

Harmonogram realizacyjny zadań dla Gminy Łądek na lata 2004 – 2011

Tabela 57

Kierunki działania	Zadania ekologiczne	Lata realizacji					Jednostki i podmioty odpowiedzialne za realizację	Szacunkowe koszty [PL]	Źródła finansowania ¹⁾	
		2004	2005	2006	2007	2008 - 2011				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Cel 1. Racjonalizacja zużycia energii, surowców i materiałów oraz wzrost udziału zasobów odnawialnych										
<ul style="list-style-type: none"> Racjonalizacja zużycia wody; Zmniejszenie materiałochłonności i odpadowości produkcji; Zmniejszenie energochłonności gospodarki i wzrost wykorzystania energii ze źródeł odnawialnych. 	<u>ZADANIA WŁASNE</u>						Gmina			
	1. Wprowadzenie bodźców ekonomicznych dla przedsięwzięć proekologicznych (ulgi podatkowe, możliwości współfinansowania);			x	x	x		zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy	
	2. Opracowanie przez gminę (zgodnie z Prawem Energetycznym) planów zaopatrzenia w energię. Gminny Plan Energetyczny powinien określać rozwiązania w tym przedmiocie na obszarze gminy z uwzględnieniem zasad ochrony środowiska					x		Gmina	10 000,00	Budżet Gminy, dotacje
	3. Poprawa parametrów energetycznych budynków - termorenowacja (dobór drzwi i okien o niskim współczynniku przenikalności cieplnej, właściwa izolacja termiczna ścian - ocieplenie budynków) –w budynkach komunalnych;					x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy, dotacje, kredyty
	4. Wdrażanie energii otrzymywanej z surowców odnawialnych w całkowitym zużyciu energii - zaprowadzenie katalogu ofert dostępnych technologii i udostępnienie ich zainteresowanym					x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Środki własne jednostek realizujących,
	<u>ZADANIA KOORDYNOWANE</u>							Przedsiębiorstwa RZGW		
1. Ograniczenie zużycia wody z ujęć podziemnych do celów przemysłowych (poza przemysłem spożywczym i niektórymi specjalnymi działami produkcji);					x	x		brak danych kosztowych	Środki własne jednostek realizujących,	
2. Budowa instalacji umożliwiających wykorzystanie odnawialnych źródeł energii;					x	x	Inwestorzy	brak danych kosztowych	Środki własne jednostek realizujących,	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Cel 2. Zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji pyłów i gazów ciepłarnianych niszczących warstwę ozonową										
<ul style="list-style-type: none"> Ograniczenie emisji do powietrza w energetyce i przemyśle; Ograniczenie emisji w sektorze mieszkalnictwa; Ograniczenie emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych. 	<u>ZADANIA WŁASNE</u>						Gmina			
	1. Ujawnianie i zgłaszanie WIOŚ nowych źródeł zanieczyszczeń powietrza w celu podjęcia czynności kontrolnych i wykonania pomiarów;	x	x	x	x	x		koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	2. Wsparcie finansowe dla mieszkańców zmieniających ogrzewanie węglowe na bardziej ekologiczne - dotacje dla mieszkańców z tytułu zmiany źródeł ogrzewania;	x	x	x	x	x		zależne od możliwości budżetowych	GFOŚiGW	
	3. Bieżąca naprawa dróg i ciągów komunikacyjnych	x	x	x	x	x	Gmina, Urząd Marszałkowski	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy,	
	<u>ZADANIA KOORDYNOWANE</u>						Gmina, PGNiG S.A., OWZG Poznań	Brak danych kosztowych	Środki własne jednostek realizujących	
Cel 3. Zminimalizowanie uciążliwego hałasu w środowisku										
<ul style="list-style-type: none"> Ochrona przed hałasem komunikacyjnym; Ochrona przed hałasem przemysłowym. 	<u>ZADANIA WŁASNE</u>						Gmina, Urząd Marszałkowski	Brak danych kosztowych	Budżet Gminy,	
	1. Modernizacja i rozbudowa lokalnego układu drogowego – modernizacja i remonty dróg na terenie gminy	x	x	x	x	x		koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	2. Wzmocnienie działalności kontrolnej organów samorządowych w porozumieniu z WIOŚ w zakresie emisji hałasu przez podmioty korzystające ze środowiska			x	x	x		koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	3. Inwentaryzacja źródeł emisji hałasu do środowiska, zwłaszcza hałasu przemysłowego		x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
Cel 4. Ochrona mieszkańców przed polami elektromagnetycznymi										
<ul style="list-style-type: none"> Preferowanie małokonfliktowych lokalizacji źródeł pól elektromagnetycznych. 	<u>ZADANIA WŁASNE</u>						Gmina			
	1. Minimalizowanie liczb wysokich konstrukcji antenowych i lokalizowanie urządzeń nadawczych kilku użytkowników na jednej konstrukcji wspornej ze względu na ochronę krajobrazu	x	x	x	x	x		koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	3. Zachowanie terenu wolnego od zabudowy mieszkaniowej lub innej przeznaczonej na stały pobyt ludzi w odległościach od stacji i linii elektromagnetycznych ustalonych odpowiednimi decyzjami i uchwałami	x	x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
Cel 5. Zapewnienie wystarczającej ilości wody o odpowiedniej jakości użytkowej oraz ochrona przed powodzią										
<ul style="list-style-type: none"> Zarządzanie zasobami wodnymi; Ochrona zasobów wodnych; Ochrona przeciwpowodziowa i retencja wodna. 	<u>ZADANIA WŁASNE</u>						Gmina, Zakład Komunalny	brak danych kosztowych	Budżet Gminy, Środki własne jednostek realizujących, e	
	1. Prawidłowa eksploatacja sieci wodociągowej, oraz wymiana wyeksploatowanych odcinków, zwłaszcza sieci azbestowych	x	x	x	x	x				
	2. Zintensyfikowanie rozbudowy sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej na terenie gminy	x	x	x	x	x	Gmina		Budżet Gminy, dotacje	

	– budowa oczyszczalni ścieków w m. Ciążen	x	x	x			Gmina	12 000 000,00	Budżet Gminy,	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	– modernizacja istniejących sieci kanalizacyjnych		x	x	x	do 2015 r.	Gmina	1 000 000,00	Budżet Gminy,	
	– rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łąd – 5 km		x	x	x		Gmina	3 000 000,00	Budżet Gminy,	
	– rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Ciążen – 10 km			x	x	x	Gmina	6 000 000,00	Budżet Gminy,	
	– rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Dolany – 10 km			x	x	x	Gmina	6 000 000,00	Budżet Gminy,	
	3. Modernizacja i optymalizacja wykorzystania oczyszczalni ścieków w m. Łąd i Łądek	x	x	x	x	x	Gmina	brak danych kosztowych	Budżet Gminy,	
	4. Zaprowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków oraz zintensyfikowanie kontroli technicznej oraz częstotliwości opróżniania;		x				Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	5. Wzmożenie działań kontrolnych i egzekucyjnych w celu eliminacji nielegalnego zrzutu ścieków komunalnych		x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	6. Opracowanie i wdrożenie systemu informowania społeczeństwa o jakości wody przeznaczonej do spożycia;					x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	6. Opracowanie koncepcji gospodarki wodno – ściekowej;			x			Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	8. Wdrożenie i realizacja powiatowego planu operacyjnego ochrony przed powodzią (dla terenów potencjalnie zagrożonych zalaniem);	x	x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	9. Przeprowadzenie działań formalno - prawnych jeżeli w istniejących planach i studiach dotyczących zagospodarowania przestrzennego nie zostały objęte ochroną tereny zalewowe (przede wszystkim w dolinie rzeki Warty);	x	x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	ZADANIA KOORDYNOWANE									
	1. Wdrożenie programów ochrony wód powierzchniowych w układzie zlewniowym rzek;	x	x	x	x	x	RZGW, Powiat,	brak danych kosztowych	Środki własne jednostek realizujących,	
	2. Inwentaryzacja, odbudowa i regulacja oraz prawidłowa eksploatacja systemów melioracji podstawowej;	x	x	x	x	x	RZGW, WZMIUW Poznań	brak danych kosztowych	Środki własne jednostek realizujących,	
Cel 6. Ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją										
<ul style="list-style-type: none"> • Gleby użytkowane rolniczo; • Zasoby kopalin. 	ZADANIA WŁASNE						Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy	
	1. Prowadzenie właściwej struktury zagospodarowania przestrzennego (zminimalizowanie powierzchni gruntów rolnych o wyższych klasach bonitacyjnych wyłączonych z	x	x	x	x	x				

	operacyjnych do opracowywania i aktualizacji planów zagospodarowania przestrzennego;								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. Identyfikacja terenów potencjalnie zagrożonych z tytułu możliwości wystąpienia poważnej awarii lub klęski żywiołowej;		x	x	x	x	Gmina	koszty administracyjne	Budżet Gminy
	2. Stworzenie systemu informowania społeczeństwa o możliwości wystąpienia zagrożenia;				x		Gmina	brak danych kosztowych	Budżet Gminy
Cel 9. Edukacja ekologiczna mieszkańców									
Dążenie do podniesienia świadomości ekologicznej społeczeństwa	ZADANIA WŁASNE						Gmina		
	1. Powołanie Gminnego Punktu Edukacji Ekologicznej;			x	x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy
	2. Wspieranie szkolnych kół zainteresowań o tematyce ekologicznej oraz konkursów o tematyce ekologicznej (np. na najbardziej ekologiczną klasę);	x	x	x	x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy
	3. Organizacja kampanii informacyjnych dotyczących zagrożeń wynikających z coraz większej ilości odpadów, nieznacznego poziomu ich recyklingu i niewłaściwego składowania, oszczędności energii cieplnej i elektrycznej oraz korzyści wynikających z termorenowacji budynków;		x	x	x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy
	4. Regularne aktualizowanie strony internetowej www.	x	x	x	x	x	Gmina	200,00 (co kwartał aktualizacja)	Budżet Gminy
	5. Udział Urzędu Gminy w akcji „Sprzątanie świata”, „Dnia Ziemi”;	x	x	x	x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy
	6. Wykorzystanie elementów przyrodniczych i kulturowych do kreowania wizerunku Gminy (poprzez ujednolicony wzór wizytówek, papieru listowego z herbem gminy oraz inne materiały reklamowe np. długopisy);		x	x	x	x	Gmina	zależne od możliwości budżetowych	Budżet Gminy

¹⁾ – należy tu także rozumieć środki Unii Europejskiej, dotacje oraz kredyty, o które będą występować jednostki realizujące dane zadanie;