

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska za lata 2021-2022

**Wydział Ochrony Środowiska
i Gospodarki Odpadami
Urzędu Gminy Inowrocław**

marzec 2023

Spis treści

Wstęp.....	3
Podstawa prawna.....	3
Cel opracowania.....	3
Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Inowrocław na lata 2021-2024 z perspektywą 2025-2028.....	4
Podsumowanie.....	20

Wstęp

Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony Środowiska wprowadziła obowiązek sporządzania programów ochrony środowiska uwzględniających cele zawarte w krajowych strategiach, programach i dokumentach programowych. Zgodnie z art. 18 ust. 2 z wykonania programów organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się radzie gminy. Niniejszy raport dotyczy lat 2021-2022, okres ten to czas obowiązywania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Inowrocław na lata 2021-2024 z perspektywą 2025 -2028 - przyjęty uchwałą Nr XXVIII/285/2021 Rady Gminy Inowrocław z dnia 24 marca 2021 r.

Podstawa prawna

Podstawę sporządzenia niniejszego raportu stanowi Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2022, poz. 2556 z późn. zm.)

Cel opracowania

Raport określa stan środowiska na terenie gminy Inowrocław oraz stopień realizacji zadań przyjętych w ww. Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Inowrocław w latach 2021 - 2022. Stopień realizacji planowanych inwestycji przedstawiono w syntetyczny sposób w formie tabelarycznej.

Obszar interwencji	Zadanie	Założony termin realizacji	Rzeczywista realizacja (2021-2022)	Rzeczywiste koszty (2021-2022)	Dodatkowe informacje o zadaniu
KLIMAT I POWIETRZE	Aktualizacja "Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Inowrocław"	2021-2024	2022	Wartość zadania - 19.803,00 zł brutto.	W dniu 01.07.2021 roku Gmina Inowrocław zleciła aktualizację „Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Inowrocław” na lata 2021 - 2030. Aktualizację wykonała Pomorska Grupa Konsultingowa Spółka Akcyjna z siedzibą w Bydgoszczy (85-059), ul. Unii Lubelskiej 4c. Usługę wykonano do dnia 28 lutego 2022 r.
	Zapisy antysmogowe w opracowywanych dokumentach planistycznych, w szczególności w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planie gospodarki niskoemisyjnej	2021-2024	W miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego wprowadzone zostały zasady obsługi w zakresie zaopatrzenia w energię ciepłą; należy zachować normatywne wartości emisji zanieczyszczeń do powietrza określone w przepisach odrębnych	112.852,50 zł (suma poniesionych kosztów na miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego w latach 2021 i 2022)	Uchwała Nr XXVIII/296/2021 Rady Gminy Inowrocław z dnia 24 marca 2021 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na obszarze Gminy Inowrocław w południowej części obrębu geodezyjnego Jacewo 22.140 zł Uchwała XXIV/337/2021 Rady Gminy Inowrocław z dnia 23 września 2021 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części miejscowości Batkowo 9.594 zł Uchwała nr XLIV/408/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 19 maja 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w części obrębu geodezyjnego Sikorowo, gmina Inowrocław 10.332,00 zł Uchwała nr XLIV/409/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 19 maja 2022 r. w

	<p> sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części obrębu geodezyjnego Sławęcinek 14.637,00 zł </p>						<p> Uchwała nr XLV/415/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 23 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części miejscowości Sikorowo 9.594,00 zł </p> <p> Uchwała nr XLV/416/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 23 czerwca 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w sąsiedztwie kompleksu wojskowego w części obrębu ewidencyjnego Sławęcinek, gmina Inowrocław 20.664,00 zł </p> <p> Uchwała nr XLIX/443/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 10 października 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu położonego w części miejscowości Tupadły, gmina Inowrocław 15.067,50 zł </p> <p> Uchwała nr XLIX/444/2022 Rady Gminy Inowrocław z dnia 10 października 2022 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Inowrocław w części obrębu geodezyjnego Latkowo 3.444 zł </p>
--	--	--	--	--	--	--	--

	Modernizacja centralnego ogrzewania w budynku Urzędu Gminy	2021-2024	brak	brak	Realizacja planowana w 2023-2024
	Montaż instalacji fotowoltaicznych na budynkach szkół w Sławęcinku (10 kWp), Żalinowie (6kWp), Górze (15 kWp), Jaksicach (35 kWp), Turzanach (15 kWp)	2021-2024	brak	brak	Realizacja przewidziana w kolejnych latach, uzależnione od budżetu i kwot dofinansowania
	Montaż instalacji fotowoltaicznych na SUW w miejscowościach Strzemkowo (30 kWp), Tupadły (20 kWp), Jaksice (20 kWp), Łojewo (40 kWp), Cieslin (20 kWp), Dziennice (40 kWp)	2021-2024	brak	brak	Realizacja przewidziana w kolejnych latach, uzależnione od budżetu i kwot dofinansowania
	Wymiana oświetlenia na energooszczędne w szkołach w Żalinowie, Górze, Łojewie, Tupadłach, Turzanach oraz w budynku Urzędu Gminy	2021-2024	W trakcie realizacji	1.588,00 zł SP Góra 3.075,00 zł SP Jaksice	Częściowo zrealizowane Dalsza realizacja w kolejnych latach
	Wymiana oświetlenia na energooszczędne w budynku administracyjno-biurowym GZK w Krusliwcu	2021-2024	Wykonano w latach wcześniejszych w 2017 roku przy okazji remontu budynku	brak	brak

	Budowa ścieżek rowerowych na terenie gminy	Zadanie ciągłe	brak	brak	W latach 2021 i 2022 Gmina Inowrocław nie zrealizowała inwestycji w zakresie budowy ścieżek rowerowych na terenie Gminy Inowrocław
	Prowadzenie działań edukacyjnych i informacyjnych z zakresu ochrony jakości powietrza	Zadanie ciągłe, długofalowe	Lata 2021-2022	Prowadzenie akcji edukacyjnych uświadamiwiających mieszkańcom zagrożenia dla zdrowia, jakie niesie ze sobą zanieczyszczenie powietrza, wpływ spalania paliw niskiej jakości oraz odpadów, informowanie mieszkańców o zakazach związanych z postępowaniem z odpadami oraz wynikających z uchwały antysmogowej	Zadanie realizowane na bieżąco
ZAGROŻENIE HAŁASEM	Budowa i modernizacja dróg oraz chodników na terenie gminy oraz stosowanie rozwiązań ograniczających hałas	Zadanie ciągłe, długofalowe	W latach 2021 i 2022 Gmina Inowrocław zrealizowała następujące inwestycje związane z budową i przebudową dróg, realizowano również działania ciągłe związane z naprawą nawierzchni dróg nieutwardzonych i bitumicznych, w celu poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz ograniczenia hałasu.	Rok 2021 Przebudowa drogi w 922.292,24 zł	Zadanie realizowane na bieżąco

	Obsadzanie dróg drzewami i krzewami oraz budowa sztucznych ekranów akustycznych wzdłuż liniowych i punktowych źródeł hałasu	Zadanie ciągłe, długofalowe	brak	brak	W latach 2021 i 2022 nie realizowano działań w przedmiotowym zakresie.
	Minimalizacja oddziaływania hałasu w obrębie zakładów i ich sąsiedztwie	Zadanie ciągłe, długofalowe	brak	brak	W latach 2021 i 2022 nie realizowano działań w przedmiotowym zakresie.
POLA ELEKTROMAGNETYCZNE	Wprowadzenie do miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego zapisów uwzględniających ochronę przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych	Zadanie ciągłe	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego odnosi się do standardów emisji pól elektromagnetycznych poprzez wyznaczenie stref ograniczonego użytkowania w obszarach emisji pól elektromagnetycznych.	112.852,50 zł (suma poniesionych kosztów na miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego w latach 2021 i 2022)	jak w zadaniu: zapisy antysmogowe w opracowywanych dokumentach planistycznych
GOSPODAROWANIE WODAMI	Wsparcie działań zmierzających do instalowania systemów gromadzenia i wykorzystania wody deszczowej do podlewania ogrodów	Zadanie ciągłe	Brak	Brak	Zadanie wykonywane przez Wody Polskie

				do gminnej ewidencji przydomowa oczyszczalnia ok. 100 szt. i zbiorników bezodpływowych ok. 240 szt.			
ZASOBY GEOLOGICZNE	Ochrona niezagospodarowanych złóż poprzez ich uwzględnienie w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Zadanie ciągłe	Uwzględniono ochronę niezagospodarowanych złóż kopalin w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego zgodnie z art. 17 pkt 6 ppkt a) tiret 5 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, który mówi o tym że projekt planu miejscowego ulega zaopiniowaniu przez właściwy organ administracji geologicznej w zakresie udokumentowanych złóż kopalin i wód podziemnych	112.852,50 zł (suma poniesionych kosztów na miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego w latach 2021 i 2022)	jak w zadaniu: zapisy w opracowywanych dokumentach planistycznych		Realizacja na bieżąco
GOSPODARKA ODPADAMI	Rozwój selektywnej zbiórki odpadów opakowaniowych „u źródła”	Zadanie ciągłe	Wyrywkowe kontrole	2021-2022	Brak		
			Tłumaczenie zasad nowym mieszkańcom przy okazji składania deklaracji dot. odpadów komunalnych				

	Objęcie wszystkich mieszkańców systemem selektywnego zbierania odpadów	Zadanie ciągłe	Wszyscy objęci system obowiązek segregacji odpadami	Brak	Zrealizowane ustawowo
	Minimalizacja ilości składowanych odpadów i osiąganie przez gminę wymaganego poziomu recyklingu i odzysku poszczególnych frakcji odpadów	Zadanie ciągłe	2021 poziom recyklingu 31,01% 2021 poziom składowania 10,76% 2022 brak danych trwa okres sprawozdawczy	brak	Zrealizowane Poziomy osiągnięte przez Gminę Inowrocław
	Budowa gminnego punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych dla Gminy Inowrocław w m. Kruśliwiec	2021	2022 Budowa Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych z wyposażeniem, infrastrukturą, wagą, ogrodzeniem i niezbędnym wyposażeniem, pomieszczeniem edukacyjnym, punktem wymiany rzeczy używanych i instalacjami do edukacji ekologicznej na części działki nr ew. 208/32 w miejscowości Kruśliwiec w obrębie Sławęcinek, Gmina Inowrocław” Zorganizowany został event z okazji otwarcia PSZOK konkursy i zabawy edukacyjne	Wartość ogółem: 4 320 801,79 zł Dofinansowanie: 1 699 996,60 zł	Zrealizowane

				Zwalczanie szkodnika kasztanowca białego	Nasadzenia drzew: 12.990,40 zł łaki kwietne: 56.815,56 zł Zwalczanie szkodnika kasztanowca białego: 5239,80 zł	zabiegi pielęgnacyjne drzew oraz wycinkę drzew stwarzających zagrożenie dla mieszkańców oraz zabiegi pielęgnacyjne wzdłuż pasów przydrożnych. Ponadto w ramach rekompensaty ekologicznej Gmina Inowrocław w ww. latach nasadziła 272 drzew i 670 krzewów na terenach sołectw. W 2021 roku w miejscowości Zalinowo i Łojewo powstały łaki kwietne. Jednocześnie co roku przeprowadzane są zabiegi związane na zwalczaniu szkodnika kasztanowca białego na 71 drzew na terenie gminy Inowrocław.
ZAGROZENIA POWAZNYMI AWARIAMI	Dofinansowanie Państwowej Straży Pożarnej na niezbędny sprzęt i wyposażenie	2021-2024	2021 samochód dla Straży Pożarnej	2021 i 2022	2021 80.000,00 zł	Zadanie realizowane na bieżąco
EDUKACJA I ŚWIADOMOŚĆ EKOLOGICZNA MIESZKAŃCÓW	Akcje informacyjne dotyczące możliwości finansowania działań polegających na usuwaniu wyrobów zawierających azbest oraz zagrożenia zdrowia w przypadku samodzielnej realizacji tych prac	Zadanie ciągłe	Informacje związane z finansowaniem i usuwaniem wyrobów zawierających azbest udostępniane są poprzez: artykuły w gazecie lokalnej, na stronie internetowej urzędu oraz mediach		Brak	Zadanie realizowane na bieżąco

	<p>Intensyfikacja edukacji ekologicznej promującej właściwe postępowanie z odpadami oraz prowadzenie skutecznej kampanii informacyjno - edukacyjnej w tym zakresie</p>	<p>Zadanie ciągłe</p>	<p>Prowadzenie akcji edukacyjnych m. in. Dzień Ziemi, Sprzątanie Świata</p> <p>W 2021 r. objętych edukacją ekologiczną 8 placówek oświatowych, przeprowadzono 7 kampanii, 4 akcje szkolne</p> <p>W 2022 r. Edukacja w Dzielnym Domu Senior+ oraz Środowiskowym Domu Samopomocy</p> <p>Gminna Biblioteka Publiczna w Jaksicach zorganizowała w 2022 roku 5 warsztatów</p> <p>W szkołach podstawowych odbywały się zajęcia „Las w słoiku” tworzenie ekosystemu, zielonej kompozycji w słoiku, w trakcie zajęć pogadanka elementach lasu, segregacji śmieci i ich wpływie na degradację środowiska (77 osób.)</p> <p>Zajęcia w SP Tupadły „Eko torby” malowanie graficznych pomysłów na</p>	<p>brak</p>	<p>Zadanie realizowane na bieżąco</p>
--	--	-----------------------	---	-------------	---------------------------------------

	Organizowanie imprez mających na celu podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców gminy	Zadanie ciągłe	<p>plóciennych torbach przy użyciu specjalnych farb, w trakcie pogadanka o segregacji śmieci, zwrócenie uwagi uczestników na konieczność redukcji ilości jednorazowych torebek foliowych i wpływ plastiku na środowisko (20 uczestników)</p>		
--	---	----------------	--	--	--

Podsumowanie

Program Ochrony Środowiska jest dokumentem strategicznym, odnoszącym się do aspektów środowiskowych. Dokument ten określa i systematyzuje działania środowiskowe, niezbędne do poprawy jakości życia i stanu środowiska na terenie Gminy Inowrocław oraz przyczynia się do zapewniania zrównoważonego rozwoju Gminy.

Przeprowadzona analiza i zapis zadań w harmonogramie rzeczowym programu ochrony środowiska wskazuje, iż w latach 2021-2022 w Gminie Inowrocław zrealizowano większość zadań dotyczących poszczególnych elementów ochrony środowiska oraz osiągnięto podstawowe założone cele. Jednocześnie konieczne jest dalsze inwestowanie w działania w obszarze ochrony środowiska. Środki finansowe należy również kierować na podnoszenie świadomości ekologicznej lokalnej społeczności. Realizacja programu ochrony środowiska pozytywnie wpływa na zdrowie oraz poprawę jakości życia mieszkańców. Charakter zadań z zakresu ochrony środowiska wykonywany przez samorząd gminy wpływa na możliwości bezpośredniej i pośredniej ochrony środowiska na terenie gminy.

Fundamentalnym założeniem w tworzeniu programów ochrony środowiska jest, aby ich realizacja doprowadziła do poprawy stanu środowiska naturalnego, efektywnego zarządzania środowiskiem oraz zapewniła skuteczne mechanizmy chroniące środowisko przed degradacją, a także stworzyła warunki dla wdrażania wymagań obowiązującego w tym zakresie praw.

Po analizie założeń zawartych w Programie Ochrony Środowiska Gminy Inowrocław oraz sposobie ich realizacji, stwierdzić należy, że działania są sukcesywnie realizowane, a stopień ich realizacji w okresie sprawozdawczym można określić jako dobry.

Mieszkańcy Gminy Inowrocław zaopatrują się w ciepło głównie za pomocą indywidualnych źródeł ciepła - domowe kotłownie. Do opalania wykorzystywane są paliwa takie jak węgiel kamienny, drewno i odpady drzewne, rzadziej olej opałowy, gaz płynny.

W Gminie w 2023 roku zlokalizowano tzw. dzikie wysypiska. Doraźne działania pracowników spowodowały uprzątnięcie odpadów. Na bieżąco prowadzone są kontrole w zakresie dzikich wysypisk. W latach 2021-2022 Gmina wydała 4 decyzje dotyczące nakazu usunięcia odpadów z miejsc nieprzeznaczonych do ich składowania lub magazynowania.

Na obszarze Gminy Inowrocław występuje jedna obszarowa forma ochrony przyrody - Obszar Chronionego Krajobrazu Lasów Balczewskich. Dodatkowo, na terenie Gminy występują pomniki przyrody oraz tereny zieleni urządzonej.

Od dnia 14 listopada 2022 r. Urząd Gminy w Inowrocławiu na podstawie Ustawy z dnia 27 października 2022 r. o zakupie preferencyjnym paliwa stałego dla gospodarstw domowych (Dz. U. 2022 r. poz. 2236) rozpoczął się nabór wniosków o preferencyjny zakup paliwa stałego celem zaspokojenia potrzeb własnych gospodarstw domowych znajdujących się na terenie Gminy Inowrocław.

Wnioski o zakup mogli składać mieszkańcy gminy Inowrocław, którzy nie nabyli paliwa stałego na sezon grzewczy przypadający na lata 2022-2023, po cenie niższej niż 2.000,00 zł brutto za tonę w ilości, co najmniej takiej jak określona w art. 8 ust. 2 ustawy o zakupie preferencyjnym paliwa stałego dla gospodarstw domowych.

Zakup węgla po preferencyjnych cenach odbywał się do 31.12.2022 r. w maksymalnej ilości 1,5 tony dla jednego gospodarstwa domowego. Niewykorzystany w roku 2022 limit zakupu węgla (1,5 tony) każdy uprawniony mieszkaniec może wykorzystać w roku 2023 składając wniosek do 30.04.2023 r. Łączny limit węgla przyznany dla uprawnionego mieszkańca w 2023 nie może przekroczyć 3 ton. Węgiel dostępny dla mieszkańców Gminy Inowrocław w cenie 2.000,00 zł brutto za tonę. Podmiotem wprowadzającym węgiel do obrotu jest PGE Paliwa.

Do dnia 30.12.2022 r. złożono 1062 wniosków o zakup paliwa stałego po cenie preferencyjnej z czego odebrano 510,25 ton węgla przez wnioskodawców.

WOJCI

mgr inż. Tadeusz Kacprzak

INSPEKTOR

z utrzymania czystości i porządku w gminie
wznowienia działalności z zakresu gospodarki odpadami

mgr Marta Malenda

DYREKTOR

Wydziału Ochrony Środowiska
i Gospodarki Odpadami

mgr inż. Emilia Szkarbek-Szymańska

SEKRETARZ

Gminy Inowrocław

mgr Grażyna Zaręba

RADCA PRAWNY

Natalia Falkowska-Wierczewska
B.D. 1083