



Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Ciekocyn za lata 2023 – 2024

Ciekocyn, marzec 2025 r.

I Wstęp

Rada Gminy Cekcyn przyjęła Uchwałą Nr XX/204/20 z dnia 21 grudnia 2020 r. „Program Ochrony Środowiska dla Gminy Cekcyn na lata 2021-2024 z perspektywą do roku 2028”.

Sporządzenie i uchwalenie tego dokumentu było obowiązkiem organu stanowiącego określonym w ustawie prawo ochrony środowiska.

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy prawo ochrony środowiska z wykonania ww. programu Wójt Gminy sporządza, co dwa lata raporty, które przedstawia Radzie Gminy, a po przedstawieniu Radzie Gminy, Zarządowi Powiatu.

II Wykonanie zadań przewidzianych Programem Ochrony Środowiska za lata 2023 – 2024.

1. Klimat akustyczny, pola elektromagnetyczne i ochrona powietrza oraz wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych (OZE):

- budowa dróg gminnych w miejscowości Cekcyn: ul. Polna, ul. Madera 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Lubińsk 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Ostrowo (w kierunku Skrajnej) 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Trzebciny (w kierunku Łążka) 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Brzozie (w kierunku Wrzosowiska) 2024 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Zalesie (w kierunku Zamarte) 2024 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Zamarte 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Krzywogoniec (w kierunku Szczuczanek) 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Krzywogoniec (w kierunku Wrzosowisko) 2024 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Ludwichowo (na wybudowania „Kaczejewo”) 2024 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Iwiec (w kierunku Brzozia) 2023 r.,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Iwiec (w kierunku Karpat) 2024 r.,
- rozpoczęcie wykonania dokumentacji projektowej na budowę drogi gminnej w miejscowości Suchom 2023-2024,
- wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na budowę dróg gminnych: Cekcyn-Teolog, Cekcyn-Huta, Rudzki Most-Skrajna 2024 r.,
- remont nawierzchni odcinka ok. 1 km drogi gminnej 010311C Cekcyn-Brzozie 2023 r.,
- wykonanie windy w ramach przebudowy budynku Urzędu Gminy w Cekcynie (dostosowanie budynku do potrzeb osób niepełnosprawnych) oraz remont dachu szatni sportowej w Cekcynie 2023 r.,
- przebudowa boiska sportowego w Cekcynie przy ul. Sportowej (wykonanie nawodnienia, montaż tablicy informacyjnej, renowacja murawy) 2023 r.,
- remont boiska sportowego Orlik 2024 r.,
- budowa mikroinstalacji fotowoltaicznych tj. realizacja zadania pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Cekcyn do obiektów będących własnością gminy” 2024 r.,
- wymiana źródeł ciepła w świetlicach wiejskich zlokalizowanych w miejscowościach: Krzywogoniec, Małe Gacno, Wielkie Budziska i Zielonka z kotłów węglowych na kotły na pellet drzewny 2023 r.,
- przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Nowym Suminie wraz z wymianą źródła ciepła z olejowego na gazowe 2024 r.,
- kompleksowa wymiana opraw oświetlenia drogowego z opraw sodowych na oprawy typu LED na oświetleniu drogowym będącym na majątku ENEA 2024 r.,
- przebudowa części budynku szkolnego na oddział przedszkolny w miejscowości Iwiec 2023 r.,
- przebudowa części budynku szkolnego w miejscowości Zielonka 2023 r.,
- przebudowa instalacji wod.-kan. w budynku szkoły podstawowej w Ceckynie oraz odnowienie

elewacji budynku 2023 r.,

– zakup pługo-piaskarki w celu poprawy jakości utrzymania zimowego dróg gminnych 2024 r.

1.1 Program "Czyste Powietrze"

„Czyste Powietrze” to kompleksowy program, którego celem jest poprawa jakości powietrza oraz zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych poprzez wymianę źródeł ciepła i poprawę efektywności energetycznej budynków mieszkalnych jednorodzinnych. Termin realizacji programu przewidziany jest na lata 2018-2029. W styczniu 2020 r. Gmina Cekcyn podpisała z Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu porozumienie dotyczące realizacji programu „Czyste Powietrze” na terenie naszej gminy. W ramach tego porozumienia pracownik Urzędu Gminy w Cekcynie udzielał informacji na temat programu, pomagał w kompletowaniu niezbędnych dokumentów. Natomiast w czerwcu 2021r. w Urzędzie Gminy w Cekcynie w ramach podpisanego aneksu do porozumienia ze stycznia 2020 r. utworzono Gminny Punkt Konsultacyjno – Informacyjny programu „Czyste Powietrze”. Celem utworzenia punktu jest między innymi pomoc mieszkańcom gminy w składaniu wniosków o dofinansowanie. W czerwcu 2023 r. Gmina Cekcyn podpisała kolejny aneks do porozumienia na kolejny rok funkcjonowania punktu konsultacyjno- informacyjnego. Na funkcjonowanie punktu otrzymano kwotę 35.000,00 zł (od 06.06.2023r. do 05.06.2024 r). Jednym z punktów porozumienia jest również przeprowadzenie spotkań z mieszkańcami na temat programu „Czyste Powietrze”. W 2023 r. zostały zorganizowane dwa takie spotkania, pierwsze w marcu, a drugie w czerwcu. W 2024 r. zorganizowano również dwa spotkania, pierwsze w maju, a drugie we wrześniu. Łącznie od początku funkcjonowania Punktu Konsultacyjno-Informacyjnego zorganizowano 8 spotkań z mieszkańcami gminy. W ramach funkcjonowania punktu przeprowadzane są także wizyty u mieszkańców gminy w celu przedstawienia możliwości skorzystania z dofinansowania w programie „Czyste Powietrze”. Łącznie w latach 2023-2024 przeprowadzono 10 takich wizyt. Zakres finansowy przedsięwzięć przeprowadzonych przez mieszkańców naszej gminy w 2023 r. obejmował nie tylko wymianę źródeł ciepła. Zakres rzeczowy przedsięwzięć objętych dofinansowaniem przedstawiał się następująco: wymiana źródła ciepła– 32 przedsięwzięcia, montaż lub modernizacja instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej– 31 przedsięwzięć, termomodernizacja budynku (docieplenie, wymiana okien i drzwi) – 21 przedsięwzięć, z czego przeprowadzono 7 przedsięwzięć związanych z kompleksową termomodernizacją budynku, instalacja fotowoltaiczna – 9 przedsięwzięć. W 2023r. zostały podpisane również 4 umowy, które obejmowały jedynie termomodernizację budynku bez wymiany źródła ciepła. Natomiast w 2024 r. zakres rzeczowy przedsięwzięć przedstawiał się następująco: wymiana źródła ciepła- 39 inwestycji, montaż lub modernizacja instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej – 39 inwestycji, termomodernizacja budynku (docieplenie przegród budowlanych, wymiana okien i drzwi) 33 inwestycje, z czego 16 inwestycji związanych z kompleksową termomodernizacją, mikroinstalacja fotowoltaiczna – 9 inwestycji. W 2024 roku podpisano również 15 umów, które obejmowały jedynie termomodernizację bez wymiany źródła ciepła. Liczba złożonych wniosków o dofinansowanie do 31.12.2024r. wynosi 200 szt., z czego z funduszem do 31.12.2024 r. podpisano 162 umowy na realizację przedsięwzięć. Z wszystkich złożonych wniosków 13 otrzymało negatywną ocenę funduszu, w jednym przypadku wycofano wniosek, a w trzech przypadkach zrezygnowano z dofinansowania. Pozostałe wnioski nie zostały jeszcze ocenione. Na podstawie danych WFOŚiGW w Toruniu największym zainteresowaniem w programie „Czyste Powietrze” w 2023 r. wśród mieszkańców Gminy Cekcyn cieszyły się pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej, na które złożono po 10 wniosków, kotły na pellet drzewny o podwyższonej klasie efektywności energetycznej – 7 wniosków, kotłownia gazowa – 6 wniosków, kotły gazowe 4 złożone wnioski, kotły zgazowujące drewno o podwyższonej klasie efektywności energetycznej - 2 złożone wnioski, kotły na pellet, kotły zgazowujące drewno oraz, ogrzewanie

elektryczne po 1 złożonym wniosku. Natomiast największym zainteresowaniem w programie Czyste Powietrze w 2024 r. wśród mieszkańców Gminy Cekcyn cieszyły się kotły na pellet drzewny o podwyższonym standardzie, na które złożono 13 wniosków. Następnie pompy ciepła powietrze/woda o podwyższonej klasie efektywności energetycznej na, które złożono po 12 wniosków. Na trzecim miejscu znalazła się kotłownia gazowa – 7 wniosków, kotły zgazowujące drewno o podwyższonym standardzie – 6 wniosków, kocioł gazowy1 złożony wniosek. Całkowita kwota wypłaconych dofinansowań przez cały okres funkcjonowania programu Czyste Powietrze wynosi 2 611 331,03 zł. Do końca 2024 roku z wszystkich złożonych wniosków całkowicie zrealizowanych zostało 89 przedsięwzięć. 28 listopada 2024r. został wstrzymany nabór wniosków o dofinansowanie w programie Czyste Powietrze. Osoby, które złożyły wnioski do tego dnia i zrealizowały przedsięwzięcie mogą nadal składać wnioski o płatność. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej planuje uruchomienie nowej zmienionej edycji programu. Zmiany w programie mają przede wszystkim uchronić potencjalnych beneficjentów przed nieuczciwymi wykonawcami, dotyczy to głównie osób korzystających z prefinansowania gdzie do tej pory środki na realizację przedsięwzięcia fundusz przelewał na konto wykonawcy, ograniczyć zawyżanie kosztów realizowanych zadań, jak również ograniczyć wyłudzenia środków ze strony osób składających wnioski o dofinansowanie. Nowy nabór wniosków o dofinansowanie z nowymi zasadami zgodnie z zapowiedzią Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie ma rozpocząć się 31 marca 2025r.

1.2 Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków

W 2021 r. utworzona została Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków. Baza, prowadzona przez Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, miała za zadanie zinwentaryzować wszystkie źródła ciepła zlokalizowane na terenie Polski. W okresie od 1 lipca 2021 r. do 30 czerwca 2022 r. mieszkańcy posiadający na swoich nieruchomościach źródło ciepła w istniejących budynkach zobowiązani byli do złożenia w urzędzie gminy stosownych deklaracji dotyczących źródeł ciepła i spalania paliw. Do CEEB wprowadzono 2.746 deklaracji dotyczących źródeł ciepła zlokalizowanych na terenie gminy Cekcyn. Deklaracje te dotyczyły 2.268 nieruchomości. Powstała baza pozwoli poznać skalę koniecznych do wymiany źródeł ciepła. Na 1.566 deklaracjach wykazano zainstalowany kocioł na paliwo stałe z ręcznym lub automatycznym podawaniem paliwa poniżej 5 klasy. W związku z obowiązującą na terenie naszego województwa Uchwałą Sejmiku Województwa Kujawsko - Pomorskiego w sprawie wprowadzenia na obszarze województwa kujawsko-pomorskiego ograniczeń i zakazów w zakresie eksploatacji instalacji, w których następuje spalanie paliw czyli tzw. „uchwałą antysmogową” konieczna będzie wymiana tych źródeł ciepła. Uchwała wprowadziła szereg ograniczeń i zakazów związanych z eksploatacją instalacji służących do ogrzewania budynków lub ogrzewania wody użytkowej. Celem podjęcia uchwały jest poprawa jakości powietrza, a co za tym idzie poprawa jakości życia i zdrowia mieszkańców naszego regionu. W związku z powyższym termin na wymianę kotłów poniżej 3 klasy upłynął z dniem 31 grudnia 2023 r., natomiast kotły 3 i 4 klasy powinny zostać wymienione na nowe źródła ciepła do 31 grudnia 2027 r. Na podstawie danych pozyskanych z WFOŚiGW w Toruniu, w latach 2018-2024 na terenie Gminy Cekcyn wymieniono 82 szt. nie ekologicznych źródeł ciepła na nowe, spełniające wymogi uchwały antysmogowej.

2. Zasoby wodne i gospodarka wodno – ściekowa:

- rozbudowa sieci kanalizacyjnej i wodociągowej na terenie Gminy Cekcyn (Cekcyn ul. Zbożowa, Okoninek, Stary Sumin, Zdroje, Wysoka) 2023-2024,
- budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Kruszka 2023-2024 r.,
- budowa drugiej linii rurociągu tłoczego do Oczyszczalni Ścieków w m. Tuchola wraz z zakupem pojazdu asenizacyjnego oraz przebudową przepompowni głównej ścieków

- na ul. Cisowej w Cekcynie 2023-2024 r.,
- budowa przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków w ramach realizacji programu dofinansowania budowy przydomowych oczyszczalni ścieków 2023 rok – 1 szt. , 2024 rok - 1 szt.

Gmina jest zobowiązana do kontroli wszystkich istniejących na jej terenie zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków co najmniej raz na dwa lata (zgodnie z art.6 ust.5a oraz 5aa ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach) na podstawie opracowanego planu kontroli.

Pracownicy Urzędu Gminy Cekcyn w trakcie pierwszego cyklu kontrolnego przypadającego na lata 2023 i 2024 przeprowadzali kontrole realizacji przez właścicieli nieruchomości obowiązków w zakresie częstotliwości opróżniania zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków tj. posiadania stosownych umów i posiadania dowodów korzystania z usług na podstawie zawartej umowy. Kontrole polegały na wezwaniu właściciela nieruchomości do okazania umowy na odbiór nieczystości ciekłych oraz dowodów wykonania usługi i częstotliwości z jaką wykonywane są odbiory. Podstawę do przeprowadzenia kontroli stanowi art. 9u ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach oraz art. 379 i art. 380 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku - Prawo ochrony środowiska.

Kontrole zostały rozpoczęte w miesiącu maju 2023 roku. Plan kontroli obejmował ponad 700 nieruchomości na których znajdują się zbiorniki bezodpływowe lub POŚ. W pierwszej kolejności zgodnie z planem kontroli, sprawdzono nieruchomości z Sołectwa Brzozie i Ostrowo. W dalszej kolejności, w trakcie 2023 r. przeprowadzono także kontrole nieruchomości położonych w Sołectwach Ludwichowo, Trzebciny, Wielkie Budziska, Zielonka, Zalesie oraz Wysoka. Wystosowano łącznie 348 zawiadomień o przeprowadzeniu kontroli.

W roku 2024 r. kontynuowano działania kontrolne. Dokonano kontroli nieruchomości zlokalizowanych w Sołectwie Nowy Sumin, Krzywogoniec, Małe Gacno, Iwiec oraz Cekcyn. W 2024 r. wystosowano 427 zawiadomień o przeprowadzeniu kontroli.

W sumie w pierwszym dwuletnim cyklu kontrolnym wysłano 775 pism do mieszkańców. Nie wszystkie wystosowane pisma zostały odebrane przez mieszkańców. Ok. 10% pism nie odebrano lub wezwane osoby nie stawiły się w Urzędzie z wymaganymi dokumentami (81 nieruchomości).

W wyniku przeprowadzonych kontroli ustalono, że na terenie gminy zlokalizowanych jest 222 przydomowych oczyszczalni ścieków:

- Sołectwo Brzozie 5 szt.,
- Sołectwo Cekcyn 37 szt.,
- Sołectwo Iwiec 32 szt.,
- Sołectwo Krzywogoniec 6 szt.,
- Sołectwo Ostrowo 3 szt.,
- Sołectwo Ludwichowo 8 szt.,
- Sołectwo Małe Gacno 5 szt.,
- Sołectwo Nowy Sumin 11 szt.,
- Sołectwo Trzebciny 14 szt.,
- Sołectwo Wielkie Budziska 5 szt.,
- Sołectwo Wysoka 24 szt.,
- Sołectwo Zalesie 50 szt.,
- Sołectwo Zielonka 6 szt.,
- Sołectwo Zdroje 15 szt.

oraz 585 zbiorników bezodpływowych:

- Sołectwo Brzozie 9 szt.,
- Sołectwo Cekcyn 199 szt.,
- Sołectwo Iwiec 73 szt.,

- Sołectwo Krzywogoniec 17 szt.,
- Sołectwo Ostrowo 2 szt.,
- Sołectwo Ludwichowo 9 szt.,
- Sołectwo Małe Gacno 29 szt.,
- Sołectwo Nowy Sumin 32 szt.,
- Sołectwo Trzebciny 13 szt.,
- Sołectwo Wielkie Budziska 6 szt.,
- Sołectwo Wysoka 61 szt.,
- Sołectwo Zalesie 96 szt.,
- Sołectwo Zielonka 29 szt.,
- Sołectwo Zdroje 10 szt.

Przed przystąpieniem do czynności kontrolnych Gmina posiadała tylko szacunkową ewidencję zbiorników bezodpływowych i POŚ. Wymagała ona znacznego uzupełnienia i została na nowo sporządzona na potrzeby kontroli. W chwili obecnej w ewidencji ujętych jest łącznie 807 indywidualnych odbiorników ścieków.

3. Gospodarka odpadami

3.1 Informacje o masie odpadów komunalnych odebranych od mieszkańców nieruchomości zamieszkałych z terenu Gminy Cekcyn

Częstotliwość odbioru odpadów komunalnych:

- metale i tworzywa sztuczne (worek kolor żółty) – 1 raz w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych,
- papier (worek kolor niebieski) – 1 raz w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych,
- szkło (worek kolor zielony) – 1 raz na dwa miesiące z nieruchomości zamieszkałych,
- bio (worek kolor brązowy) – biodegradowalne (kuchenne i zielone):
 - a) w okresie od 1 kwietnia do 31 października – nie rzadziej niż 1 raz na dwa tygodnie z nieruchomości zamieszkałych (budynki jednorodzinne i wielolokalowe),
 - b) w okresie od 1 listopada do 31 marca – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych (budynki jednorodzinne i wielolokalowe),
- zmieszane odpady komunalne:
 - a) w okresie od 1 kwietnia do 31 października – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych (budynki jednorodzinne) oraz nie rzadziej niż 2 razy w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych (budynki wielolokalowe),
 - b) w okresie od 1 listopada do 31 marca – nie rzadziej niż 1 raz w miesiącu z nieruchomości zamieszkałych (budynki jednorodzinne) oraz nie rzadziej niż 1 raz na dwa tygodnie z nieruchomości zamieszkałych (budynki wielolokalowe),
- zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny – odbierany przez Wykonawcę z nieruchomości zamieszkałych 1 raz w roku oraz 6 dni w tygodniu na punkcie PSZOK,
- meble i inne odpady wielkogabarytowe – odbierane przez Wykonawcę z nieruchomości zamieszkałych 1 raz w roku oraz 6 dni w tygodniu na punkcie PSZOK,
- zużyte baterie i akumulatory inne niż przemysłowe i samochodowe – odebranie tych odpadów z punktów zbiórki zlokalizowanych w budynkach użyteczności publicznej następuje w miarę potrzeb,
- przeterminowane leki – odebranie tych odpadów z punktu zbiórki zlokalizowanego w aptecce następuje w miarę potrzeb.

ODPADY KOMUNALNE ODEBRANE Z NIERUCHOMOŚCI ZAMIESZKAŁYCH

<i>Rodzaj odpadu</i>	<i>KOD odpadu</i>	<i>Ilość odpadów w 2023 roku</i> [Mg]	<i>Ilość odpadów w 2024 roku</i> [Mg]
----------------------	-------------------	--	--

Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	20 03 01	790,760	895,430
Odpady ulegające biodegradacji	20 02 01	281,120	317,380
Opakowania z papieru i tektury	15 01 01	19,080	13,334
Papier i tektura	20 01 01	10,720	13,240
Szkło	20 01 02	104,540	118,980
Tworzywa sztuczne	20 01 39	0,400	0,00
Opakowania z tworzyw sztucznych	15 01 02	212,320	243,580
Opakowania ze szkła	15 01 07	16,700	2,460
Odpady wielkogabarytowe	20 03 07	85,210	108,060
Zużyte opony	16 01 03	12,180	24,430
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23 zawierające niebezpieczne składniki	20 01 35	1,310	2,243
Leki inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 32	0,121	0,062
Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne inne niż wymienione w 20 01 21, 20 01 23, 20 01 35	20 01 36	4,000	5,563
Urządzenia zawierające freony	20 01 23	3,180	5,578
Baterie i akumulatory łącznie z bateriami i akumulatorami wymienionymi w 16 06 01, 16 06 02 lub 16 06 03 oraz niesortowane baterie i akumulatory zawierające te baterie	20 01 33	0,00	0,00
Baterie i akumulatory inne niż wymienione w 20 01 31	20 01 34	0,00	0,00
Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	20 01 08	0,00	0,00
Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny (popiół)	20 01 99	80,920	65,620
Odpady komunalne nie wymienione w innych podgrupach	20 03 99	0,00	0,00
Odpady zmieszane budowlane (z PSZOK)	17 09 04	24,340	20,800
Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów (z PSZOK)	17 01 01	0,00	5,380

3.2 Rejestr działalności regulowanej

W dniu 1 stycznia 2012 r. weszły w życie zmiany do ustawy o utrzymaniu czystości i porządku

w gminach, w ramach których przedsiębiorca zamierzający na terenie Gminy Cekcyn prowadzić działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, jest zobowiązany do uzyskania wpisu do rejestru działalności regulowanej, prowadzonego przez Wójta Gminy Cekcyn.

Na dzień 31.12.2024 r. aktualne zezwolenie na odbieranie odpadów komunalnych (wpis do rejestru) na terenie Gminy Cekcyn posiadają:

- Zakład Wielobranżowy „WIAZAR“ Menard Wiesław – Warlubie,
- Przedsiębiorstwo Komunalne w Tucholi,
- Zakład Usług Komunalnych – Świecie,
- Z-U-H i Wywóz Nieczystości Płynnych i Stałych J. Kołodziejcki – Cekcyn,
- Zakład Sprzętowo – Transportowy Czesław Pawłowski – Tuchola,
- Zakład Gospodarki Komunalnej – Sępólno Krajeńskie,
- Zakład Usłu Komunalnych – Czersk,
- EKO-MERKURIA Czapiewski – Czersk,
- EKOLINE Usługi Komunalne – Niziny,
- Remondis – Bydgoszcz.

3.3 Ilości i rodzaje worków/pojemników udostępnionych mieszkańcom Gminy Cekcyn.

RODZAJ (POJEMNOŚĆ) POJEMNIKA/WORKA	ILOŚĆ UDOSTĘPNIONA W 2023 ROKU (szt.)	ILOŚĆ UDOSTĘPNIONA W 2024 ROKU (szt.)
Pojemnik do zbiórki odpadów zmieszanych 120 l	1 762 szt.	1 810 szt.
Pojemnik do zbiórki odpadów zmieszanych 240 l	415 szt.	462 szt.
Pojemnik do zbiórki odpadów typu popiół 120 l	1 201 szt.	1 199 szt.
Worki do zbiórki odpadów surowcowych kolor żółty(tworzywa sztuczne oraz opakowania wielomateriałowe)	92 360 szt.	96 770 szt.
Worki do zbiórki odpadów surowcowych kolor zielony (szkło)	17 290 szt.	19 790 szt.
Worki do zbiórki odpadów surowcowych kolor niebieski (papier i tektura)	23 780 szt.	18 870 szt.
Worki do zbiórki odpadów biodegradowalnych kolor brązowy (odpady mokre – bioodpady)	44 810 szt.	37 720 szt.

3.4 Poziom recyklingu

– poziom recyklingu i przygotowania do ponownego użycia odpadów komunalnych odebranych z terenu Gminy Cekcyn

a) za rok 2023 – **46,67%**

b) za rok 2024 – **brak danych na dzień sporządzenia raportu**

Poziom recyklingu obliczony na podstawie wzoru zawartego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 3 sierpnia 2021 roku w sprawie sposobu obliczania poziomów przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA W %, KTÓRE NALEŻY SPEŁNIĆ W POSZCZEGÓLNYCH LATACH ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 13 WRZEŚNIA 1996 R. (DZ. U. Z 2024 R., POZ. 399 Z PÓŻN. ZM.) O UTRZYMANIU CZYSTOŚCI I PORZĄDKU W GMINACH

POZIOM RECYKLINGU I PRZYGOTOWANIA DO PONOWNEGO UŻYCIA (%)

ROK	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
papier, metal, szkło, tworzywa sztuczne	20	25	35	45	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65

– osiągnięty poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji kierowanych do składowania odebranych z terenu Gminy Cekcyn

a) za rok 2023 – **3,71%**

b) za rok 2024 – **brak danych na dzień sporządzenia raportu**

Poziom obliczony na podstawie wzoru zawartego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 15 grudnia 2017 r. w sprawie w sprawie poziomów ograniczenia składowania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji (Dz. U. z 2017 r., Nr 2412), Zgodnie z tym rozporządzeniem poziom ograniczenia masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji oblicza się w stosunku do masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji wytworzonych w 1995 r.

POZIOMY OGRANICZENIA MASY ODPADÓW KOMUNALNYCH ULEGAJACYCH BIODEGRADACJI PRZEKAZYWANYCH W STOSUNKU DO MASY TYCH ODPADÓW WYTWORZONYCH W 1995 R. (%)

ROK	2019	do 16 lipca 2020	2021	2022	2023	2024
Dopuszczalny poziom masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania w stosunku do masy tych odpadów wytworzonych w 1995 r. (%)	40	35*	35*	35*	35*	35*

* na chwilę obecną nie opublikowano nowego rozporządzenia określającego poziomy ograniczenia masy odpadów ulegających biodegradacji, w związku z powyższym za obowiązujący w latach 2021 i 2022 należy uznać ostatni obowiązujący poziom tj. 35 %.

3.5 Unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest

Dnia 28 grudnia 2011 r. Rada Gminy w Cekcynie uchwałą Nr XII/110/11 przyjęła "Program usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Cekcyn na lata 2012 – 2032". Według danych zawartych w gminnej inwentaryzacji wyrobów zawierających azbest oraz prowadzonej przez Ministerstwo Rozwoju i Technologi, Bazy Azbestowej, na terenie gminy Cekcyn, stosując przelicznik 15 kg/ m² pozostaje do zutilizowania ok. 2.300,00 Mg azbestu. Co roku zestawienie jest aktualizowane na podstawie zgłoszeń właścicieli budynków o dane i parametry z demontażu wyrobów zawierających azbest. Konieczność realizacji zadań związanych z demontażem, transportem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest jest elementem „Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Cekcyn w latach 2012 – 2032, którego podstawowym celem jest wyeliminowanie szkodliwego wpływu i niebezpiecznych dla zdrowia skutków działania azbestu. Osiągając ten cel gmina wypełni zobowiązanie, jakie Polska złożyła Unii Europejskiej, deklarując oczyszczenie terenu państwa z azbestu i wyrobów go zawierających do 2032 roku. Gmina Cekcyn zakłada usunięcie azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu gminy do 2032 roku.

Od 2011 r. Gmina Cekcyn na realizację zadań związanych z demontażem, transportem

i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest, będących w posiadaniu osób fizycznych, otrzymuje dotację z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu.

W okresie od 21 marca 2023 r. do 30 października 2023 r. na terenie gminy, firma ECO-POL Sp. z o.o. z siedzibą w Pruszczu wykonała prace polegające na demontażu, transporcie i unieszkodliwieniu płyt eternitowych zawierających azbest w ilości 3,46 Mg oraz transporcie i unieszkodliwieniu płyt eternitowych zawierających azbest w ilości 89,54 Mg. Odebrano azbest z 52 nieruchomości położonych na terenie Gminy Cekcyn o łącznej wadze 93,00 Mg. Całkowita wartość zadania wyniosła 46.123,60 zł. Na powyższe zadanie Gmina Cekcyn otrzymała dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu stanowiące 100% wartości zadania. Natomiast w okresie od 30 listopada 2023 r. do 21 grudnia 2023 r., firma ECO-POL wykonała prace polegające na zbieraniu, transporcie i unieszkodliwianiu płyt eternitowych zawierających azbest. Odebrano azbest z 5 nieruchomości położonych na terenie Gminy Cekcyn o łącznej wadze 22,840 Mg. Zadanie wykonano w ramach projektu "Unieszkodliwienie wyrobów zawierających azbest z terenu Gminy Cekcyn w 2023 r. Część 2 Przedsięwzięcia w zakresie zbierania, transportu oraz unieszkodliwiania odpadów zawierających azbest realizowane w gospodarstwach rolnych." Całkowita wartość zadania wyniosła 11.191,60 zł. Na powyższe zadanie Gmina Cekcyn otrzymała dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu stanowiące 100% wartości zadania.

Ponadto w okresie od 29 kwietnia 2024 r. do 27 czerwca 2024 r., firma ECO-POL wykonała prace polegające na demontażu, transporcie i unieszkodliwieniu płyt eternitowych zawierających azbest w ilości 1,02 Mg. oraz transporcie i unieszkodliwieniu płyt eternitowych zawierających azbest w ilości 35,56 Mg. Odebrano azbest z 23 nieruchomości położonych na terenie Gminy Cekcyn o łącznej wadze 36,58 Mg. Całkowita wartość zadania wyniosła 18.494,00 zł. Na powyższe zadanie Gmina Cekcyn również otrzymała dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu stanowiące 100% wartości zadania. Natomiast w okresie od 25 września 2024 r. do 20 listopada 2024 r., firma ECO-POL wykonała prace polegające na transporcie i unieszkodliwieniu płyt eternitowych zawierających azbest w ilości 51,010 Mg. Odebrano azbest z 17 nieruchomości położonych na terenie Gminy Cekcyn. Całkowita wartość zadania wyniosła 25.505,00 zł. Na powyższe zadanie Gmina Cekcyn otrzymała dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu stanowiące 100% wartości zadania. Łącznie w 2023 roku zostało zutylizowanych z terenu gminy 115,840 Mg (z 57 nieruchomości) wyrobów zawierających azbest, natomiast w 2024 r. 87,590 Mg (z 40 nieruchomości).

3.6 Utylizacja odpadów rolniczych (folie po sianokiszonkach, opakowania typu big bag, opakowania po nawozach, sznurki i siatki)

Dzięki pozyskanemu dofinansowaniu z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie w czerwcu 2023 r. zrealizowano zadanie polegające na utylizacji odpadów rolniczych. W ramach zadania przekazano do utylizacji 18.955 kg folii rolniczej, 4.190 kg siatki rolniczej i sznurka, 3.247 kg opakowań po nawozach i opakowań typu big-bag. Łącznie odebrano od rolników 26.392 kg odpadów pochodzących z działalności rolniczej.

W 2024 r. zorganizowano odbiór folii rolniczych i innych odpadów pochodzących z działalności rolniczej, z zadania skorzystało 36 rolników, łączna oddana masa odpadów to około 15.000 kg. Zadanie odbioru odpadów rolniczych w 2024 r. zrealizowano bez wsparcia środków zewnętrznych.

4. Racjonalne użytkowanie zasobów przyrodniczych i ochrona dziedzictwa przyrodniczego

- na mocy ustawy o ochronie przyrody, Wójt Gminy wydaje zezwolenia na usunięcie drzew. Realizując to zadanie, wydano 12 decyzji na usunięcie drzew w 2023 r. i 15 decyzji w 2024 r.; ponadto wpłynęły zgłoszenia zamiaru usunięcia drzew od osób fizycznych w ilości 132 szt.

- w 2023 r. oraz 149 szt. w 2024 roku;
- Gmina Cekcyn złożyła do Starostwa Powiatowego wnioski o wydanie decyzji zezwalającej na wycinkę drzew w 2023 roku uzyskano 16 decyzji, w 2024 roku uzyskano 12 decyzji;
- w latach 2023-2024 dokonano nasadzeń drzew (23 szt. drzew z gatunku lipa drobnolistna i jarzab pospolity) oraz krzewów (40 szt. tuja szmaragd) na terenie Gminy Cekcyn. Były to nasadzenia kompensacyjne za wcześniejsze drzewa usunięte z terenów należących do Gminy Cekcyn.

W okresie od 1 marca 2024 r. do 13 marca 2024 r. firma ARBOTREK, zrealizowała zadanie pn. „Wykonanie zabiegów pielęgnacyjnych pomników przyrody rosnących na terenie Gminy Cekcyn w 2024 r.” Wykonano zabiegi pielęgnacyjne na 4 pomnikach przyrody zlokalizowanych w miejscowościach Świt (3 dęby i 1 lipa) oraz Plaskosz (1 dąb). Na powyższe zadanie Gmina Cekcyn otrzymała dofinansowanie z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu w wysokości 5.778,00 zł, co stanowiło 100% wartości zadania.

4 grudnia 2024 roku Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Bydgoszczy ustanowiono na terenie gminy dwa nowe rezerваты przyrody:

- „Sarnówek” rezerwat typu leśnego o powierzchni 13,08 ha i pow. otuliny 12,97 ha położony na terenie Nadleśnictwa Zamrzenica
- „Torfowisko Mikołajskie” rezerwat typu torfowiskowego o powierzchni 19,22 ha i pow. otuliny 78,01 ha położony na terenie Nadleśnictwa Tuchola

5. Edukacja środowiskowa.

5.1 Kampania informacyjno - edukacyjna w zakresie gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Cekcyn

Kampania informacyjno – edukacyjna z zakresu gospodarki odpadami jest obowiązkiem wynikającym z ustawy o utrzymaniu czystości i porządku w gminach. Misją kampanii jest upowszechnianie proekologicznych postaw, promowanie koncepcji zrównoważonego rozwoju i podwyższenie świadomości ekologicznej w naszym społeczeństwie w celu poprawy stanu środowiska i zadowolenia społecznego.

Rok 2023:

- na stronie internetowej www.bip.cekczyn.pl w zakładce gospodarka odpadami zamieszczono roczną analizę stanu gospodarki odpadami zawierającą m. in. koszty systemu, nieruchomości niezamieszkałe nie objęte systemem, kampanię informacyjno – edukacyjną z zakresu gospodarowania odpadami, ilości odebranych odpadów z terenu Gminy Cekcyn, ilości i rodzaje gospodarstw domowych oraz wykaz firm wpisanych do rejestru działalności regulowanej.
- w prezentacjach na zebrania sołeckie umieszczono infografikę na temat szkodliwości spalania odpadów w piecach.
- dostarczono wszystkim mieszkańcom ulotki dotyczące prawidłowej segregacji odpadów.

Rok 2024:

- na stronie internetowej www.bip.cekczyn.pl w zakładce gospodarka odpadami zamieszczono roczną analizę stanu gospodarki odpadami zawierającą m. in. koszty systemu, nieruchomości niezamieszkałe nie objęte systemem, kampanię informacyjno – edukacyjną z zakresu gospodarowania odpadami, ilości odebranych odpadów z terenu Gminy Cekcyn, ilości i rodzaje gospodarstw domowych oraz wykaz firm wpisanych do rejestru działalności

- regulowanej,
- na stronie internetowej www.bip.cekcyn.pl w zakładce gospodarka odpadami zamieszczono infografikę dotyczącą prawidłowej segregacji odpadów, informację gdzie wyrzucać odpady zielone oraz infografikę z hierarchią postępowania z odpadami,
- dostarczono wszystkim mieszkańcom ulotki dotyczące hierarchii postępowania z odpadami.

6. Pozostałe zadania z zakresu programowania ochrony środowiska:

- opracowanie i upublicznienie raportu z realizacji programu ochrony środowiska dla gminy Cekcyn za lata 2021 – 2022 (marzec 2023 r.),
- bieżąca aktualizacja regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie gminy Cekcyn (marzec 2023 r.),
- przyjęcie Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Cekcyn na lata 2025-2029 (grudzień 2024 r.),
- przyjęcie Programu dofinansowania budowy przydomowych biologicznych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Cekcyn (kwiecień 2024 r.),
- podjęcie uchwały w sprawie uzgodnienia zakresu prac związanych z realizacją inwestycji celu publicznego na terenie zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Dolina rzeki Ryszki” w związku z wykonaniem dokumentacji projektowej dotyczącej budowy drogi w Suchomiu (czerwiec 2023 r.),
- podjęcie uchwały w sprawie uzgodnienia przeprowadzenia zabiegów ochronnych pomników przyrody w związku z realizacją zadania polegającego na wykonaniu zabiegów pielęgnacyjnych na pomnikach przyrody rosnących na terenie gminy Cekcyn w 2024 r. w miejscowościach Świt i Plaskosz (luty 2024 r.).

7. Realizacja zadania pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Cekcyn do obiektów będących własnością gminy”

W dniu 18 grudnia 2024 r. nastąpiło zakończenie prac związanych z dostawą i montażem instalacji fotowoltaicznych na terenie Gminy Cekcyn. Przedmiotowe zadanie realizowane było w ramach projektu pn. „Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznych na terenie gminy Cekcyn do obiektów będących własnością gminy” współfinansowanego z Programu Inwestycji Strategicznych, Rządowego Funduszu Polski Ład, zgodnie z otrzymaną promesą z dnia 20.09.2023 r.

Wykonawcą zadania była firma „PGI2” Sp. z o.o. z Chojnic. Umowa obejmowała dostawę i montaż 12 zestawów instalacji fotowoltaicznych o łącznej mocy elektrycznej 252,725 kW. W ramach zadania wykonano instalacje w następujących lokalizacjach:

- Świetlica Wiejska w Ludwichowie, Ludwichowo 25, instalacja na dachu o mocy 15,99 kW,
- Świetlica Wiejska w Zalesiu, Zalesie 24A, instalacja na dachu o mocy 11,89 kW,
- Ośrodek Turystyczny "Jarzębina" w Cekcynie, Cekcyn ul. Ogrodowa 17, instalacja na dachu budynku gospodarczego o mocy 14,76 kW,
- Świetlica Wiejska w Ostrowie, Ostrowo 16, instalacja na dachu o mocy 10,66 kW,
- Świetlica Wiejska w Brzoziu, Brzozie 41, instalacja na dachu o mocy 8,61 kW,
- Budynek po szkolny "Stara Szkoła" w Trzebcinach, Trzebciny 29, instalacja na gruncie o mocy 13,80 kW + ogrodzenie instalacji,
- Gminny Ośrodek Kultury w Cekcynie, Cekcyn ul. Szkolna 4, instalacja na gruncie (wiata) o mocy 14,35 kW,
- Centrum Usług Społecznych "HOPLAND" w Cekcynie, Cekcyn ul. Wczasowa 14, instalacja na dachu o mocy 9,84 kW
- Budynek szatni sportowej w Cekcynie, Cekcyn ul. Szkolna 41A, instalacja na gruncie (wiata) o mocy 24,60 kW,
- Stacja Uzdatniania Wody Cekcynek, Cekcynek dz. nr 47/5, instalacja na gruncie o mocy 48,30kW,

- Stacja Uzdatniania Wody Wielkie Budziska, Wielkie Budziska dz. nr 77/2, instalacja na gruncie o mocy 48,30 kW,
- Punkt Zlewny Ścieków w Cekcynie, Cekcyn ul. Cisowa, instalacja na gruncie o mocy 31,625 kW, instalacja będzie zaopatrywać w energię elektryczną Główną Przepompownię Ścieków zlokalizowaną również na ulicy Cisowej w Cekcynie.

Całkowita wartość zadania wyniosła 588.759,94 zł. Realizacja zadania możliwa była dzięki dofinansowaniu w wysokości 98% kosztów kwalifikowanych ze środków Rządowego Funduszu Polski Ład w kwocie 576.984,74 zł. Pozostałe koszty kwalifikowane w kwocie 11.775,20 zł zostały pokryte ze środków własnych Gminy Cekcyn. Natomiast wielkość kosztów niekwalifikowanych wyniosła 15.000 zł (nadzór inwestorski) i pokryta została ze środków gminnych.

Realizacja zakończonego projektu przyczyniła się do rozwoju infrastruktury odnawialnych źródeł energii na terenie gminy Cekcyn oraz wpłynie pozytywnie na obniżenie kosztów zużycia energii przez Gminę Cekcyn.

8. Ważniejsze zadania do wykonania w najbliższym czasie:

- rozbudowa budynku SPZOZ w Cekcynie (zadanie w trakcie realizacji),
- rozbudowa sieci wodociągowej na terenie gminy (ul. Kanałowa w Cekcynie)- likwidacja rur azbestowych,
- budowa żłobka gminnego w miejscowości Cekcyn,
- dostosowanie Ośrodka „Jarzębina” w Cekcynie do potrzeb funkcjonowania domu dziennego pobytu wraz z wyposażeniem i zakupem samochodu,
- przebudowa lokalu gminnego w budynku przy ulicy Głównej 9 w Cekcynie w związku z planowanym przeniesieniem do tej lokalizacji Gminnej Biblioteki,
- dokończenie remontu budynku Urzędu Gminy Cekcyn (zadanie w trakcie realizacji),
- budowa drogi gminnej w miejscowości Suchom,
- budowa drogi gminnej w miejscowości Huta,
- opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej na rozbudowę dróg w miejscowościach: Łosiny, Brzozie (w kierunku „Szabernaku”), Zielonka (łącznik), Iwiec, Krzywogoniec i Stary Sumin,
- wykonanie dokumentacji projektowej na budowę sieci wod.-kan. w miejscowościach : Huta, Nowy Sumin, Okoninek oraz Cekcyn ul. Madera, ul. Podgórna i ul. Kanałowa,
- termomodernizacja remiz OSP w miejscowościach Zdroje, Iwiec i Zielonka wraz z wymianą źródeł ciepła,
- rozbudowa oświetlenia drogowego w technologii LED w miejscowościach Mikołajskie, Małe Gacno (w kierunku boiska), Okoninek,
- budowa pojedynczych solarnych punktów świetlnych w miejscowościach Wielkie Budziska i Krzywogoniec.

III Podsumowanie.

W miarę posiadanych środków finansowych realizowane są różne zadania służące w większym bądź mniejszym stopniu ochronie środowiska. Należy w tym miejscu podkreślić, że bardzo dużą pomocą jest podtrzymanie dofinansowania na zadania związane z demontażem i unieszkodliwianiem wyrobów zawierających azbest przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Toruniu. Ponadto na zadania dotyczące rozbudowy infrastruktury, w tym drogowej, kanalizacyjnej, sportowej uzyskano dofinansowania ze środków zewnętrznych. Gmina Cekcyn otrzymała też po raz trzeci dofinansowanie do zadania polegającego

na dostawie i montażu instalacji fotowoltaicznych. Zadanie związane z utylizacją odpadów rolniczych również zrealizowano przy wsparciu finansowym pochodzącym ze środków zewnętrznych - Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie.

Sporządził: Krzysztof Bona
Ewelina Karwasz

Zatwierdził: Wójt Gminy Cekcyn
/-/ Jacek Brygman