictwa Lidzbark i Nadleśnictwa Dwukoły
- 4 .Informacje z Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej
5. Dane własne urzędu Starostwa Powiatowego w Żurominie
6. Dane z Głównego Urzędu Statystycznego
7. Dane z Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa

1.6. Realizacja celów przyjętych w PROGRAMIE OCHRONY ŚRODOWISKA DLA POWIATU ŻUROMIŃSKIEGO na lata 2009-2016

POPRAWA JAKOŚCI ŚRODOWISKA I BEZPIECZEŃSTWA EKOLOGICZNEGO

Cel : Osiągnięcie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych poprzez dążenie do poprawy jakości wód.

Nr	Działanie	Realizacja na dzień 31.12 2012
1.	Budowa nowych systemów kanalizacyjnych oraz rozbudowa istniejących	w trakcie realizacji
2.	Budowa oczyszczalni ścieków oraz modernizacja istniejących oczyszczalni, które nieprawidłowo oczyszczają ścieki	w trakcie realizacji
3.	Budowa małych oczyszczalni przyzagrodowych oraz szczelnych zbiorników bezodpływowych w gospodarstwach indywidualnych	Zadanie ciągle
4.	Odpowiedni dobór i właściwe stosowanie nawozów i środków ochrony roślin w rolnictwie	Zadanie ciągle
5.	Ograniczenie powstawania zanieczyszczeń punktowych z gospodarstw rolnych (zwłaszcza ukierunkowanych na hodowlę bydła i trzody chlewnej) poprzez budowę instalacji i urządzeń służących do odprowadzania zużytych wód, nieczystości i zanieczyszczeń, które powinny być wykonane w sposób zabezpieczający przed przenikaniem szkodliwych substancji do wód i do gruntu	Zadanie ciągle
6.	Budowa nowych ujęć wody	Zadanie ciągle
7.	Budowa nowych i modernizacja istniejących Stacji Uzdatniania Wody	Zadanie ciągle
8.	Ograniczenie i eliminacja zrzutu substancji niebezpiecznych do wód ze źródeł przemysłowych	Zadanie ciągle
9.	Współpraca z odpowiednimi organami i instytucjami w zakresie wykrywania i likwidowania źródeł zanieczyszczeń wód	Zadanie ciągle

Zrealizowane zadania w ramach działań

L. p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
MIASTO I GMINA BIEŻUŃ					
1.	modernizacja i przebudowa wodociągu w Bieżuniu	Fundusze UE, WFOŚiGW oraz środki własne	2010-2011	Miasto i Gmina Bieżuń	2.468.000,00 zł
GMINA KUCZBORK OSADA					
1.	Budowa przyłącza wodociągowego w Zielonej	Budżet Gminy	2012	Gmina Kuczbork – Osada	5.576,00 zł
GMINA LUBOWIDZ					
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

1.	Budowa oczyszczalni ścieków w Lubowidzu	Budżet gminy, PROW na lata 2007-2013 , Oś 3 Jakość życia na obszarach wiejskich i różnicowanie gospodarki wiejskiej, Działanie 321 Podstawowe usługi dla gospodarki i ludności wiejskiej	2011	Gmina Lubowidz, przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne, właściciele terenu	Całość 3 250 600,23 Dofinansowanie 1985 203,00
2.	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w miejscowości Lubowidz	Budżet gminy WFOŚiGW	2011		3 697 087,11
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA ŻUROMIN					
1.	Budowa kanalizacji sanitarnej i przebudowa sieci wodociągowej we Wiadrowie	Budżet gminy WFOŚiGW	2011	Gmina i Miasto Żuromin	1.086.247, 65 zł w tym : 700.000- WFOŚiGW
2.	Budowa kanalizacji deszczowej Plac Wolności ,Zamojskiego w Żurominie	Budżet gminy	2012	Gmina i Miasto Żuromin	1.239.258,39
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
Żuromińskie Zakłady Komunalne					
1.	Renowacja studni głębinowej nr 5 na SUW przy ul. Warszawskiej w Żurominie	Środki własne ZZK w Żurominie	2012		139.500,00
2.	Budowa zbiornika stalowego o poj. 75 m ³ na SUW przy ul. Warszawskiej w Żurominie	Środki własne ZZK w Żurominie	2011		82.460,00

Stan zaopatrzenia w wodę poszczególnych gmin z terenu powiatu żuromińskiego przedstawiał się następująco:

Tabela 1. Stan zaopatrzenia w wodę poszczególnych gmin z terenu powiatu żuromińskiego.

L.p.	Gminy i miasta powiatu żuromińskiego	Długość sieci wodociągowej w 2011r. w km*	Długość sieci wodociągowej w 2012 r. w km*	ludność korzystająca z wodociągu sieciowego w 2011 roku (j.m. osoba)	ludność korzystająca z wodociągu sieciowego w 2012 roku (j.m. osoba)	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania szt. w 2011 roku	Połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania szt. w 2012 roku
1.	Żuromin gmina i miasto	143,3	143,6	13 385	13370	2631	2642
2.	Biezuń miasto gmina	134,5	134,9	3 919	3909	1163	1171
3.	Kuczbork-Osada	63,9	64	4 495	4499	1201	1208
4.	Lutocin	108,6	108,6	3 763	3738	1021	1022
5.	Siemiątkowo	143,3	143,3	2399	2418	769	796
6.	Lubowidz	162,0	162,0	5 896	5898	1812	1812
Powiat razem		755,6	756,4	33 857	33832	8597	8651

*długość sieci wodociągowej w km (wg danych GUS)

*/%ludność korzystająca z wodociągu sieciowego w 2011 i 2012 roku wg danych GUS

Na terenie powiatu żuromińskiego w latach 2011 -2012 długość sieci wodociągowej wzrosła o 0,9 km. Zużycie wody na 1 mieszkańca w powiecie żuromińskim w 2011 r. (wg danych GUS stan 31-12-2011 r.) wynosiło 40,4 m³ w 2012 roku wynosiło 40,8 wynik wskazuje tendencje wzrostową w stosunku do roku 2010 w którym wynosiło 40,1 m³.

Tabela 2. Stan kanalizacji poszczególnych gmin z terenu powiatu żuromińskiego.

I.p.	Gminy i miasta powiatu żuromińskiego	Długość sieci kanalizacyjnej w 2011 r. w km*	Długość sieci kanalizacyjnej w 2012 r. w km*	Ludność korzystająca z kanalizacji w 2011 r. (j.m. osoba)	Ludność korzystająca z kanalizacji w 2012 r. (j.m. osoba) *
1.	Żuromin miasto i gmina	19,5	22,1	7 482	7658
2.	Biezuń	13,9	13,9	1166	1164
3.	Kuczbork-Osada	2	2	662	662
4.	Lutocin	11,2	11,2	610	606
5.	Siemiatkowo	-	-	-	-
6.	Lubowidz	10,0	10,0	524	500
Powiat razem		56,6	59,2	10 444	10 590

*długość sieci kanalizacyjnej w km (wg danych GUS)

*/% ludność korzystająca z kanalizacji sieciowej w 2011 i 2012 roku wg danych GUS

Tabela 3. Stan zaopatrzenia w wodę poszczególnych gmin z terenu powiatu żuromińskiego.

I.p.	Gminy i miasta powiatu żuromińskiego	Długość sieci wodociągowej w 2011 r. w km*	Długość sieci wodociągowej w 2012 r. w km*	ludność korzystająca z wodociągu sieciowego w 2011 roku (j.m. osoba)	% ludności korzystającej z wodociągu sieciowego w 2011 roku*	% ludności korzystającej z wodociągu sieciowego w 2012 roku*
1.	Żuromin gmina i miasto	142,8	142,8	14 950	98,0	98,0
2.	Biezuń gmina i miasto	136,4	120,0	5377	97,9	98,0
3.	Kuczbork-Osada	66,6	67,04	5031	98,0	98,0
4.	Lutocin	112,89	112,89	4702	97,8	97,0
5.	Siemiatkowo	141,4	144,43	3747	98,77	98,77
6.	Lubowidz	161,9	162	7376	99,0	99,0
Powiat razem		817,539	823,064	40 210	98,14	98,64

*długość sieci wodociągowej w km (wg danych z gmin powiatu żuromińskiego)

*/%ludność korzystająca z wodociągu sieciowego w 2011 i 2012 roku wg danych z gmin powiatu żuromińskiego

Tabela 4. Stan kanalizacji poszczególnych gmin z terenu powiatu żuromińskiego.

I.p.	Gminy i miasta powiatu żuromińskiego	Długość sieci kanalizacyjnej w 2011 r. w km*	Długość sieci kanalizacyjnej w 2012r. w km*	Ludność korzystająca z kanalizacji w 2011 r. (j.m. osoba)	% ludności korzystającej z kanalizacji 2012 roku*
1.	Żuromin Gmina miasto	18,80	22,4	8088	60,0
2.	Biezuń miasto i Gmina	10,47	13,88	1540	35

3.	Kuczbork-Osada	0	2,2	0	9,0
4.	Lutocin	0	7,44	0	16
5.	Siemiątkowo	0	0	0	0
6.	Lubowidz	0	10	0	9,59
Powiat razem		29,47	42,24	10 110	25,82

*długość sieci kanalizacyjnej w km (wg danych z gmin powiatu żuromińskiego)

*% ludność korzystająca z kanalizacji sieciowej w 2011 i 2012 roku wg danych z gmin powiatu żuromińskiego

W przypadku odprowadzania ścieków stan skanalizowania gmin powiatu żuromińskiego zmienił się znacząco , długość sieci kanalizacyjnej w 2010 r. wynosiła 35,2 km, natomiast w 2011 r. długość ta wynosiła 56,6 km (wg GUS stan 31-12-2011 r.), w 2012 roku – 59,2 km czyli wzrosła o ok. 24 km. Poprawa sytuacji dotyczy głównie gminy Lubowidz i Lutocin ,nieznaczny wzrost długości kanalizacyjnej w gminie Żuromin. Gmina Siemiątkowo nie posiada sieci kanalizacyjnej. Informacja dotycząca budowy oczyszczalni przedstawia się następująco: na terenie powiatu żuromińskiego działa 5 oczyszczalni ścieków:

- w m. Zielona, gm. Kuczbork
- w m. Biezuń gm. Biezuń
- w m. Żuromin gm. Żuromin
- w m. Lutocin gm. Lutocin
- w m. Lubowidz gm. Lubowidz

Obecnie na terenie powiatu żuromińskiego 13 035 osób tj. 32 ,3% ogólnej liczby ludności korzysta z oczyszczalni ścieków z czego 99,3% w miastach i 7 % na wsi. – dane GUS z 2012 roku, Ogólna liczba ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków wzrosła o 1985 osób w stosunku do roku 2010, zmienił się stosunek ludności korzystającej z oczyszczalni na wsi wzrost o 5,7 %.

W sieci wodociągowej w 2010 roku były 8 491 połączenia prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania, w 2011 r. ilość połączeń utrzymuje się na podobnym poziomie – 8497 szt. natomiast w 2012 roku wynosił 8651 szt. , wzrost o 160 szt.

W sieci kanalizacyjnej w 2010 r. były 1436 szt. połączeń prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania, w 2012 roku zaobserwować wzrost połączeń do 1922 szt.

Gmina Siemiątkowo nie wykonała zadań celu ochrona wód na lata 2011-2012.

Na cel: Osiągnięcie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych poprzez dążenie do poprawy jakości wód na terenie powiatu żuromińskiego w latach 2011-2012 wydano 11.968.728,48 zł.

Ocena realizacji celu

- Systematycznie zmniejszający się udział ścieków nieoczyszczonych odprowadzanych do wód powierzchniowych;
- Rozwój sieci kanalizacyjnej na obszarach wiejskich ;
- Wzrost podłączeń sieci wodociągowej w gospodarce komunalnej;
- Zbyt mało dynamiczny rozwój sieci kanalizacyjnych na terenach wiejskich,

Priorytetem dla władz samorządowych jest budowa kanalizacji na terenach wiejskich.

Cel: Poprawa jakości powietrza atmosferycznego

Nr	Działanie	Stopień realizacji na dzień 31.12 2012
1.	Ograniczenie emisji SO ₂ poprzez likwidację zanieczyszczeń u źródła poprzez zmianę paliwa o mniejszej zawartości siarki, wymianę kotłowni węglowych na olejowe, gazyfikację miast i wsi, stosowanie w pojazdach odsiarczonych benzyn, oleju napędowego lub gazu	zadanie ciągle
2.	Ograniczenie energochłonności budynków, instalowanie niskoazotowych palników w kotłach opalanych olejem lub gazem w celu zmniejszenia emisji NO _x	zadanie ciągle
3.	Zmniejszenie zużycia spalanych paliw poprzez wymianę niskosprawnych kotłów węglowych na wysokosprawne olejowe i gazowe w celu ograniczenia CO ₂	zadanie ciągle
4.	Stosowanie energooszczędnych technologii produkcyjnych oraz niekonwencjonalnych źródeł energii	zadanie ciągle
5.	Promowanie odnawialnych źródeł energii	zadanie ciągle
6.	Ograniczenie wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych	zadanie ciągle
7.	Wdrożenie „Programu ograniczenia niskiej emisji dla miasta Żuromina”.	Nie zrealizowano

Ważniejsze zrealizowane zadania w ramach działań nr 1, 2, 3 ,4, 5, 6, 7

ZMNIJSZENIE PRZEKROCZEŃ DOPUSZCZALNYCH POZIOMÓW STĘŻEŃ OGRA NICZENIE EMISJI NISKIEJ					
GMINA Lubowidz					
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
1.	Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Wronka	Budżet gminy	2012	Gmina Lubowidz	25 125,32
GMINA ŻUROMIN					

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

4.	Termomodernizacja budynku komunalnego przy Targowej 50/62 B	Budżet gminy i wspólnota mieszkaniowa		Gmina i Miasto Żuromin	136.589,61
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
STAROSTWO POWIATOWE w ŻUROMINIE					
1.	Termomodernizacja budynku Powiatowego Obwodu Dróg w Żurominie	Środki własne z udziałem pożyczki z WFOSIGW w Warszawie	2011	Powiat Żuromiński	32 930, 85
2.	Termomodernizacja budynku biurowego przy ul. Olszewskiej 9/11 w Żurominie	Środki własne z udziałem pożyczki z WFOSIGW w Warszawie	2011		218 618,66
3	Termomodernizacja budynku biurowego przy ul. Olszewskiej 7 w Żurominie	Środki własne z udziałem pożyczki z WFOSIGW w Warszawie	2012		199 727,58
4	Budowa przyłącza C.O. do budynku Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych w Żurominie oraz - Powiatowego Centrum Kształcenia Ustawicznego i Praktycznego w Żurominie	Środki własne,	2012		211 869,33
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
ŻUROMIŃSKIE ZAKŁADY KOMUNALNE w ŻUROMINIE					
1	Budowa sieci C.O. z kotłowni Kościuszki do Zespołu Szkół nr 2 Żurominie	Środki własne,	2011	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	464.007,00
2	Modernizacja kotłowni Kościuszki w Żurominie	Środki własne,	2011	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	84.872,00
3	Budowa sieci C.O. z kotłowni Wyzwolenia do Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych Żurominie	Środki własne,	2012	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	499 663,00
4	Modernizacja kotłowni Kościuszki w Żurominie	Środki własne,	2012	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	88.217,00

Gmina Siemiatkowo, Lutocin, Kuczbork Osada i Biezuń nie zrealizowały zadań w ramach działań z zakresu ochrony powietrza.

Ocena realizacji celu:

W wyniku corocznej oceny, jakości powietrza za 2009 rok dla zanieczyszczeń mających określone poziomy dopuszczalne (dwutlenek węgla, dwutlenek siarki, tlenek węgla, benzen, ołów

pył PM 10, w obrębie sześciu stref zidentyfikowano obszary przekroczenia standardów imisyjnych dla pyłu PM10 według kryterium ochrony zdrowia. Jedną z tych stref jest strefa ciechanowsko – mławska , do której należy Powiat Żuromiński.

Naruszenia standardów jakości powietrza i ich zakres.

W strefie objętej Programem naruszony został dopuszczalny poziom pyłu zawieszonego PM10 o okresie uśrednienia wyników pomiarów 24 godziny, wynoszący:

1. W 2007 roku – $50\mu\text{g}/\text{m}^3$: w jednym punkcie pomiarowym w Żurominie, przy ul. Żeromskiego, gdzie maksymalny percentyl $S_{90.1}$ z rocznej serii pomiarowej wyniósł $72.0\mu\text{g}/\text{m}^3$ i przekroczył poziom dopuszczalny o $22.0\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Klasyfikacji stref dokonano oddzielnie dla 2 grup kryteriów ze względu na ochronę zdrowia i ze względu na ochronę roślin wydzielając strefy, dla których poziom:

- substancji nie przekracza poziomu dopuszczalnego – klasa A,
- choćby jednej substancji mieści się pomiędzy poziomem dopuszczalnym a poziomem dopuszczalnym powiększonym o margines tolerancji – klasa B,
- choćby jednej substancji przekracza poziom dopuszczalny powiększony o margines tolerancji – klasa C.

Wg w/w oceny powiat żuromiński został zaliczony:

- ze względu na ochronę zdrowia do klasy A dla SO_2 , NO_2 , benzenu, ołowiu, tlenku węgla i do klasy B/C dla PM10,
- ze względu na ochronę roślin do klasy A dla ozonu.

Zaliczenie powiatu do strefy B oznacza, że w strefie stwierdzono występowanie dobowych stężeń choćby jednej substancji (w tym przypadku pyłu PM 10) powyżej wartości dopuszczalnej, ale nie przekraczającej wartości dopuszczalnej powiększonej o margines tolerancji.

Uwzględniając założenia ochrony powietrza określono cel ekologiczny dla powiatu: zapewnienie wysokiej jakości powietrza w klasie A oraz dalsza redukcja emisji pyłów i gazów.

Końcowa klasyfikacja stref za rok 2009 – cel ochrona roślin zalicza powiat żuromiński do klasy A, natomiast ze względu na cel ochrony zdrowia do klasy C.

W powiecie żuromińskim mimo, iż wykonano modernizację kotłowni i docieplenia budynków w celu zmniejszenia emisji pyłowo-gazowych, występują przekroczenia emisji pyłu PM10. Jest to spowodowane tym, że na terenie powiatu żuromińskiego powstają nowe obiekty, które opalane są węglem kamiennym.

Źródła zanieczyszczeń powietrza na terenie powiatu.

Zanieczyszczenia emitowane do powietrza w powiecie żuromińskim pochodzą przede wszystkim z energetycznego spalania paliw w zakładach komunalnych, przemysłowych, rzemieślniczych, usługowych oraz palenisk domowych. Innym źródłem emisji stale zwiększającym się jest transport samochodowy. Głównym źródłem zanieczyszczeń jest emisja „niska”, czyli kominy o wysokości

poniżej 50 m, z istniejących zakładów, a przede wszystkim z palenisk domowych. Recesja gospodarcza spowodowała znaczny wzrost zanieczyszczeń, wprowadzanych przez paleniska domowe, w związku z ich przejściem na opalanie węglowe.

Cel dotyczący zmniejszenia uciążliwości i emisji pyłowo-gazowej był realizowany poprzez :
termomodernizację budynków administracji i placówek oświatowych znajdujących się na terenie powiatu żuromińskiego: Termomodernizacja budynku świetlicy wiejskiej w miejscowości Wronka Termomodernizacja budynku Powiatowego Obwodu Dróg w Żurominie, Termomodernizacja budynku biurowego przy ul. Olszewskiej 9/11 w Żurominie , Termomodernizacja budynku biurowego przy ul. Olszewskiej 7 w Żurominie budowa przyłącza C.O. do budynku Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych w Żurominie oraz Powiatowego Centrum Kształcenia Ustawicznego i Praktycznego w Żurominie.

(Na terenie powiatu żuromińskiego powstały farmy wiatrowe, co niewątpliwie przyczyni się do zmniejszenia uciążliwości i emisji pyłowo- gazowych. Zaletą energetyki wiatrowej jest wspomniany już fakt, że nie zanieczyszcza ona środowiska naturalnego. Jest ekologiczna, ponieważ w trakcie wytwarzania energii nie następuje proces spalania. Problemem, jaki wiąże się z energetyką wiatrową jest natomiast fakt, że pod względem mocy wytwarzanej energii nie jest ona w stanie dorównać energetyce tradycyjnej, opartej na spalaniu surowców kopalnych. Aby wyprodukować tyle energii ile dostarcza elektrownia konwencjonalna średniej wielkości należało by wznieść bardzo wiele wiatraków. Lepszym pomysłem na wykorzystywanie energetyki wiatrowej jest stosowanie jej przez pojedynczych odbiorców, którzy często mają trudności z podpięciem się do krajowej linii energetycznej

Powyższe działania niewątpliwie przyczyniają się do zmniejszenia emisji pyłów i gazów do powietrza w skali ogólnokrajowej.

(*Na cel:* Poprawa jakości powietrza atmosferycznego na terenie powiatu żuromińskiego w latach 2011-2012 wydano **1.961.620,35 zł.**

Ochrona przed hałasem

Cel : Redukcja emisji hałasu

Nr	Działanie	Stopień realizacji na dzień 31.12 2012
1.	Wprowadzenie zmiany w inżynierii ruchu drogowego poprzez np.: budowę obwodnicy, która zmniejszy ruch w centrum miasta	W trakcie realizacji
2.	Eliminowanie z ruchu pojazdów o złym stanie technicznym	zadanie ciągle
3.	Dbanie o stan tekstury nawierzchni drogowej	zadanie ciągle
4.	Stosowanie okien o dużej izolacyjności akustycznej	zadanie ciągle
5.	Egzekwowanie ograniczeń prędkości ruchu na terenach zabudowanych	zadanie ciągle
6.	Stosowanie rozwiązań technicznych zapewniających właściwe warunki akustyczne w budynkach	zadanie ciągle

Ważniejsze zrealizowane zadania w ramach działań nr 2, 3, 4, 5, 6

OGRANICZENIE UCIAŻLIWOŚCI AKUSTYCZNEJ DLA MIESZKAŃCÓW OCENA STANU AKUSTYCZNEGO ŚRODOWISKA I OBSERWACJA ZMIAN					
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA BIEŻUŃ					
1.	Remont mostu drogowego położonego nad rzeką Wkra w m. Myślin Gmina Bieżeń	Budżet gminy -113 000 Budżet Powiatu Żuromińskiego- 50 000,00	2012	Miasto i Gmina Bieżeń,	163 000,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA SIEMIĄTKOWO					
1.	Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Łaszewo - Wietrznik	środki własne, Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego 58 000,00 zł	2011	Gmina Siemiatkowo,	188 102,22
2.	Przebudowa drogi gminnej w Nowej Wsi	środki własne Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego 39 274,00 zł	2012		78 548,68
3.	Współudział w przebudowie dróg powiatowych 4635 W i 4638 W z przebudowa skrzyżowania tych dróg typu Mini Rondo w Siemiatkowie	Budżet gminy	2010/ 2011		164 000,00 udział Gminy Siemiatkowo
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA LUTOCIN					

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

1.	Przebudowa dróg gminnych		2011-2012	Gmina Lutocin, Urząd marszałkowski	1 947 031,00
2.					
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA LUBOWIDZ					
1.	Bieżąca kontrola i naprawa tekstury nawierzchni drogowej	Środki własne	2011		7 913,00
2.	Bieżąca kontrola i naprawa tekstury nawierzchni drogowej	Środki własne	2012		22 256,27
3.	Budowa progów zwalniających na terenie osiedla w m. Lubowidz	Środki własne	2012		3 935,75
4.	Budowa drogi Dziwy -Sinogóra	Środki własne, samorząd województwa mazowieckiego	2011		118 064,87
5.	Budowa drogi na osiedlu mieszkaniowym w m. Lubowidz	Środki własne	2012		289 882,40
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA KUCZBORK OSADA					
1.	Budowa drogi gminnej w Bagienicach Nowych	FOGR -44.000,00	2011	Gmina Kuczbork Osada	93.655 ,00
2.	Przebudowa drogi Gminnej w Chojnowie	FOGR- 36.430,00	2012		73.610,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	Planowane koszty zł.
GMINA I MIASTO ŻUROMIN					
1.	Budowa ul. Okrężnej w Rozwozinie	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin, fundusz sołecki 1400,00 zł	2011	Gmina i Miasto Żuromin, Samorząd Województwa Mazowieckiego	106 336,00
2.	Przebudowa drogi gminnej ul. Łąkowej w Chamsku	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin , FOGR 49.000,00 zł	2011	Gmina i Miasto Żuromin	267 959 ,00
3.	Budowa drogi Żuromin -Olszewo-Kliczewo Duże -przebudowa chodników w Olszewie i Kliczewie	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin	2011	Powiat Żuromiński,	Partycypacja w kosztach inwestycji Samorządu Powiatowego 250 000,00 zł

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

4.	Przebudowa drogi powiatowej Olszewo -Kosewo	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin	2011	Powiat Żuromiński,	Partycypacja w kosztach inwestycji Samorządu Powiatowego 115 669,00
5.	Przebudowa drogi gminnej Poniatowo – Franciszkowo wraz z budowa Ścieżki rowerowej	RPOWM ,środki własne Gminy	2011	Gmina i Miasto Żuromin	2 505 753,00
6.	Budowa ścieżki pieszo rowerowej przy drodze Lubawa – Sierpc na odcinku na odcinku Żuromin- Franciszkowo	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin	2011		63 381,00
7.	Budowa ścieżki pieszo rowerowej przy drodze Lubawa – Sierpc na odcinku na odcinku Żuromin - Franciszkowo (Cicha – Rondo I)	Środki własne, Gminy i Miasta Żuromin	2012		178 516,00
8.	Przebudowa ul. Matejki w Żurominie	Środki własne , Gminy i Miasta Żuromin	2012r.		206.749,35
9.	Przebudowa ul. Krótkiej i Ogrodowej w Dębsku	środki własne	2012 r.		153 275,28
10.	Przebudowa drogi powiatowej Żuromin Wiadrowo Osówka	środki własne	2012r.	Powiat Żuromiński,	Partycypacja w kosztach inwestycji Powiatu Żuromińskiego 500 000,00
11.	Przebudowa Placu Rynek w miejscowości Poniatowo etap II	Środki własne Gminy i Miasta Żuromin, PROW	2009-2010	Gmina i Miasto Żuromin	537 050,00
12.	Koncepcja budowy obwodnicy Żuromina część południowo – wschodnia	, Środki własne Gminy i Miasta Żuromin	2009-2010		50 000,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	Planowane koszty zł.
STAROSTWO POWIATOWE ŻUROMIN					
1	Przebudowa drogi powiatowej nr 4635W Sokołowy Kąt – Siemiątkowo i nr 4638 W Gradzanowo – Siemiątkowo – Wolany z przebudową skrzyżowania w m. Siemiątkowo	w tym: - 164.000,00 zł Gmina Siemiątkowo - 1.081.143,53 zł – środki własne 1.196.721,00 -Narodowy Program Przebudowy Dróg Lokalnych 2008-2011	2011	Powiat Żuromiński,	2.441.864,53
2.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4611W Zieluń – Wylazłowo od km 0+400,00 do km 1+600,00 tj. 1200,00 mb.	224.675,63 zł - środki własne 20.000,00 zł –Gmina Lubowidz -44.500,00 zł Rezerwa Ministerstwa Infrastruktury 58.000,00 zł –dotacja ze środków związanych z wyłączeniem z produkcji gruntów rolnych.	2011		347.175,63

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012**

3.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4627W Żuromin – Kliczewo – Kuczbork od km 0+720,00 do km 7+790,00 – Tj. 7070,mb	- 250.000,00 zł Gmina Żuromin - 353.166,45 zł środki własne -3.399.124,17 zł Regionalny Program Operacyjny Województw Mazowieckiego na lata 2007-2013	2011	4.002.290,62
4.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4627W Kuczbork – Kliczewo – Kuczbork w m. Kliczewo Małe	205.500,00 zł – Rezerwa Ministra Infrastruktury 207.116,76 zł – środki własne	2011	412.616,76
5.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4622W Lutocin – Żimolza do drogi nr 541 – budowa chodnika Seroki	- 76.334,66 zł środki własne	2011	76.334,66
6.	Remont drogi powiatowej nr 4632W Sadłowo – Sławęcin – Zgliczyn Kościelny w m. Stawiszyn Łaziska oraz 4618 W Pietrzyk – Szoniec - Dębówka	- 366.616,41 -środki własne	2011	366.616,41
7.	Remonty cząstkowe dróg powiatowych nr 4605 W Zieluń Kozilas- Chojnowo oraz 4628 W Olszewo – Kosewo – Zielona	101.844,00 -środki własne	2011	101.844,00
8.	Remont drogi powiatowej nr 4628 W Olszewo – Kosewo – Zielona na odcinku 681,00 mb + 318,00 mb	115.669,00 – Gmina i Miasto Żuromin 49.767,54 zł-środki własne	2011	165.436,54
9.	Odnowa nawierzchni bitumicznych przez pojedyncze powierzchniowe utrwalenie dla dróg powiatowych nr 4638 W Gradzanowo – Siemiątkowo – Wolany oraz 4629 W Kuczbork – Glinki – Nidzgora,4621 W Chromakowo- Mojnowo Lutocin , 4614 W Brudnice – Bądzyn – Lubowidz	261.980, 16 – środki własne	2011	261.980,16
10.	Remont chodnika w pasie drogi powiatowej nr 468 W Gradzanowo – Siemiątkowo- Wolany w m. Gradzanowo	134.499,74 zł– środki własne 15.000,00 zł – Gmina Siemiątkowo	2011	149.499,74
11.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4607 W Żuromin- Osówka na odcinku od km 0+310,00 do km 2+036,89	109400,00 zł - Rezerwa Ministra Transportu , Budownictwa i Gospodarki Morskiej 50 000,00 – dotacja ze środków związanych z wyłączeniem z produkcji gruntów rolnych 500 000,00- Gmina i Miasto Żuromin 850 000,00 – Żuromin Sp. zo.o. 308733,19 – środki własne	2012	1 818.133,19
12.	Przebudowa mostu w miejscowości Głęboka wraz z drogą dojazdową nr 4818 W Pietrzyk – Szoniec – Dębówka	637000, 00 zł - Rezerwa Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej 638 024, 74 – środki własne	2012	1 275.024,74
13.	Przebudowa drogi powiatowej nr 4626 W Chamsk – do drogi nr 541 – budowa chodnika w m. Chamsk	11 900,00 – środki własne	2012	11 900,00

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

14.	Remont dróg powiatowych nr 4638 W Gradzanowo – Siemiątkowo – Wolany, nr 4625 W Poniatowo – Swojęcín – Biezuń NR 4605 W Zieluń - Kozilas – Chojnowo oraz Nr 4606 Zielona – Gościszka – Zalesie – Jabłonowo	- 30.000,00 zł Gmina Kuczbork Osada - 376 385,85 zł środki własne	2012		406 385,85
15.	Remont dróg powiatowych nr 4602 W Nowa Wieś – Działdowo na odcinku 600,00 mb oraz 4620 W Poniatowo – Lutocin na odcinku 600,00 mb	- 246 215,25 zł środki własne	2012		246 215,25

Ocena realizacji celu:

Na poziom hałasu wpływają w coraz większym stopniu źródła komunikacyjne. Wysoki poziom hałasu występuje na skrzyżowaniach głównych ulic miast, przy trasach komunikacyjnych o dużym natężeniu ruchu biegnących przez obszary o zwartej zabudowie. Przyczyną jest przede wszystkim zły stan techniczny pojazdów, zła eksploatacja, przestoje w ruchu spowodowane złą organizacją ruchu lub zbyt małą przepustowością dróg. Na terenie powiatu w największym stopniu na wysoki poziom hałasu pochodzącego z komunikacji narażeni są mieszkańcy miasta.

Jak wynika z powyższej tabeli udało się zrealizować m. in. zadania w ramach działania pn: *Wprowadzenie zmiany w inżynierii ruchu drogowego poprzez np.: „ Budowa obwodnicy – ulicy Okrężnej w Żurominie”*. Realizacja robót drogowych trwała od IV kwartału 2010 roku do IV kwartału 2013 roku. Inwestycja poprawi stan bezpieczeństwa, znacznie usprawni ruch, a przede wszystkim da możliwość podróżującym ominięcia centrum miasta.

W ramach inwestycji mających na celu redukcję emisji hałasu wydatkowano **19.302.336,90** złotych.

Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym

Cel : *Ochrona przed nadmiernym oddziaływaniem pól elektromagnetycznych*

Działanie Nr 1. *Analiza wpływu na środowisko nowych obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne podczas wydawania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu oraz pozwoleń na budowę – zadanie ciągłe*

Działanie Nr 2 *Podnoszenie świadomości społeczeństwa związanej z występowaniem źródeł promieniowania i ich oddziaływaniem – zadanie ciągłe*

Działanie Nr 3 *Preferowanie niskokonfliktowych lokalizacji źródeł pól elektromagnetycznych – zadanie ciągłe*

Działanie Nr 4 *Przyjmowanie zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne – zadanie ciągłe*

Ocena realizacji celu:

W Programie Ochrony Środowiska Powiatu Żuromińskiego 2009-2016, podano następujące źródła promieniowania pól elektromagnetycznych w powiecie żuromińskim:

- 1) linie elektromagnetyczne napowietrzne dla prądu przemiennego o napięciach znamionowych 110 kV,
- 2) stacje bazowe telefonii komórkowej zlokalizowane w gminach: Żuromin -2 stacje, Biezuń – 3 stacje, Lubowidz – 6 stacji, Lutocin – 3 stacje, Kuczbork – 3 stacje, Siemiatkowo – 3 stacje. Razem 21 stacji bazowych telefonii komórkowej.

Ograniczenie uciążliwości promieniowaniem w powiecie żuromińskim jest realizowane poprzez analizę wpływu na środowisko nowych obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne.

Starosta przyjmuje zgłoszenia instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne. W okresie sprawozdawczym Starosta Żuromiński przyjął i zweryfikował pod względem zgodności z obowiązującym prawem 20 zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne. W latach 2011 -2012 nie zostało wydane pozwolenie na budowę na stacje bazowe telefonii komórkowej. Natomiast wójt, burmistrz lub prezydent miasta wydaje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia po uzgodnieniu z właściwymi organami.

Pole elektromagnetyczne towarzyszy nam wszędzie w każdej praktycznie dziedzinie życia. Nikt obecnie nie wyobraża sobie normalnego funkcjonowania bez prądu elektrycznego, radia, komputerów, Internetu czy też telefonu komórkowego. Według informacji zawartych w Raporcie Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie „Stan środowiska w województwie mazowieckim w 2012 roku” oddziaływanie pól elektromagnetycznych na środowisko przeprowadza się w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska na podstawie badań monitoringowych oraz informacji o źródłach emitujących pola. Oceny poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku i obserwacji zmian dokonuje się w ramach państwowego monitoringu środowiska. W ramach monitoringu Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska prowadzi okresowe badania kontrolne poziomów pól w środowisku na podstawie, których między innymi ma prowadzić rejestr zawierający informację o terenach, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.

W chwili obecnej na podstawie wykonanych pomiarów nie stwierdzono przekroczeń na terenie województwa mazowieckiego.

Najwięcej wątpliwości budzą pola elektromagnetyczne o częstotliwości sieciowej (50 Hz), występujące w otoczeniu linii elektromagnetycznych i stacji transformatorowo rozdzielczych, ale tak jak z dróg nie da się z nich zrezygnować. Nie można również demonizować aspektu zdrowotnego wpływu w/w instalacji. Wyniki długofalowych badań naukowych pozwalają tak konstruować i lokalizować źródła PEM, aby eliminować ich potencjalne oddziaływanie na otoczenie.

Poważne awarie i zagrożenia naturalne

Cel: Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym i zagrożeniom naturalnym oraz likwidacja ich skutków

Działania:

- Uzupełnienie sprzętu ratownictwa techniczno-chemiczno-ekologicznego
- Zabezpieczenie przeciwpowodziowe

ZAPOBIEGANIE POWAŻNYM AWARIOM ORAZ ELIMINACJA ICH SKUTKÓW					
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA I MIASTO ŻUROMIN					
1.	uzupełnienie sprzętu dla OSP Poniatowo	Budżet gminy, Urząd Marszałkowski	2011	Gmina i Miasto Żuromin	28.290,00
2.	uzupełnienie sprzętu dla OSP Chamsk	Budżet gminy, Urząd Marszałkowski	2012		12.000,00
3.	Zakup sprzętu p-poż dla PSP	Budżet gminy	2011		10 000,00 wsparcie zakupu samochodu ratownictwa chemicznego
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA LUBOWIDZ					
1.	uzupełnienie sprzętu dla OSP zakup motopompy	Budżet gminy, Urząd Marszałkowski	2011	Samorząd Województwa Mazowieckiego	9 450,00
2	uzupełnienie sprzętu dla OSP Lubowidz zakup agregatu prądotwórczego	Budżet gminy	2012		16 063,92
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA KUCZBORK OSADA					
1.	Uzupełnienie sprzętu dla OSP Zielona	Budżet gminy, budżet samorządu województwa mazowieckiego 2100,00 zł	2012	Samorząd Województwa Mazowieckiego	4363,00 zł

W latach 2011-2012 w ramach celu Zapobieganie poważnym awariom przemysłowym i zagrożeniom naturalnym oraz likwidacja ich skutków na działanie uzupełnienie sprzętu ratownictwa techniczno-chemiczno-ekologicznego wydatkowano 80 166,92 złotych. Głównym źródłem finansowania nowego sprzętu ratowniczego był Samorząd Województwa Mazowieckiego.

Gospodarka odpadami

Cel : Kompleksowa gospodarka odpadami

Nr	Działanie	Stopień realizacji na dzień 31.12 2012
1.	Wdrożenie planu gospodarki odpadami dla powiatu żuromińskiego	w trakcie realizacji*
2.	Konsekwentnie wdrożyć system segregacji odpadów komunalnych, zbiórki odpadów niebezpiecznych i wielkogabarytowych występujących w strumieniu odpadów komunalnych	w trakcie realizacji
3.	Dokonać pełnej inwentaryzacji miejsc występowania eternitu, stworzyć system zbiórki i unieszkodliwiania odpadów	w trakcie realizacji
4.	Prowadzić edukację ekologiczną społeczeństwa	zadanie ciągłe
5.	Likwidować niewłaściwie urządzone i eksploatowane składowiska odpadów i modernizować istniejące	zrealizowano modernizację składowisk
6.	Eliminacja praktyk nielegalnego składowania odpadów	Zadanie ciągłe
7.	Objęcie wszystkich mieszkańców powiatu zorganizowanym zbieraniem odpadów	w trakcie realizacji
8.	Wspieranie organizowania ponadgminnych i regionalnych systemów gospodarki odpadami, zapewniających możliwości odzysku i unieszkodliwiania odpadów,	w trakcie realizacji
9.	Doskonalenie systemów selektywnego zbierania w celu osiągnięcia odpowiednich poziomów odzysku i recyklingu określonych w obowiązujących aktach prawnych dla osiągnięcia odpowiednich limitów odzysku i recyklingu	w trakcie realizacji
10.	Wspieranie działań w zakresie ograniczenia kierowania na składowiska odpadów komunalnych niesegregowanych i nieprzetworzonych, doskonalenie systemów zbierania odpadów niebezpiecznych i pozostałych odpadów problemowych w celu objęcia nimi źródeł rozproszonych,	w trakcie realizacji
11.	Inicjowanie i wspomaganie działań polegających na szerokiej edukacji ekologicznej społeczeństwa, ukierunkowanych w szczególności na kreowaniu pozytywnych zachowań dla selektywnego zbierania odpadów i minimalizowania ilości wytwarzanych odpadów.	W trakcie realizacji

*Zgodnie z zapisem art. 228 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 o odpadach (Dz. U. z 2013 poz. 21 ze zm.) tracą moc uchwały dotyczące przyjęcia powiatowych i gminnych planów gospodarki odpadami po upływie 30 dni od dnia wejścia w życie niniejszej ustawy tj. 22.02.2013 r.

Ważniejsze zrealizowane zadania w ramach działań nr 1,2, 3, 4, 5, 6, 7,8,9,10,11

L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA BIEŻUŃ					
1.	Organizacja selektywnej zbiórki odpadów	Budżet gminy,	2011-2012	Gmina Biezuń	22 000,00
2.	Edukacja ekologiczna	Środki własne	2011-2012		1 000,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GMINA SIEMIĄTKOWO					

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

2.	Edukacja społeczna	Środki własne	2011-2012	Gmina Siemiatkowo	240,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GINA KUCZBORK OSADA					
1.	Monitoring składowiska	Środki własne	2011-2012	Gmina Kuczbork Osada	50.390,00 zł
4.	Prowadzenie selektywnej zbiórki	Środki własne	2011-2012		8.013,00 zł
5.	Akcja edukacyjna	Środki własne	2011-2012		1000,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	koszty zł.
GINA LUTOCIN					
1.	Konkurs ekologiczny	Środki własne	2011-2012	Gmina Lutocin	2 000,00
2.	Doskonalenie systemu segregacji odpadów komunalnych	Środki własne			20 000,00
L.p.	Opis zadania	Źródła finansowania	Rok realizacji	Jednostka realizacyjna	Planowane koszty zł.
GINA LUBOWIDZ					
1.	Inwentaryzacja ilości i miejsc występowania wyrobów zawierających azbest oraz stopniowe usuwanie elementów	Koszty są trudne do rozliczenia ponieważ mieszkańcy składali deklaracje o ilości wyrobów zawierających azbest do Urzędu Gminy, pracownicy urzędu sporządzili zbiorcze zestawienie	2012	Gmina Lubowidz	0,0
2.	Utworzenie i uzupełnienie systemu segregacji odpadów w Gminie Lubowidz – zakup pojemników 22 sztuki do selektywnej zbiórki szkła i 13 pojemników do selektywnej zbiórki plastiku.	Środki własne Lubowidz, PROW 2007-2013	2011	Gmina Lubowidz	42 479,28
3.	Organizacja Festynu ekologicznego w Lubowidzu Dbajmy o środowisko segregujmy odpady	Środki własne Lubowidz, WFOSIGW	2012	Gmina Lubowidz	10 650,19
Powiat Żuromiński					
1.	Akcja sprzątania świata	Środki własne	2011-2012	Starostwo Powiatowe w Żurominie	1 722,43

2.	Edukacja ekologiczna	Środki własne	2011-2012	Starostwo Powiatowe w Żurominie	5 454,00
Gmina Żuromin – ŻUROMIŃSKIE ZAKŁADY KOMUNALNE Sp. z o.o.					
1.	Segregacja odpadów w tym: -plastik 28,6 t -makulatura 8,4 t - szkło 48,0 t -biodegradowalne 172,0t -popiół 395,3 t -meble 6,2 t	Środki własne	2011 r.	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	14 400,00
2.	Harmonogram wywozu nieczystości (kalendarze)	Środki własne	2011 r.	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	653 ,00
3	Zakup pojemników	Środki własne	2011	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	3 060,00
4	Segregacja odpadów w tym: -plastik 42,2 t -makulatura 13,7t - szkło 61,8 t -biodegradowalne 186,4 t -popiół 336,6 t -meble 6,3 t - choinki 3,0 t	Środki własne	2012 r.	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	14 400,00
5.	Harmonogram wywozu nieczystości (kalendarze)	Środki własne	2012	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	653,00
6	Zakup pojemników	Środki własne	2012	Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o.	5 940,00
7.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest	Środki własne WFOŚiGW	2011	Gmina i Miasto Żuromin	41 243,66

Ocena realizacji celu:

Plan Gospodarki Odpadami dla Powiatu Żuromińskiego za lata 2009—2012 z perspektywą na lata 2013-2016 został opracowany w spójności z planami wyższego szczebla. W planie określono cele z zakresu gospodarki odpadami i nakłady finansowe, jakie miały być przeznaczone, aby osiągnąć założone cele.

Powiat jako jednostka samorządu terytorialnego w zakresie gospodarki odpadami ma przede wszystkim wpływ formalno-prawny na aspekt gospodarowania wytworzonymi odpadami, a w szczególności działania w zakresie reglamentacyjno - zobowiązującym, wydając zezwolenia na zbieranie, transport, odzysk i unieszkodliwianie odpadów. Nadzór i kontrola nad wymogami nałożonymi przepisami prawa i decyzjami administracyjnymi nad podmiotami świadczącymi usługi w zakresie gospodarki komunalnej należy w znacznej mierze do wojewódzkiego inspektora

ochrony środowiska. Gromadzenie i przetwarzanie informacji o rzeczywistej ilości odpadów wytworzonych w ciągu roku należy natomiast do kompetencji marszałka województwa, a nadzór i organizacja gospodarki odpadami komunalnymi leży w gestii gmin.

Ustawowo opisany spójny system kompetencji pomiędzy jednostkami samorządu terytorialnego ma służyć prowadzeniu właściwej gospodarki odpadami i zapewnieniu należytego opisu stanu tej gospodarki.

Z zestawień wynika iż ilość zebranych odpadów komunalnych zebranych w ciągu dwóch lat wynosiła ok. 9 784,07 Mg. Ponad 90 % wszystkich odpadów wytworzonych na terenie powiatu żuromińskiego zostaje zagospodarowana na 2 składowiskach odpadów w Brudnicach i Kuczborku.

Zadanie zapewnienia 100% odbioru odpadów komunalnych w tym selektywnej zbiórki na terenie powiatu nie zostało właściwie zrealizowane, co jest szczególnie istotne , zważywszy na fakt, iż wzrastać będzie ilość wytwarzanych odpadów, w tym niebezpiecznych, nadal nie wyodrębnionych ze strumienia odpadów komunalnych. Odrębnego traktowania wymaga również wymiana pokryć dachowych z eternitu, jako odpadu niebezpiecznego zawierającego azbest.

Z danych WSO wynika, że w 2012 r. unieszkodliwionych zostało 250,480 Mg wyrobów zawierających azbest pochodzących z Gminy Biezuń oraz 370,144 Mg wyrobów zawierających azbest pochodzących z Gminy Lubowidz. Gmina Kuczbork –Osada w marcu br. złożyła ofertę na Konkurs Azbest organizowany przez Ministerstwo Gospodarki w Warszawie na zadanie dotyczące przeprowadzenia inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest, uzupełnienie Bazy Azbestowej i opracowanie Programu usuwania wyrobów zawierających azbest wraz z prognoza oddziaływania na środowisko. W Gminie Żuromin w 2011 roku unieszkodliwiono 116,786 Mg wyrobów zawierających azbest. Według danych uzyskanych z Gminy Lutocin wynika, że w 2012 roku zutylizowanych 187,187 Mg, tj. 11.656,00 m². wyrobów zawierających azbest t - Gmina Siemiatkowo w 2008 roku zinwentaryzowała 3 263 Mg wyrobów zawierających azbest.

W ramach konkursów ekologicznych organizowanych przez Starostwo Powiatowe w Żurominie przy współudziale Gmin z terenu powiatu żuromińskiego i Nadleśnictw Dwukoły i Lidzbark oraz WFOŚiGW w Warszawie uczniowie wszystkich szczebli szkół prowadzą zbiórkę makulatury, puszek aluminiowych i baterii. W okresie sprawozdawczym uczniowie zebrali 102 051 kg makulatury, 1248,22 kg baterii i 1732,35 kg puszek aluminiowych. W ramach konkursu dzieci i młodzież sprzątają tereny leśne i „dzikie” wysypiska śmieci.

Na podstawie analizy stanu aktualnego w zakresie gospodarki odpadami prowadzonej w powiecie żuromińskim w latach 2011-2012 określono następujące wnioski :

- Brak postępu we wdrażaniu selektywnego zbierania opadów niebezpiecznych, wielkogabarytowych i ulegających biodegradacji.
- Deponowanie na składowiskach odpadów komunalnych ok. 90 % bez jakiegokolwiek przetworzenia.

- Gospodarkę odpadami na terenie Gminy Żuromin prowadzą Żuromińskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o. Selektywna zbiórka odpadów odbywa się systemem workowym i w pojemnikach ustawionych w ogólnie dostępnych miejscach., dotyczy odpadów opakowaniowych , szkła, PET , makulatury , pojemniki na odpady zielone i popiół , a także cyklicznie organizowana zbiórka mebli.

Kontynuacja zadań założonych w Powiatowym Planie Gospodarki Odpadami wymagać będzie dalszych nakładów finansowych oraz dużego zaangażowania, a w szczególności stworzenia jednolitego dla całego powiatu systemu zbiórki odpadów.

Niezbędne jest podejmowanie działań organizacyjnych w celu prawidłowej gospodarki odpadami tj. zapobieganie powstawaniu odpadów, odzysk surowców i ponowne wykorzystywanie odpadów, bezpieczne dla środowiska końcowe unieszkodliwianie odpadów nienadających się do dalszego wykorzystania. Na cel Kompleksowa gospodarka odpadami w latach 2011-2012 na terenie powiatu żuromińskiego wydatkowano 245 298, 56 zł .

Ochrona powierzchni ziemi

Cel : *Racjonalne wykorzystanie gleb i gruntów wraz z ich ochroną i rekultywacją*

Nr	Działanie	Stopień realizacji na dzień 31.12 2012
1.	Stosowanie Zasad Dobrej Praktyki Rolniczej	zadanie ciągle
2.	Propagowanie rolnictwa ekologicznego i agroturystyki;	Zadanie ciągle
3.	Szkolenia dla rolników	Zadanie ciągle
4.	Kompleksowa rekultywacja i zagospodarowanie zamykanych składowisk;	zadanie ciągle
5	Prowadzenie rejestru zawierającego informację o terenach na których stwierdzono przekroczenia standardów jakości gleb lub ziemi;	zadanie ciągle
6	Prowadzenie rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi	Nie zrealizowano

Stosowanie Zasad Dobrej Praktyki Rolniczej oraz szkolenia dla rolników - zadania na terenie powiatu żuromińskiego prowadzone jest przez Placówkę Terenową w Żurominie Mazowieckiego Ośrodka Doradztwa Rolniczego. Szkolenia dostosowane tematycznie są do potrzeb rolników między innymi: podatki w rolnictwie, produkty regionalne i tradycyjne , stosowanie środków ochrony roślin. MODR wydaje też broszury informacyjne dla rolników. Od wielu lat Mazowieckim Ośrodkiem Doradztwa Rolniczego Oddział Poświętne w Płońsku organizowana jest corocznie Olimpiada dla Młodych Producentów Rolnych

Zadanie polegające na Prowadzeniu rejestru terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi nie zostało zrealizowane

Zadanie *Prowadzenie rejestru zawierającego informację o terenach na których stwierdzono przekroczenia standardów jakości gleb lub ziemi* jest realizowane. W latach 2011- 2012 nie wskazano obszarów na których stwierdzono przekroczenia standardów jakości gleb.

Według danych z Państwowego Instytutu Geologicznego-Państwowego Instytutu Badawczego w ramach Programu GEOZAGROŻENIA Powiat Żuromiński przewidziany jest do opracowania Mapy osuwisk i terenów zagrożonych ruchami masowymi (MOTZ) w latach 2021-2023.

Cel : Ochrona, rozwój i uporządkowanie systemu obszarów chronionych;

Kształtowanie polityki zagospodarowania przestrzennego respektującej wartości przyrodnicze i krajobrazowe

Ocena realizacji celu:

Działanie nr 1. *Inspirowanie i aktywne wspieranie działań podejmowanych przez administrację rządową i samorządów gminnych, które będą miały na celu zachowanie wartości przyrodniczych*
- zadanie ciągłe

Działanie nr 2. *Prowadzenie wspólnej polityki ochrony przyrody we współpracy z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska i Regionalnym Konserwatorem Przyrody, a także Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków, Wójtami, Burmistrzami, oraz Nadleśnictwem Lidzbark, Nadleśnictwem Dwukoły, Dyрекcją Górznieńsko-Lidzbarskiego Parku Krajobrazowego, Zarządem Polskiego Związku Łowieckiego, Pełnomocnikiem Ministra Środowiska ds. Zielonych Płuc*

Formy ochrony przyrody, takie jak: obszary chronionego krajobrazu, parki krajobrazowe, rezerваты przyrody, użytki ekologiczne, oraz pomniki przyrody są tworzone w drodze rozporządzenia Wojewody. Przy ustanawianiu obszarów chronionego krajobrazu, parku krajobrazowego wymagane jest uzgodnienie przez właściwą miejscowo radę gminy. Przy czym, jeżeli wojewoda nie wyznaczył obszaru chronionego krajobrazu, użytku ekologicznego, pomnika przyrody obszary te mogą być wyznaczone przez radę gminy w drodze uchwały.

W powiecie żuromińskim obszary chronione zajmują się 59 635,1 ha, co stanowi 74,3% całej powierzchni powiatu. Do 2010 roku były to: obszary chronionego krajobrazu, park krajobrazowy, rezerwat przyrody, użytk ekologiczny, parki wpisane do rejestru zabytków, pomniki przyrody ożywionej, parki wiejskie (9 parków podworskich, 6 parków zabytkowych).

W 2007 roku po zasięgnięciu opinii rad gmin został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 5 września 2007 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. Nr 179 poz. 1275) obszar Natura 2000 pod nazwą Dolina Wkry i Mławki. Sieć obszarów Natura 2000 obejmuje: obszary specjalnej ochrony ptaków, specjalne obszary ochrony siedlisk.

Obszar Dolina Wkry i Mławki częściowo pokrywa się z istniejącymi już obszarami chronionego krajobrazu. Wielkość w/w obszaru to: 28751,5 ha, w tym na terenie powiatu żuromińskiego:

- 1914,3 ha (Gmina Lubowidz),

- 846,2 ha (Gmina Lutocin),
- 3455,9 ha (Gmina Biezuń),
- 782,4 ha (Gmina Siemiatkowo),
- 1757,7 ha (Gmina Żuromin).

W latach 2011-2012 nie zostały utworzone nowe formy ochrony przyrody.

Działanie 3. *Bieżące egzekwowanie w ramach zadań i kompetencji powiatu obowiązków, zakazów i ograniczeń na obszarach chronionych – zadanie ciągłe*

W ramach w/w działania egzekwowanie zakazów i ograniczeń na obszarach chronionych ma miejsce przy procedurze wydawania pozwoleń dla inwestycji, które znajdują się na w/w obszarach – decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Organ właściwy do wydania decyzji wymaganej przed rozpoczęciem realizacji przedsięwzięcia, innego niż przedsięwzięcie mogące znacząco oddziaływać na środowisko, które nie jest bezpośrednio związane z ochroną obszaru Natura 2000 lub nie wynika z tej ochrony, jest obowiązany do rozważenia, przed wydaniem tej decyzji, czy przedsięwzięcie może potencjalnie znacząco oddziaływać na obszar Natura 2000.

Do w/w decyzji należą m. in. :

- 1) decyzje o pozwoleniu na budowę, decyzje o zatwierdzeniu projektu budowlanego, decyzje o pozwoleniu na wznowienie robót budowlanych oraz decyzje o pozwoleniu na zmianę sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części;
 - 2) decyzje o pozwoleniu na rozbiórkę obiektów jądrowych ;
 - 3) decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu;
 - 4) koncesje na poszukiwanie lub rozpoznawanie złóż kopalin, na wydobywanie kopalin ze złóż, na bezzbiornikowe magazynowanie substancji oraz składowanie odpadów w górotworze, w tym w podziemnych wyrobiskach górniczych;
 - 5) decyzje określające szczegółowe warunki wydobywania kopaliny;
 - 6) pozwolenia wodnoprawne na wykonanie urządzeń wodnych;
 - 7) decyzje ustalające warunki prowadzenia robót polegających na regulacji wód oraz budowie wałów przeciwpowodziowych, a także robót melioracyjnych, odwodnień budowlanych oraz innych robót ziemnych zmieniających stosunki wodne na terenach o szczególnych wartościach przyrodniczych, zwłaszcza na terenach, na których znajdują się skupienia roślinności o szczególnej wartości z punktu widzenia przyrodniczego, terenach o walorach krajobrazowych i ekologicznych, terenach masowych lęgów ptactwa, występowania skupień gatunków chronionych oraz tarlisk, zimowisk, przepławek i miejsc masowej migracji ryb i innych organizmów wodnych ;
 - 8) decyzje o zatwierdzeniu projektu scalenia lub wymiany gruntów ;
 - 9) decyzje o zmianie lasu na użytek rolny;
 - 10) decyzje o zezwoleniu na realizację inwestycji ;
 - 11) decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji w zakresie lotniska użytku publicznego w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 12 lutego 2009 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie lotnisk użytku publicznego (Dz. U. Nr 42, poz. 340).
- Wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach następuje także przed dokonaniem zgłoszenia budowy lub wykonania robót budowlanych oraz zgłoszenia zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego lub jego części na podstawie ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane
- koncesja, inna niż wymieniona w art. 72 ust. 1 pkt. 4 - wydawana na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. - Prawo geologiczne i górnicze;

- pozwolenie wodnoprawne, inne niż wymienione w art. 72 ust. 1 pkt. 6 - wydawane na podstawie ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. - Prawo wodne;
- zezwolenie na usunięcie drzew lub krzewów - wydawane na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;
- pozwolenie na wznoszenie i wykorzystywanie sztucznych wysp, konstrukcji i urządzeń w polskich obszarach morskich - wydawane na podstawie ustawy z dnia 21 marca 1991 r. o obszarach morskich Rzeczypospolitej Polskiej i administracji morskiej (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1502, z późn. zm.).

Działanie nr 4. Wspieranie działań administracji rządowej w zakresie realizacji na terenie powiatu programu ochrony siedlisk bociana białego – zadanie ciągłe

W roku 2012 Starostwo Powiatowe w Żurominie na terenie powiatu żuromińskiego zamontowano 13 szt. platform metalowo- drewnianych z wieńcem wiklinowym pod gniazdo bociana białego oraz przeprowadzono konserwację 9 szt. istniejących platform. Zakup platform został sfinansowany ze środków własnych Starostwa Powiatowego w kwocie 5267,20 zł, a także z dotacji w wysokości 21 067,00 zł uzyskanej z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie. Platformy zostały zamontowane na słupach linii energetycznych niskich napięć, w miejscach gdzie bociany wcześniej założyły gniazda bezpośrednio na słupach. Zamontowane platformy przyczynią się do zwiększenia bezpieczeństwa i zapewnią lepsze warunki bytowania i rozwoju bociana białego na terenie powiatu żuromińskiego oraz zmniejszą awaryjność sieci energetycznej średnich napięć.

Działanie nr 5. Poprawa stanu sanitarnego oraz utrzymania czystości na obszarach o wysokich walorach przyrodniczych – zadanie ciągłe

Realizacja w/w działania odbywa się głównie poprzez egzekwowanie obowiązków, zakazów i ograniczeń na obszarach chronionych, jak wykazano to w działaniu nr 3. W ramach konkursu ekologicznego uczniowie szkół w części praktycznej m. in. uprzątnęli lasy, parki i ścieżki rowerowe, zlikwidowali „dzikie” wysypiska śmieci. W trakcie corocznej akcji „Sprzątanie świata”, zostały uprzątnięte również tereny leśne.

Działanie nr 6. Ochrona i rozwój zieleni na terenach zurbanizowanych – zadanie ciągłe

L.p.	Okres realizacji	Opis zadania	Jednostki wdrażające	koszty	Źródła finansowania
1.	2012	Montaż 13 szt. platform i konserwacja 9 szt. gniazd bociana białego	Powiat Żuromiński	26 334,30	5267,30 Środki własne 21067,00 WFOŚiGW
2.	2011-2012	Nasadenia drzew przy drogach powiatowych 1955 szt.	Powiat Żuromiński	54 181,87	Środki własne

3.	2011-2012	Wkonanie zabiegów pielęgnacyjnych na pomniku przyrody w Bieżuniu	Gmina Biezuń	2160,00	Środki własne
----	-----------	--	--------------	---------	---------------

Ocena realizacji celu:

Zgodnie z art.27 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2009 Nr 151, poz. 1220 z późn. zm.) Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska opracowuje projekt listy obszarów Natura 2000, zgodnie z przepisami prawa Unii Europejskiej. Projekt, wymaga zasięgnięcia opinii właściwych miejscowo rad gmin. Niezłożenie opinii w terminie 30 dni od dnia otrzymania projektu uznaje się za brak uwag.

Na terenie powiatu żuromińskiego po zasięgnięciu opinii rad gmin został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 5 września 2007 r. (Dz. U. Nr 179 poz. 1275) obszar Natura 2000 pod nazwą Dolina Wkry i Mławki. Jego obszar częściowo pokrywa się z istniejącymi już obszarami chronionego krajobrazu. Wielkość w/w obszaru to: 28751,5 ha, w tym na terenie powiatu żuromińskiego:

- 1914,3 ha (Gmina Lubowidz),
- 846,2 ha (Gmina Lutocin),
- 3455,9 ha (Gmina Biezuń),
- 782,4 ha (Gmina Siemiatkowo),
- 1757,7 ha (Gmina Żuromin).

Zgodnie z art. 32 w/w ustawy Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska nadzoruje funkcjonowanie obszarów Natura 2000, prowadząc ewidencję danych niezbędnych do podejmowania działań w zakresie ich ochrony koordynuje funkcjonowanie obszarów Natura 2000 na obszarze swojego działania. Natomiast na terenie zarządzanym przez Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, znajdującym się na obszarze Natura 2000, zadania w zakresie ochrony przyrody wykonuje samodzielnie miejscowy nadleśniczy, zgodnie z ustaleniami planu ochrony obszaru Natura 2000 uwzględnionym w planie urządzenia lasu

Zwiększenie lesistości i ochrona lasów

Cel : Ochrona ekosystemów leśnych

Nr	Działanie	Realizacja na dzień 31.12 2012
1.	Prowadzenie zalesiania równoległe z działaniami prowadzącymi do zróżnicowania struktury gatunkowej lasów i poprawy struktury wiekowej drzewostanów	zadanie ciągłe
2.	Prowadzenie stałego monitoringu gospodarki leśnej	zadanie ciągłe
3.	Uporządkowanie ewidencji gruntów zalesionych	zadanie

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego na lata 2009 -2016
za lata 2011-2012

		ciągłe
4.	Prowadzenie gospodarki leśnej zgodnie z zasadami proekologicznymi	zadanie ciągłe
5.	Upowszechnianie funkcji edukacyjnych lasów	zadanie ciągłe

Ważniejsze zrealizowane zadania

L.p.	Okres realizacji	Opis zadania	Jednostki wdrażające	Szacunkowe koszty	Źródła finansowania
1	2011-2012	Nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa	Nadleśnictwo Dwukoły i Nadleśnictwo Lidzbark	186 182,59 zł	- budżet Powiatu
2	2011-2012	Ocena udatności upraw leśnych	Powiat Żuromiński	3 329,42	- budżet Powiatu
3	2011-2012	Przeklasyfikowanie z urzędu gruntów rolnych na leśne w ramach programu PROW	Powiat Żuromiński	7 600,00 zł	budżet Powiatu
4	2011-2012	Przeklasyfikowanie z urzędu gruntów rolnych na leśne w trybie aktualizacji ewidencji gruntów i budynków	Powiat Żuromiński	78 499,59 zł	dotacja celowa Wojewody Mazowieckiego
5	2011-2012	Wypłata ekwiwalentów za zalesienia gruntów rolnych	Powiat Żuromiński	609 872,25	-ARiMR
6	2011-2012	Zalesienia gruntów rolnych z PROW (117,19).	ARiMR	1 097 038,80	AR i MR
7	2011-2012	Wypłata ekwiwalentów za zalesienia w ramach PROW	ARiMR	1 161 211,40	ARiMR

Ocena realizacji celu:

Lasy stanowią niezbędny czynnik równowagi ekologicznej. Spełniają one szereg ważnych funkcji, do których zaliczyć można między innymi funkcję ochronną (kształtowanie klimatu, regulacje obiegu wody, ochrona przed erozją , powodzią) oraz gospodarczą (zdolność do produkcji biomasy). Są one dobrem ogólnospołecznym, kształtującym jakość życia człowieka.

W 2010 roku lasy zajmowały 16 444,2 ha, co stanowi 20,42 % powierzchni powiatu, w 2012 roku powierzchnia lasów -16902,4 ha, co stanowi 21,0% czyli wykazuje tendencję wzrostową w stosunku do 2010 r. Jednak wskaźnik lesistości 21 % jest jeszcze znacznie niższy od średniego w województwie mazowieckim wynoszącym 22,9% oraz średniego w Polsce – 29,3%.

Lasy niestanowiące własności Skarbu Państwa zajmują 7 626,1 ha. Powierzchnia gruntów w roku 2012 nieleśnych zalesionych i przeznaczonych do zalesienia w lasach niestanowiących własności Skarbu Państwa wynosiła 44,6 ha .

Nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa na terenie powiatu prowadzony jest przez Nadleśnictwa Dwukoły i Lidzbark na podstawie porozumienia zawartego pomiędzy Starostą Żuromińskim a Nadleśniczymi w/w Nadleśnictw.

Na zadania *Zwiększenie lesistości powiatu* w latach 2011 i 2012 na terenie powiatu wydano kwotę **3 143 734,00 zł**

Szkolenia prywatnych właścicieli lasów na temat prawidłowych zasad gospodarki leśnej realizowane są przez Nadleśnictwa.

Obowiązujący system zalesiania gruntów rolnych realizowany jest na terenie powiatu żuromińskiego przez następujące instytucje : Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa (decyzje na zalesienia), Nadleśnictwa Dwukoły i Lidzbark (wykonują plany zalesienia), Starosta (ocena udatności upraw i przeklasyfikowanie gruntów na leśne).

Cel : Zwiększenie świadomości ekologicznej społeczeństwa powiatu kształtowanie postaw proekologicznych mieszkańców

Działanie nr 1. Szerzenie wiedzy ekologicznej na wszystkich poziomach edukacji oraz w mediach

Szerzenie wiedzy ekologicznej na terenie powiatu żuromińskiego jest realizowane poprzez zamieszczanie informacji w prasie lokalnej oraz na tablicach ogłoszeń dotyczących organizowanych szkoleń w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami , organizowanych konkursów.

Działanie nr 2. Upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej

Dobra praktyka rolnicza upowszechniana jest poprzez:

uwzględnianie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięć dotyczących realizacji inwestycji rolniczych w zakresie gospodarowania odpadami, obornikiem, gnojowicą, gnojówką.

W budynku Starostwa Powiatowego w Żurominie udostępniono pomieszczenie , w którym raz w tygodniu porad udziela pracownik Państwowej Inspekcji Ochrony Roślin i Nasiennictwa. W latach 2011-2012 odbył się konkurs Wiedzy z zakresu bhp i ekologii w rolnictwie dla rolników /sołtysów organizowany przez KRUS Żuromin przy współpracy Starostwa Powiatowego w Żurominie. Zarząd Powiat jest także fundatorem nagród dla rolników z terenu powiatu żuromińskiego , którzy są finalistami konkursu AGROLIGA organizowanego przez MODR w Płońsku. W 2011-2012 roku KRUS Placówka Terenowa w Żurominie wspólnie ze Starostwem

Powiatowy w Żurominie współorganizuje etap powiatowy konkursu plastycznego dla dzieci Bezpiecznie na wsi –powiedz top upadkom. Koszt zakupu nagród 1725,99 zł .

Działanie nr 3. *Wspieranie gmin w działaniach na rzecz proekologicznej edukacji radnych i pracowników samorządowych oraz lokalnych społeczności – **nie realizowano w okresie 2011-2012***

Działanie nr 4. *Organizowanie i współorganizowanie konkursów, warsztatów, seminariów z zakresu wiedzy ekologicznej*

(W Powiecie Żuromińskim co roku organizowany jest Powiatowy Konkurs Ekologiczny. Organizatorem w/w Konkursu jest Starostwo Powiatowe w Żurominie przy współudziale dyrektorów szkół średnich, dyrekcji szkoły specjalnej, samorządów gmin z terenu powiatu żuromińskiego oraz Nadleśnictw Dwukoły i Lidzbark. W/w Konkursy są przeznaczone dla dzieci i młodzieży szkół podstawowych, gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych z terenu powiatu żuromińskiego. W 2012 roku Starostwo Powiatowe zorganizowało konkurs Przyroda Powiatu Żuromińskiego, uczestnicy konkursu przedłożyli prace ukazujące walory przyrodnicze terenu powiatu żuromińskiego.

Konkurs ekologiczny

W 2011 roku wartość zadania 19 480,99 zł w tym 14.999,99 zł WFOSIGW w Warszawie

W 2012 roku wartość zadania 21421,00zł w tym 17.118,00 zł z WFOSIGW w Warszawie

Konkurs fotograficzny

W 2012 roku wartość zadania 4769,00zł

(**Działanie nr 5.** *Wspieranie stowarzyszeń regionalnych i lokalnych działających na rzecz ochrony środowiska – **zadanie nie realizowane w okresie 2011-2012***

Działanie nr 6. *Promocja walorów przyrodniczych powiatu.*

Działanie 6 jest realizowane poprzez udostępnianie i aktualizację informacji dotyczących przyrody na stronie internetowej Powiatu Żuromińskiego.

Wszystkie w/w działania mają charakter ciągły, których realizacja jest przewidziana na kolejne lata.

Wskaźniki efektywności programu

Wskaźnik	Jednostka	Stan na 31.12. 2010 wg danych GUS	Stan na 31.12. 2011 wg danych GUS	Stan na 31.12. 2012 wg danych GUS
długość sieci wodociągowej	km	754,5	755,6	756,4
Korzystający z sieci wodociągowej % ogółu l ludności	%	83,7	83,8	83,95
połączenia sieci wodociągowej prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	sztuk	8491	859,7	8651
ludność korzystająca z sieci wodociągowej	osoba	33 957	33 857	33 832
woda dostarczona gospodarstwom domowym	dam ³	1587,10	1636,2	1684,5
długość sieci kanalizacyjnej	km	35,2	56,6	59,2
Korzystający z sieci kanalizacyjnej % ogółu ludności	%	22,2	25,8	26,28
połączenia sieci kanalizacyjnej prowadzące do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania	sztuk	1436	1768	1922
ścieki odprowadzone	dam ³	108	354	379
Komunalne oczyszczalnie ścieków mechaniczne	sztuk	0	0	0
Komunalne oczyszczalnie ścieków biologiczne	sztuk	3	5	5
Przemysłowe oczyszczalnie ścieków	sztuk	1	1	1
ludność korzystająca z sieci kanalizacyjnej	osoba	8784	10444	10 590
zużycie wody na 1 mieszkańca	m ³ /rok	40,1	40,4	41,8
ścieki oczyszczone komunalne	dam ³	330	354	379
Oczyszczone biologicznie- komunalne	dam ³	330	354	379
Oczyszczone mechanicznie- komunalne	dam ³	0	0	0
Oczyszczone ścieki - przemysłowe	dam ³	91	110	99
Oczyszczone biologicznie ścieki przemysłowe	dam ³	91	110	99
Ludność obsługiwana przez oczyszczalnie	osób	11050	12756	13 035
wielkość emisji zanieczyszczeń do powietrza (gazy)	Mg	9297	8681	10 341
wielkość emisji zanieczyszczeń do powietrza (pyły)	Mg	19	18	20
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń (pyły)	Mg	13	13	15
długość sieci gazowej rozdzielczej	km	0	0	0
czynne połączenia sieci gazowej do budynków mieszkalnych	sztuk	0	0	0
Odpady komunalne zmieszane pochodzące z gos. domowych	t	4990,94	4899,01	4885,06
ludność korzystająca z sieci gazowej	osoba	0	0	0
kubatura budynków ogrzewanych centralnie	dam ³	609,4	605,1	641,7
długość sieci ciepłej przesyłowej	km	4,1	3,9	6,7
Powierzchnia użytków rolnych *	ha	59 312	58 565	58 257
Powierzchnia gruntów leśnych	ha	16632,5	17035,1	17090,2
Powierzchnia gruntów leśnych publicznych	ha	9462,9	9463,8	9464,1
Powierzchnia gruntów leśnych prywatnych	ha	7184,80	7571,3	7626,1
wskaźnik lesistości	%	20,40	20,20	21,0
powierzchnia obszarów prawnie chronionych	ha	59 635,1	59 635,1	59 635,1
powierzchnia rezerwatów przyrody	ha	10,0	10,0	10
pomniki przyrody	sztuk	35	35	35
Użytki ekologiczne	ha	6,9	6,9	6,9
Parki krajobrazowe	ha	5 230,1	5 230,1	5230,1
Obszary chronionego krajobrazu	ha	54 405,0	54 405,0	54405,0

* dane własne

1.7 Podsumowanie i wnioski

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Żuromińskiego stanowi podstawowe narzędzie prowadzenia polityki ekologicznej w Powiecie. Podstawowym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska na wszystkich szczeblach – od krajowego do gminnego – jest, aby realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego. Analizując realizację programu na stopniu Powiatu należy pamiętać, że praktycznie zadania mające bezpośredni wpływ na stan środowiska i związane z jego ochroną przed szkodliwym oddziaływaniem, obciążają samorząd gminny i powiatowy.

Zmiany stanu środowiska widoczne będą dopiero w dalszej perspektywie czasowej, dlatego też niniejszy Raport z dwuletniego okresu realizacji celów, określonych w Programie ochrony środowiska nie jest jednoznacznym odzwierciedleniem efektów realizacji Programu. Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska jest sporządzony po raz czwarty i obejmuje lata 2011-2012.

Powietrze atmosferyczne

Stan środowiska na terenie powiatu w odniesieniu do powietrza atmosferycznego nie uległ poprawie, pomimo prowadzonych działań zmierzających do zmniejszenia wielkości emisji, w tym modernizacji kotłowni i docieplenia budynków. Stan ten spowodowany jest tym, iż pomimo prowadzonych działań na terenie powiatu powstają nowe obiekty, które opalane są węglem kamiennym. Również wykorzystanie alternatywnych źródeł energii jest zbyt małe. Należy kontynuować zadania w zakresie dalszej modernizacji i termomodernizacji obiektów oraz wzmoczyć wykorzystanie alternatywnych źródeł energii. Na zadania zmierzające do poprawy powietrza atmosferycznego na terenie powiatu żuromińskiego w latach 2011-2012 wydatkowano 1.950.048,37 zł.

Hałas i promieniowanie elektromagnetyczne

W odniesieniu do ochrony przed hałasem realizowane są działania zmierzające do ograniczenia hałasu poprzez remont i przebudowę dróg powiatowych i gminnych. Rozpoczęto inwestycję polegającą na budowie obwodnicy w Żurominie, co przyczyni się do przekierowania ruchu samochodów poza teren miasta. Ograniczenie uciążliwości przed promieniowaniem elektromagnetycznym realizowane jest poprzez analizę wpływu na środowisko nowych obiektów emitujących promieniowanie elektromagnetyczne. Działanie to ma charakter ciągły i należy je kontynuować. Należy również kontynuować zadania w zakresie dalszej modernizacji dróg oraz wymiany stolarki okiennej. Na cel redukcja emisji hałasu w latach 2011-2012 wydatkowano 19 302 336, 90 zł

Gospodarka wodno-ściekowa

Główne zadania w zakresie programu ochrony wód podziemnych i powierzchniowych należą do władz gmin. W najbliższych latach gminy powiatu żuromińskiego powinny postawić na budowę sieci kanalizacyjnych, ponieważ wybudowano oczyszczalnię i nowe sieci wodociągowe wzrasta ilość zużywanej wody a co za tym idzie również ilość ścieków. Na cel osiągnięcie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych poprzez dążenie do poprawy jakości wód na terenie powiatu żuromińskiego w latach 2011-2012 wydano 11. 968.728, 48 zł

Gospodarka odpadami

W odniesieniu do uporządkowania gospodarki odpadami na terenie powiatu realizacja celów została zrealizowana w niewielkim stopniu. Ponad 90 % wszystkich odpadów

wytworzonych na terenie powiatu żuromińskiego zostaje zagospodarowana na 2 składowiskach odpadów w Brudnicach i Kuczborku. Łączne nakłady poniesione przez jednostki samorządu terytorialnego na działania w zakresie gospodarki odpadami na terenie naszego powiatu w latach 2011-2012 wyniosły złotych. Nie udało się w pełni zinwentaryzować wyrobów zawierających azbest w poszczególnych gminach powiatu. Gospodarka odpadami zawierającymi azbest sprowadza się do czasowego ich deponowania oraz wywóz przez uprawnione do tego podmioty. Odrębnego traktowania wymaga również wymiana pokryć dachowych z eternitu. Należy wzmocnić działania mające na celu uporządkowanie gospodarki odpadami.

Na cel Kompleksowa *gospodarka odpadami* w latach 2011-2012 na terenie powiatu żuromińskiego wydatkowano 245 298, 56 zł .

Obszary chronione

W powiecie żuromińskim obszary chronione zajmują powierzchnię wynoszącą 59 814,5 ha, co stanowi 74,3% całej powierzchni powiatu. Po zasięgnięciu opinii rad gmin został wyznaczony Rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska obszar NATURA 2000 pod nazwą Dolina Wkry i Mławki. W odniesieniu do tych obszarów należy skupić uwagę na właściwym ich utrzymaniu. Rzetelna ocena stopnia realizacji przyjętych celów ochrony cennych przyrodniczo terenów oraz elementów fauny i flory wymaga dłuższego horyzontu czasowego. Działania w zakresie realizacji tych celów prowadzone są w sposób ciągły.

Lesistość i ochrona lasów

W powiecie żuromińskim w 2012 roku lasy zajmowały powierzchnię wynoszącą 16 902,4 ha, co stanowi 21% ogólnej powierzchni powiatu, w stosunku do 2010 r. procent ten wzrósł o 0,58 % . Wskaźnik lesistości na terenie powiatu wzrósł nieznacznie , jednak jest niższy od wskaźnika lesistości w województwie mazowieckim, który wynosi 22, 9 % i ogólnokrajowego- 29,30 % Należy kontynuować zadania w zakresie nadzoru nad gospodarką leśną oraz zwiększanie lesistości. Przyjęte w Programie cele racjonalnego użytkowania lasów są przede wszystkim celami długookresowymi, co wynika ze specyfiki prowadzenia zrównoważonej gospodarki w lasach. Na cel Zwiększenie lesistości i ochrona lasów w latach 2011-2012 na terenie powiatu żuromińskiego wydatkowano 3 143 734,05 zł.

Edukacja ekologiczna

Na terenie powiatu szerzenie wiedzy ekologicznej jest realizowane poprzez zamieszczanie informacji w prasie lokalnej oraz na tablicach ogłoszeń dotyczących organizowanych szkoleń w zakresie ochrony środowiska i gospodarki odpadami, organizowanych konkursów. Podnoszenie wiedzy ekologicznej wśród mieszkańców powiatu jest realizowane w sposób ciągły, np. od 1999 roku organizowany jest Powiatowy Konkurs Ekologiczny . Na cel edukacja ekologiczna w latach 2011-2012 na terenie powiatu żuromińskiego wydatkowano 45 670,99zł .

W niniejszym opracowaniu przedstawiono zadania, które były realizowane w ramach przyjętego przez Radę Powiatu Programu Ochrony Środowiska Powiatu Żuromińskiego.

Do najważniejszych zrealizowanych zadań można zaliczyć:

1. W zakresie zmniejszenia zanieczyszczeń środowiska (racjonalizacja gospodarki wodnej i poprawa jakości wód powierzchniowych i podziemnych)
 - budowa systemów kanalizacyjnych jest realizowana poprzez samorządy gminne powiatu,
 - zadanie polegające na modernizacji lub budowie oczyszczalni ścieków zostało zrealizowane na terenie 5 gmin powiatu żuromińskiego .
2. W zakresie zmniejszenia uciążliwości i emisji pyłowo-gazowej oraz ograniczenia uciążliwości hałasu
 - modernizacja kotłowni w celu zmniejszenia emisji gazów i pyłów w placówkach oświatowych powiatu,
 - termomodernizacja placówek oświatowych polegająca m in. na wymianie stolarki okiennej i drzwiowej, docieplenie budynków, wymiana pokrycia dachowego
 - przebudowa oraz remont dróg powiatowych oraz gminnych.
3. W zakresie ochrony przed promieniowaniem elektromagnetycznym.

Działania przewidziane w ustawach np. : weryfikowanie przyjmowanych zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.
4. W zakresie kompleksowej gospodarki odpadami
 - Kontynuacja selektywnej zbiórki odpadów na terenie powiatu żuromińskiego
 - Stworzenie spójnego systemu gospodarowania odpadami
 - organizowanie Powiatowych Konkursów Ekologicznych,
 - organizowanie Akcji Sprzątania Świata, np. likwidacja „dzikich” wysypisk,
5. W zakresie ochrony dziedzictwa przyrodniczego i racjonalnego użytkowania zasobów przyrody
 - zamontowano platformy pod gniazda bociana białego,
 - nasadzenia drzew przy drogach powiatowych
6. W zakresie zwiększenia lesistości i ochrona lasów
 - zalesienia gruntów rolnych w ramach pomocy oferowanej z PROW
 - sporządzanie uproszczonych planów urządzania lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa,
 - nadzór nad lasami nie stanowiącymi własności Skarbu Państwa,
 - przeklasyfikowanie z urzędu gruntów rolnych na leśne,
7. W zakresie podnoszenia poziomu świadomości ekologicznej społeczeństwa
 - organizowanie Powiatowych Konkursów Ekologicznych dla młodzieży ze szkół podstawowych, gimnazjalnych, średnich i specjalnych,
 - organizowanie Akcji Sprzątania Świata,
 - organizowanie Konkursów fotograficznych przyroda powiatu żuromińskiego.

PRZEWODNICZĄCY
RADY

Jerzy Rzymowski