

**RAPORT Z REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY
ŚRODOWISKA DLA MIASTA OSTROŁĘKI NA LATA
2021-2027 Z PERSPEKTYWĄ DO ROKU 2030 ZA
LATA 2023-2024**



Ostrołęka 2025 rok

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Zamawiający:

Miasto Ostrołęka
pl. Gen. Józefa Bema 1
07-400 Ostrołęka



Wykonawca:

Greenova Katarzyna Walkowiak
ul. Swarzędzka 26
62-007 Bugaj



Autorzy:

Katarzyna Walkowiak
Olga Walkowiak

Spis treści

1	Wstęp	4
1.1	Podstawa prawna.....	4
1.2	Cel i zakres opracowania raportu	4
1.3	Źródła danych	5
2	Cele określone w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki	6
3	Charakterystyka Miasta Ostrołęki	9
3.1	Położenie.....	9
3.2	Demografia	12
3.3	Gospodarka	13
3.4	Warunki klimatyczne	14
3.5	Uwarunkowania przyrodnicze	18
3.5.1	Formy ochrony przyrody.....	18
3.5.2	Lasy	19
4	Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska	21
5	Analiza stopnia realizacji zadań przyjętych w Programie Ochrony Środowiska	87
6	Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska	88
7	Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska	89
8	Podsumowanie.....	100
	SPIS TABEL.....	101
	SPIS RYCIN.....	101

1 Wstęp

1.1 Podstawa prawna

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 roku Prawo Ochrony Środowiska (tj. Dz. U. z 2025 poz. 647) z wykonania programów organ wykonawczy województwa, powiatu i gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio sejmikowi województwa, radzie powiatu lub radzie gminy.

Okres raportowania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki obejmuje lata 2023-2024. Raport został wykonany na podstawie Programu Ochrony Środowiska przyjętego Uchwałą Nr 529/LV/2021 Rady Miasta Ostrołęki z dnia 30 grudnia 2021 r. w sprawie przyjęcia „Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021 – 2027 z perspektywą do roku 2030” zwanym dalej „Program”.

1.2 Cel i zakres opracowania raportu

Opracowanie Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024 ma na celu dokonanie oceny stopnia realizacji zadań ujętych w Programie, analizę źródeł ich finansowania i uzyskiwanych efektów ocenianych na podstawie wskaźników monitorowania zawartych w Programie.

W związku z brakiem wytycznych określających formę oraz zakres „Raportu”, niniejszy Raport składać się będzie z:

- 1) Charakterystyki Miasta Ostrołęki,
- 2) Celów określonych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki,
- 3) Zakresu realizacji działań planowanych na lata 2023-2024 ujętych w Programie,
- 4) Oceny stopnia realizacji Programu,
- 5) Analizy kosztów poniesionych na ochronę środowiska,
- 6) Analizy wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska,
- 7) Podsumowanie.

1.3 Źródła danych

Do opracowania „Raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024” pozyskano dane poprzez ankietyzację jednostek będących odpowiedzialnymi za realizację poszczególnych zadań oraz wykorzystano informacje z ogólnodostępnych źródeł. Dane na podstawie, których wykonano Raport pochodzą z:

- Urzędu Miejskiego w Ostrołęce,
- Energa Ciepło Ostrołęka,
- Instytutu Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach,
- Ostrołęckiego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o. o.,
- Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowy Instytut Badawczy,
- Ostrołęckiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o.,
- Straży Miejskiej Ostrołęka,
- WIOŚ w Warszawie,
- Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie RZGW w Białymstoku,
- GIOŚ,
- Nadleśnictwa Ostrołęka,
- PGE Dystrybucja,
- Placówek oświatowych.

2 Cele określone w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki

Program ochrony środowiska określa przede wszystkim zespół działań mających na celu stworzenie warunków niezbędnych do realizacji ochrony środowiska zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju. W Programie dokonano wyboru celów środowiskowych oraz kierunków interwencji dla poszczególnych obszarów interwencji, przy zastosowaniu wielu kryteriów środowiskowych, społecznych i gospodarczych. Poniżej zestawiono wszystkie cele oraz kierunki interwencji ujęte w Programie:

OCHRONA POWIETRZA I KLIMATU

Cel: Znacząca poprawa jakości powietrza na obszarze miasta związana z realizacją kierunków działań naprawczych

Kierunki interwencji:

- Skuteczne wdrażanie planów i programów służących ochronie powietrza w skali lokalnej i wojewódzkiej poprzez osiągnięcie zakładanych efektów ekologicznych,
- Wdrożenie mechanizmów ograniczających negatywny wpływ transportu na jakość powietrza, poprzez efektywną politykę transportową do poziomu niepowodującego negatywnego oddziaływania na jakość powietrza,

OCHRONA PRZED HAŁASEM

Cel: Poprawa i utrzymanie dobrego stanu akustycznego środowiska

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie liczby mieszkańców narażonych na ponadnormatywny hałas,
- Rozwój sieci monitoringu poziomu emisji hałasu do środowiska oraz narażenia mieszkańców na ponadnormatywny hałas.

OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM ELEKTROMAGNETYCZNYM

Cel: Utrzymanie wartości natężenia promieniowania elektromagnetycznego

Kierunek interwencji: Monitoring poziomów pól elektromagnetycznych

GOSPODAROWANIE WODAMI

Cel: System zrównoważonego gospodarowania wodami powierzchniowymi i podziemnymi, umożliwiający zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych regionu

Kierunek interwencji: Osiągnięcie i utrzymanie co najmniej dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, zgodnie z obowiązującymi Planami gospodarowania wodami dla dorzeczy Wisły

GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA

Cel: System zrównoważonego gospodarowania wodami powierzchniowymi i podziemnymi, umożliwiający zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych regionu przy osiągnięciu i utrzymaniu co najmniej dobrego stanu wód

Kierunki interwencji:

- Rozwój i dostosowanie instalacji i urządzeń służących zrównoważonej i racjonalnej gospodarce wodnościekowej dla potrzeb ludności i przemysłu,
- Osiągnięcie i utrzymanie co najmniej dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, zgodnie z obowiązującymi Planami gospodarowania wodami dla dorzeczy Wisły.

OCHRONA GLEB

Cel: Ochrona i zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi

Kierunek interwencji: Zachowanie możliwie dobrego stanu gleb rolniczych

GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW

Cel: Racjonalna gospodarka odpadami

Kierunek interwencji: Gospodarowanie odpadami komunalnymi w województwie w oparciu o regionalne instalacje przetwarzania odpadów oraz zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury

OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU

Cel: Zachowanie, odtworzenie i zrównoważone użytkowanie bioróżnorodności i georóżnorodności oraz ochrona krajobrazu

Kierunki interwencji:

- Podejmowanie działań z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych miasta

- Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu ekosystemów i gatunków oraz przeciwdziałanie zagrożeniom dla bioróżnorodności i georóżnorodności

ZAGROŻENIE POWAŻNYMI AWARIAMI

Cel: Przeciwdziałanie awariom instalacji przemysłowych

Cel: Minimalizacja skutków awarii dla ludzi i środowiska

Kierunki interwencji:

- Zmniejszenie zagrożenia awariami oraz minimalizacja skutków przypadku wystąpienia awarii,
- Kreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń

3 Charakterystyka Miasta Ostrołęka

3.1 Położenie

Miasto Ostrołęka położone jest w północno-wschodniej części kraju, administracyjnie w północnej części województwa mazowieckiego, w środkowej części powiatu ostrołęckiego. Ostrołęka jest miastem na prawach powiatu, a także siedzibą powiatu ziemskiego. Według stanu na dzień 31 grudnia 2024 r. powierzchnia miasta wynosiła 33,46 km². Miasto Ostrołęka graniczy od północy z gminą Lelis (powiat ostrołęcki), od zachodu z gminą Olszewo-Borki (powiat ostrołęcki), od południa i od wschodu z gminą Rzekuń (powiat ostrołęcki). Miasto podzielone jest administracyjnie na 17 osiedli – dzielnic: os. Bursztynowe, os. Centrum, os. Dzieci polskich, os. Leśne, os. Leśniewo, os. Łazek, os. Łęczysk, os. Parkowe, os. Pomian, os. Sienkiewicza, os. Stacja, os. Stare Miasto, os. Starosty Kosa, os. Śródmieście, os. Traugutta, os. Witosa i os. Wojciechowice. Przez teren Ostrołęki przepływają trzy rzeki: Narew, Omulew i Czeczotka. Pierwsza z nich ma swoje ujście do Wisły, dzięki czemu miasto było w przeszłości ważnym punktem na szlaku handlowym. Pozostałe dwie to niewielkie dopływy Narwi.

Rycina 1 Położenie Miasta Ostrołęka na tle powiatu ostrołęckiego



Źródło: www.gminy.pl

Rycina 2 Mapa miasta Ostrołeki

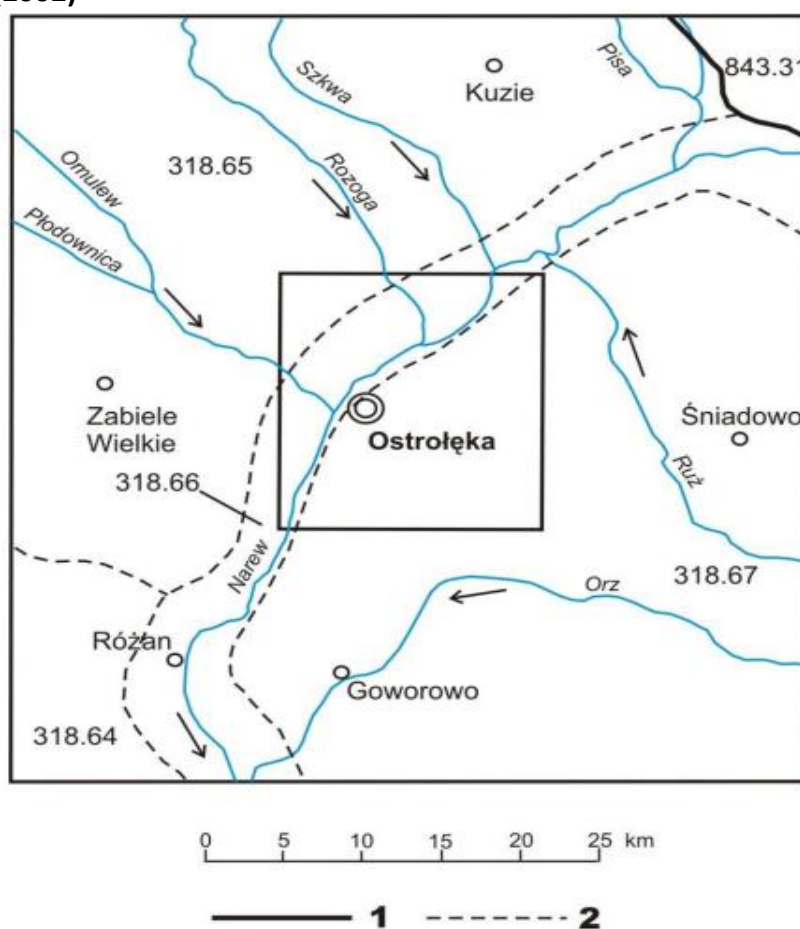


10

Geograficznie miasto położone jest na Nizinie Północno mazowieckiej, na Równinie Kurpiowskiej położonej w północno-wschodniej części Mazowsza na skraju Puszczy Zielonej, której granicą jest dolina rzeki Narwi. Biorąc pod uwagę podział fizyczno-geograficzny Polski (Kondracki, 2002), obszar Miasta Ostrołęki położony jest w obrębie makroregionu Niziny Północno mazowieckiej i należy do mezoregionów: Równiny Kurpiowskiej, Doliny Dolnej Narwi i Międzyrzecza Łomżyńskiego.

W krajobrazie charakteryzowanego obszaru ważnym elementem jest dolina Narwi oddzielająca sandr kurpiowski od równin Międzyrzecza Łomżyńskiego. Obszar położony na zachód od doliny obejmuje fragment mało urozmaiconej równiny sandrowej, powstałej na przedpolu maksymalnego zasięgu lądolodu zlodowacenia bałtyckiego. Na wschód od doliny Narwi znajduje się powierzchnia erozyjno-akumulacyjna zrównana przez wody roztopowe zlodowaceń środkowopolskich.¹

Rycina 3 Położenie miasta Ostrołęki na tle jednostek fizyczno-geograficznych wg. J. Kondrackiego (2002)



Źródło: Objąsnienia do mapy geośrodowiskowej Polski 1:50 000 Arkusz Ostrołęka (333)

¹ Objąsnienia do mapy geośrodowiskowej Polski 1:50 000 Arkusz Ostrołęka (333)

3.2 Demografia

Zgodnie z danymi z Głównego Urzędu Statystycznego Miasto Ostrołęka w 2024 roku zamieszkiwało 47 696 osób, z czego 47,18% (22 502) stanowili mężczyźni, a 52,82% (25 194) stanowiły kobiety. Gęstość zaludnienia Miasta Ostrołęki wynosi 1 425,5 os./km². Wśród czynników składających się na sytuację demograficzną w mieście wymienia się przede wszystkim współczynnik przyrostu naturalnego, saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych oraz gęstość zaludnienia. W poniższej tabeli przedstawiono szczegółowe dane:

Tabela 1 Sytuacja demograficzna - stan na 2024 rok

Struktura ludności	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Stan ludności ogółem	52 055	49 913	49 275	48 712	48 229	47 696
Liczba kobiet	27 206	26 235	25 938	25 701	25 455	25 194
Liczba mężczyzn	24 849	23 678	23 337	23 011	22 774	22 502
Urodzenia żywe ogółem	517	485	421	377	380	338
Zgony ogółem	464	551	650	514	453	436
Przyrost naturalny	53	-66	-229	-137	-73	-98
Zameldowania	559	386	431	353	348	386
Wymeldowania	910	720	866	812	754	776
Saldo migracji	-351	-334	-435	-459	-406	-390

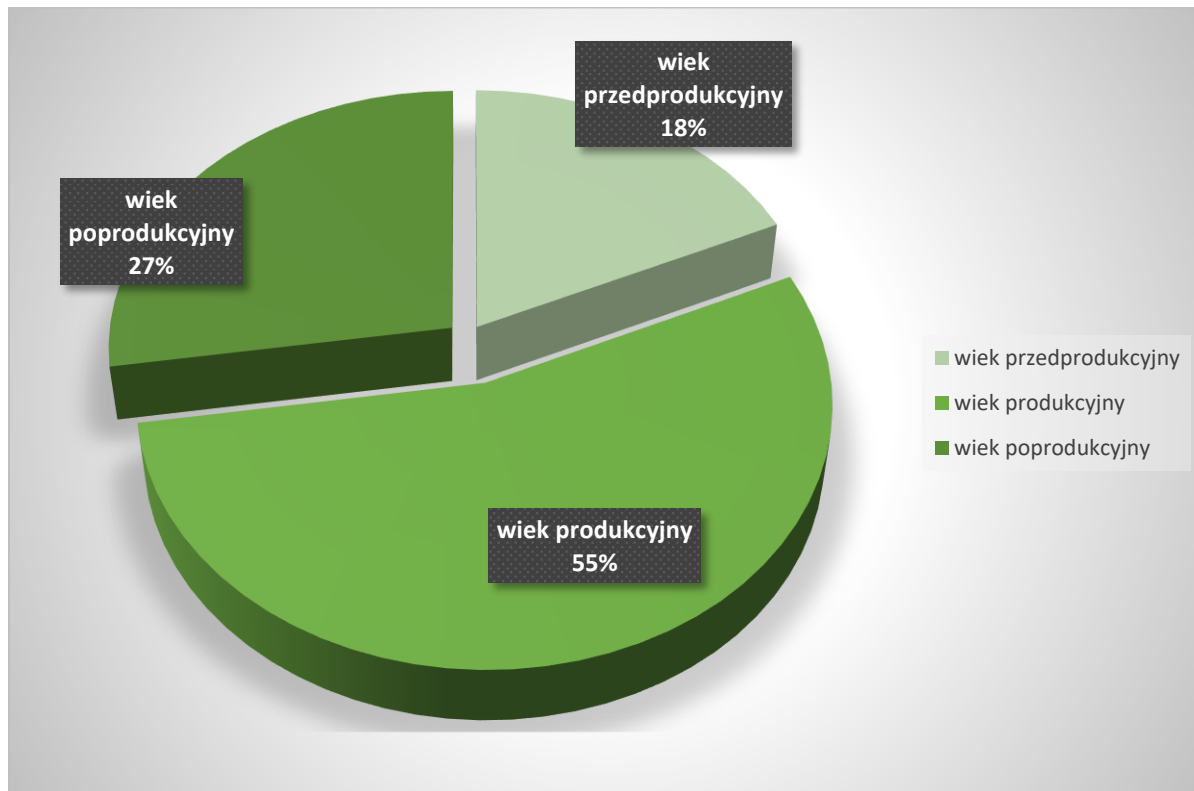
Źródło: GUS

Zgodnie z danymi w powyższej tabeli można zauważyć, że na przestrzeni ostatnich lat ludność Miasta Ostrołęki systematycznie malała, na co wpływ ma ujemny poziom przyrostu naturalnego. W mieście wartość salda migracji znajduje się na ujemnym poziomie, co także wpływa na malejącą liczbę ludności miasta.

Poniższy diagram przedstawia udział ludności Miasta Ostrołęki wg ekonomicznych grup wieku w % ludności ogółem. Zaobserwować można, że najwięcej mieszkańców miasta jest w wieku produkcyjnym, najmniej osób natomiast jest w wieku przedprodukcyjnym. W 2019 roku procent osób w wieku poprodukcyjnym wynosił 22,5, a w 2024 – 27,4. Dane te wskazują

na występowanie procesu starzejącego się społeczeństwa, którego utrzymanie się prowadzi do coraz większego obciążenia ekonomicznego grupy w wieku produkcyjnym.

Rycina 4 Udział ludności wg ekonomicznych grup wieku w % ludności ogółem - stan na 2024 rok



Źródło: GUS

3.3 Gospodarka

Na terenie Miasta Ostrołęki od 2019 roku obserwowany jest wzrost liczby podmiotów gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON. W roku 2024 na terenie miasta funkcjonowało 6 356 podmiotów gospodarczych – o 377 więcej niż w roku 2019. Dominującą formę własności stanowi sektor prywatny – 6 221 działalności. Poniżej przedstawiono szczegółowe informacje o podmiotach gospodarczych zarejestrowanych w rejestrze REGON.

Tabela 2 Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w latach 2019 - 2024

Wyszczególnienie	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Podmioty gospodarki narodowej ogółem	5 979	6 113	6 195	6 246	6 307	6 356
Sektor publiczny ogółem, w tym:	112	115	115	112	113	114
Państwowe i samorządowe jednostki prawa budżetowego	95	96	95	94	94	94

Wyszczególnienie	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Spółki handlowe	7	8	9	7	7	7
Sektor prywatny ogółem, w tym:	5 855	5 985	6 061	6 112	6 175	6 221
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	4 673	4 785	4 820	4 834	4 846	4 855
Spółki handlowe	339	348	379	412	453	473
Spółki handlowe z udziałem kapitału zagranicznego	11	12	13	16	18	18
Spółdzielnie	61	60	58	58	59	59
Fundacje	17	17	18	22	22	27
Fundacje rodzinne	-	-	-	-	0	2
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	158	160	165	175	193	202

Źródło: GUS

Poniższa tabela przedstawia informacje na temat wielkości bezrobocia na terenie Miasta Ostrołęki. Ze wskazanych informacji wynika, że w porównaniu do roku 2019 aktualna ilość osób bezrobotnych zmalała.

Tabela 3 Bezrobocie na terenie Miasta Ostrołęki w latach 2019 - 2024

Wyszczególnienie	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Bezrobotni zarejestrowani wg płci						
Ogółem	2 072	2 305	1 954	1 791	1 762	1 576
Kobiety	1 119	1 233	1 040	937	888	770
Mężczyźni	953	1 072	914	854	874	806

Źródło: GUS

3.4 Warunki klimatyczne

Ostrołęka leży w północno-wschodniej Polsce, co ma wpływ na kształtowanie się lokalnego klimatu. Rejon ten charakteryzuje się większymi wahaniami temperatur między latem a zimą w porównaniu do obszarów położonych bliżej morza.

Pod względem klimatycznym Ostrołęka położona jest w obrębie Mazowiecko-Podlaskiego regionu klimatycznego. Region Ostrołęki charakteryzuje się najniższym w kraju opadem w skali roku – poniżej 550 mm. Liczba dni mroźnych wynosi od 30 do 50, dni z przymrozkami – od 100 do 110 dni w roku. Czas zalegania pokrywy śnieżnej waha się od 38 do 60 dni. Silny wiatr wieje stosunkowo rzadko, mała jest również częstość występowania opadów gradowych. Średnia roczna temperatura wynosi 7,8°C. Najcieplejszym miesiącem jest lipiec, dla którego średnia temperatura maksymalna wynosi 23°C, a minimalna 13°C, natomiast

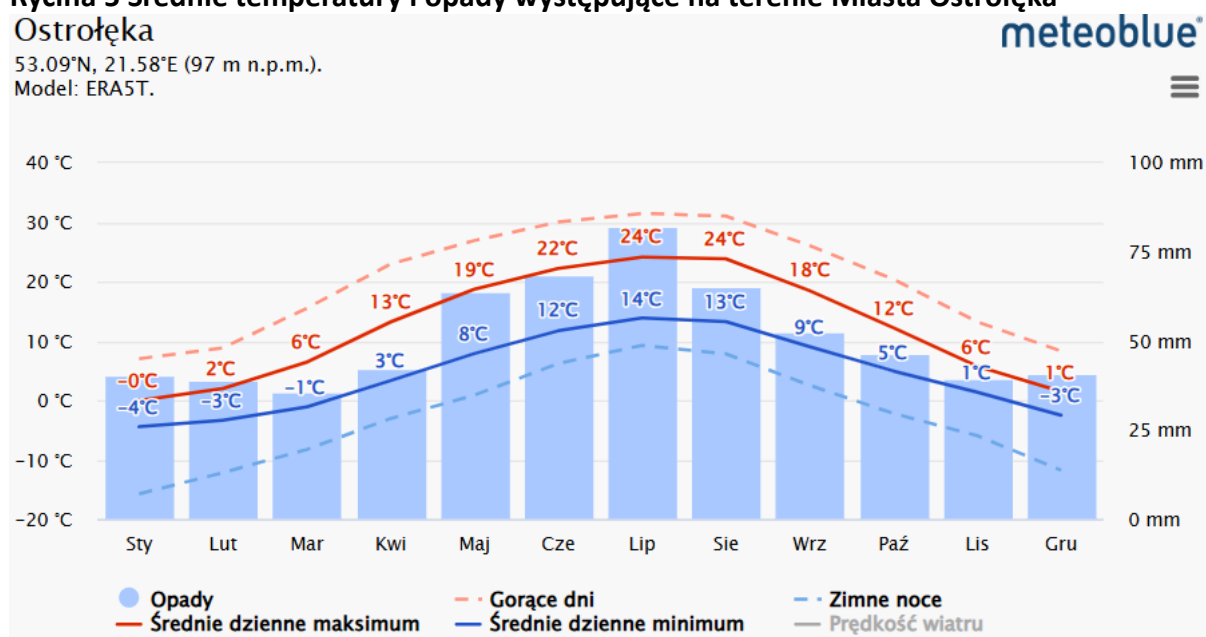
najzimniejszym miesiącem jest styczeń, o średniej temperaturze minimalnej wynoszącej -5°C , a maksymalnej 0°C .

Zrzuty wody z ENERGA Elektrownia Ostrołęka S.A. powodują, iż naturalne tendencje ulegają modyfikacji. Podgrzanie wód powoduje niezamarzanie rzeki, wpływa wyrównująco na dobowy przebieg temperatury i wzrost wilgotności powietrza. Warunki klimatyczne modyfikowane są także przez pokrycie powierzchni terenu, zależnie od stopnia gęstości zabudowy miejskiej oraz rodzaju i wielkości powierzchni leśnych.²

W Ostrołęce w ciągu roku występują znaczne sezonowe zmiany pod względem stopnia zachmurzenia. Najbardziej pogodnym miesiącem roku jest lipiec, kiedy niebo jest bezchmurne, niemal bezchmurne lub częściowo zachmurzone średnio 56% czasu, a najbardziej pochmurnym miesiącem jest grudzień, kiedy niebo jest pochmurne lub znacznie zachmurzone średnio 73% czasu.³

Rycina 5 Średnie temperatury i opady występujące na terenie Miasta Ostrołęka

Ostrołęka
53.09°N, 21.58°E (97 m n.p.m.).
Model: ERA5T.

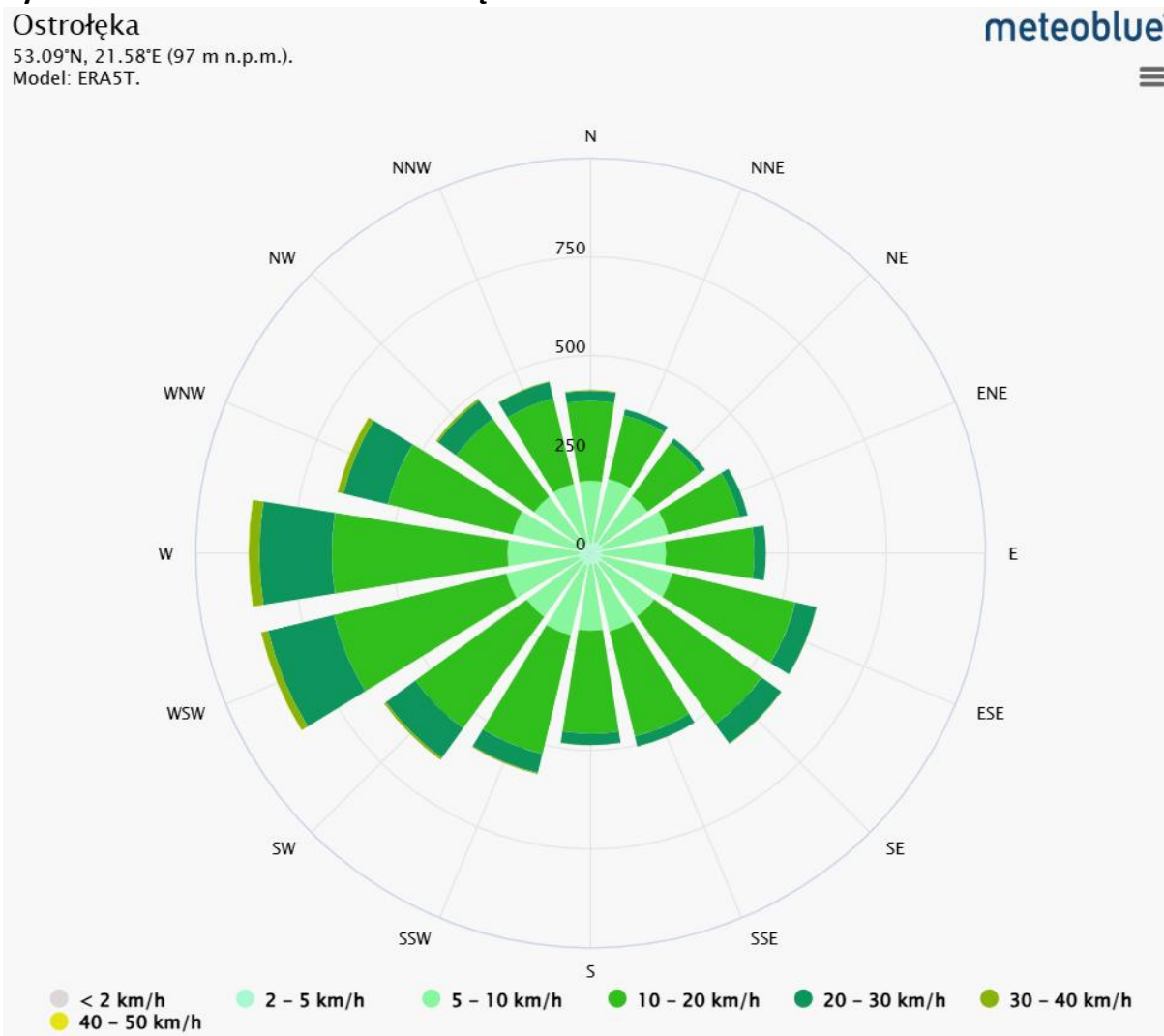


Źródło: <https://www.meteoblue.com/pl>

² Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Miasta Ostrołęki na lata 2021-2027 z perspektywą do 2030 roku

³ <https://pl.weatherspark.com/>

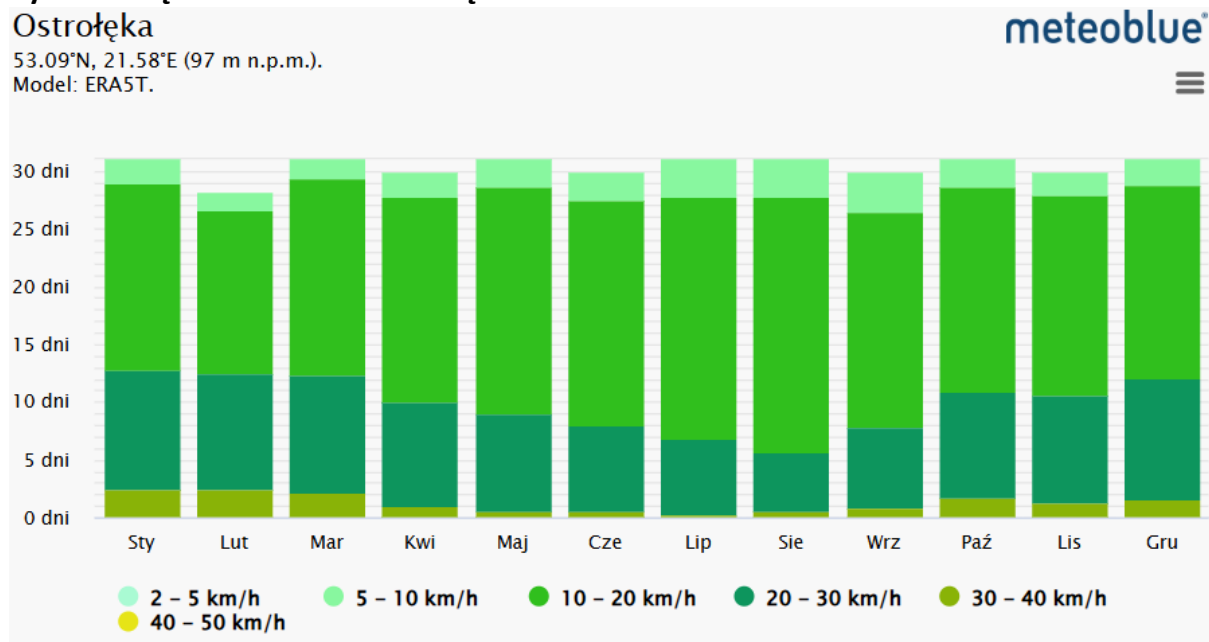
Rycina 6 Róża wiatrów Miasta Ostrołęki



Źródło: <https://www.meteoblue.com/pl> - stan na 2024 rok

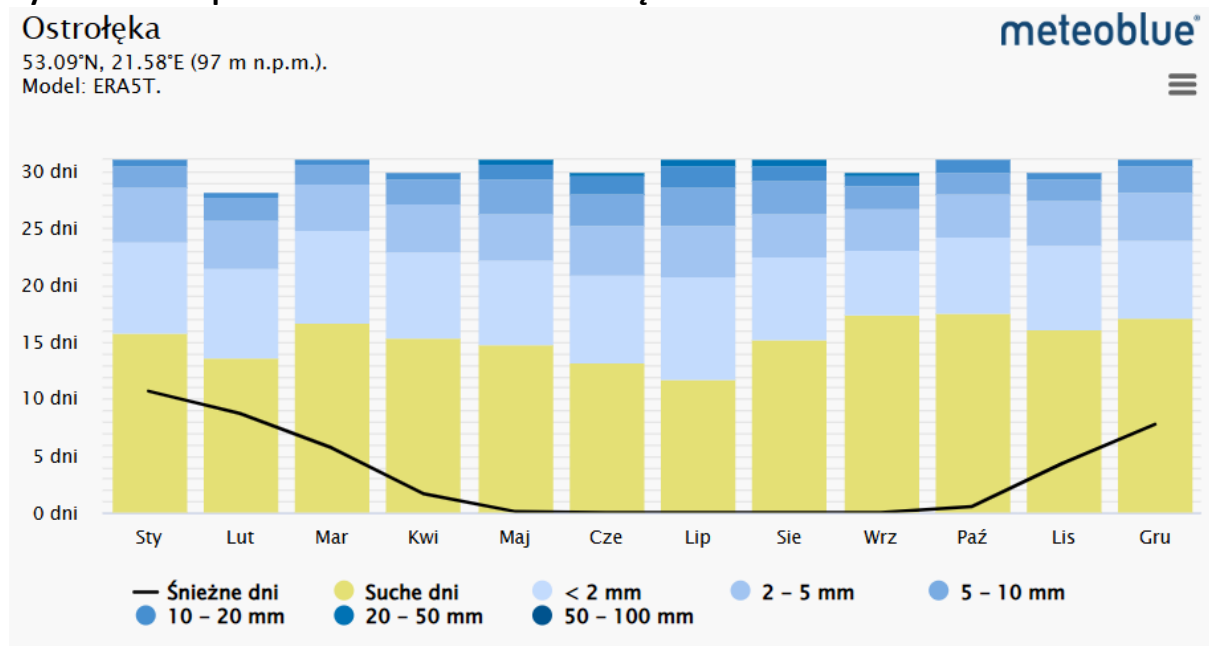
W ogólnym rozkładzie wietrzności przeważa cyrkulacja zachodnia oraz południowo-zachodnia. Najrzadziej występują wiatry z kierunku północnego i północno - wschodniego.

Rycina 7 Prędkość wiatru w Ostrołęce



Źródło: <https://www.meteoblue.com/pl>

Rycina 8 Ilość opadów na terenie Miasta Ostrołęki



Źródło: <https://www.meteoblue.com/pl>

3.5 Uwarunkowania przyrodnicze

3.5.1 Formy ochrony przyrody

Zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz. U. z 2025 r. poz. 884) ochrona przyrody polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody. Według art. 6 formami ochrony przyrody są:

- 1) Parki narodowe,
- 2) Rezerваты przyrody,
- 3) Parki krajobrazowe,
- 4) Obszary chronionego krajobrazu,
- 5) Obszary Natura 2000,
- 6) Pomniki przyrody,
- 7) Stanowiska dokumentacyjne,
- 8) Użytki ekologiczne,
- 9) Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe
- 10) Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

Z wyżej wymienionych form ochrony przyrody na terenie Miasta Ostrołęki zlokalizowane są następujące formy ochrony przyrody:

- Obszary Natura 2000:
 - Dolina Dolnej Narwi,
 - Doliny Omulwi i Płodownicy
- 8 pomników przyrody, tj. 7 dębów szypułkowych oraz jeden jesion wyniośle

System przyrodniczy miasta opiera się głównie na rzekach: Narwi, Omulwi i Czeczotce. Stanowią one podstawowy układ przyrodniczy, w ramach którego odbywa się funkcjonowanie przyrodnicze Ostrołęki. Na terenie miasta można wyróżnić 4 typy krajobrazu roślinnego – są to: krajobraz dolinowy rzek nizinnych, krajobraz leśny, krajobraz terenów zurbanizowanych i silnie przekształconych oraz krajobraz pól uprawnych. Ponadto na system zieleni miejskiej składają się obszary roślinności kształtowanej przez człowieka, a mianowicie:

- Zieleńce i parki miejskie.
- Zieleń towarzysząca obiektom użyteczności publicznej (szkołom, przedszkolom, urzędom itp.),
- Zieleń towarzysząca wielorodzinnym osiedlom mieszkaniowym,

- Zieleni towarzysząca ulicom,
- Roślinność ogródków przydomowych,
- Zieleni ogrodów działkowych oraz zieleni cmentarna.

3.5.2 Lasy

Lasy na terenie miasta położone są w obrębie IV Krainy Mazowiecko-Podlaskiej w mezoregionie przyrodniczo-leśnym: Doliny Dolnej Narwi (centralna część miasta wzdłuż Narwi), Wysoczyzny Łomżyńskiej (wschodnia część miasta) i Równiny Kurpiowskiej (północny-zachód miasta).

Kompleksy leśne grupują się na obrzeżach omawianego terenu. W części prawobrzeżnej na uwagę zasługuje kompleks leśny położony w bezpośredniej bliskości centrum miasta, między mostem, a rzeką Omulew. Jest to kompleks o zróżnicowanych siedliskach, od suchych do bagiennych. Lasy wilgotniejszych siedlisk pokrywają teren w okolicy oczyszczalni ścieków na lewym brzegu Narwi. Ponadto, poza obszarem zwartej zabudowy miejskiej, zarówno w części lewobrzeżnej jak i prawobrzeżnej, występują dość licznie większe lub mniejsze zgrupowania zadrzewień olszowych i wierzbowo-topolowych typu łęgowego na terenach podmokłych oraz zadrzewień brzoźowych na terenach bardziej suchych. Na uwagę zasługują także stare, około stuletnie zadrzewienia sosnowe parku miejskiego.

Nadleśnictwo Ostrołęka zaliczono do najwyższej, I klasy, zagrożenia pożarowego. Na pożary najbardziej narażone (w okresie wiosny i lata) są drzewostany iglaste, szczególnie lasy borowe z dominującym udziałem sosny, gdzie odkłada się trudno rozkładająca się, sucha ściółka. Mniejszym zagrożeniem dla lasów są silne wiatry, przyczyniające się do znacznych uszkodzeń, ale zazwyczaj występujących na niewielkim obszarze (zwłaszcza przy właściwej gospodarce leśnej).

Powierzchnia lasów na terenie Miasta Ostrołęki w 2024 roku wynosiła 516,78 ha, a powierzchnia wszystkich gruntów leśnych 517,72 ha, co pozwala określić lesistość miasta na poziomie 15,4%. Strukturę gruntów leśnych na terenie Miasta Ostrołęki przedstawiono w poniższej tabeli.

Tabela 4 Struktura gruntów leśnych i lasów na terenie Miasta Ostrołęki

Wyszczególnienie	Jednostka	2022	2023	2024
Powierzchnia gruntów leśnych				
Ogółem	ha	517,72	517,72	517,72
Lesistość	%	15,4	15,4	15,4
Grunty leśne publiczne	ha	76,70	76,70	76,70
Grunty leśne publiczne Skarbu Państwa	ha	27,12	27,12	27,12
grunty leśne publiczne Skarbu Państwa w zarządzie Lasów Państwowych	ha	0,94	0,94	0,94
Grunty leśne prywatne	ha	441,02	441,02	441,02
Powierzchnia lasów				
Ogółem	ha	516,78	516,78	516,78
Lasy publiczne ogółem	ha	75,76	75,76	75,76
Lasy publiczne Skarbu Państwa	ha	26,18	26,18	26,18
Lasy publiczne Skarbu Państwa w zasobie Własności Rolnej SP	ha	2,43	2,43	2,43
Lasy publiczne gminne	ha	49,58	49,58	49,58
Lasy prywatne ogółem	ha	441,02	441,02	441,02

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych GUS

4 Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska

Na terenie Miasta Ostrołęki w latach 2023-2024 zrealizowano liczne zadania, które zostały wyznaczone do realizacji w „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021 – 2027 z perspektywą do roku 2030”. Zadania te znacznie przyczyniły się do poprawy stanu środowiska na terenie miasta. Realizacja działań wyznaczonych w Programie została przedstawiona z podziałem na obszary interwencji, cele, kierunki interwencji i zadania.

Tabela 5 Stan realizacji zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Ochrona powietrza i klimatu								
Cel: Znacząca poprawa jakości powietrza na obszarze miasta związana z realizacją kierunków działań naprawczych								
Kierunek interwencji: Skuteczne wdrażanie planów i programów służących ochronie powietrza w skali lokalnej i wojewódzkiej przez osiągnięcie zakładanych efektów energetycznych								
Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
1.	Aktualizacja „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną oraz paliwo gazowe” oraz „Planu gospodarki niskoemisyjnej”	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	Nie dotyczy			Zadanie zostało zrealizowane w 2021 roku, co zostało szczegółowo opisane w „Raporcie z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021-2027 z perspektywą do roku 2030”. W analizowanym okresie sprawozdawczym nie dokonywano aktualizacji dokumentów.	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
2.	Modernizacja i budowa oświetlenia ulicznego w mieście Ostrołęka	Zadanie własne Miasta Ostrołęki Zadanie monitorowane przez PGE Dystrybucja S.A., pozostali właściciele oświetlenia niekomunalnego	454 23 9,00	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Modernizacja oświetlenia ulicznego: ul. Bogusławskiego, ul. Kopernika w Ostrołęce	Z	-
			156 08 7,00	-		Modernizacja oświetlenia ulicznego: ul. Marynarzy 1 Batalionu Pułku Morskiego w Ostrołęce		
			778 02 3,24	-		Modernizacja oświetlenia ulicznego: osiedle Centrum w Ostrołęce		
			132 84 0,00	-		Modernizacja oświetlenia ulicznego: ul. Piłsudskiego w Ostrołęce		
			367 03 2,00	-		Modernizacja oświetlenia ulicznego: ul. Sienkiewicza w Ostrołęce		
			461 00 0,00	-		Modernizacja oświetlenia ulicznego: ul. Sikorskiego w Ostrołęce		
			-	184 13 4,28		Modernizacja oświetlenia ulicznego ulicy gen. Józefa Hallera w Ostrołęce		
			-	523 77 4,77		Modernizacja oświetlenia w Parku Miejskim przy ulicy gen. Romualda Traugutta w Ostrołęce		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
			-	77 862,06		Budowa linii oświetlenia ulicznego ulicy Żołnierza Armii Krajowej w Ostrołęce		
			-	115 751,77		Rozbudowa linii oświetlenia ulicznego ulicy Redutowej w Ostrołęce		
			-	131 911,21		Modernizacja oświetlenia ulicznego ulicy 11 Listopada w Ostrołęce		
			-	144 143,86		Modernizacja oświetlenia ulicznego ulicy Goworowskiej w Ostrołęce		
			-	54 366,00		Modernizacja oświetlenia ulicznego ulicy Długiej w Ostrołęce		
			-	255 609,24	Środki budżetu Miasta Ostrołęki oraz dofinansowanie 100 000,00 zł	Modernizacja oświetlenia ulicznego ulicy gen. Augusta Emila Fieldorfa „Nila” w Ostrołęce		
			-	159 510,71	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Modernizacja oświetlenia ulicznego ulic Inwalidów Wojennych, Marii Konopnickiej oraz Powstańców w Ostrołęce		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
			-	159 716,13		Modernizacja oświetlenia ulicznego ulic Bursztynowej i Poznańskiej w Ostrołęce		
			-	38 154,99		Postawienie urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego: budowa dwóch słupów drogowych wraz z zasilaniem i oprawami doświetlającymi przejście dla pieszych – oświetlenie przejścia dla pieszych przy ulicy Goworowskiej		
3.	Ograniczenie niskiej emisji w budynkach użyteczności publicznej, w tym wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	Zadanie własne Miasta Ostrołęki (miejskie jednostki organizacyjne)	Nie dotyczy			Zadanie zostało zrealizowane w 2022 roku, co zostało szczegółowo opisane w „Raporcie z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021-2027 z perspektywą do roku 2030”.	Z	-
4.	Ograniczenie niskiej emisji w budynkach mieszkalnych, w tym	Zadanie monitorowane przez: właścicieli/ administratorów	2 334 173,03	1 128 004,57	2023 r.: 1 587 263,03 – Program „Czyste powietrze”,	W 2023 r. wymieniono kotły w budynkach jednorodzinnych mieszkańców m. Ostrołęki: 1. kocioł na biomasę (pellet, drewno) ekoprojekt: 11 szt.,	Z	

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	budynków, PGE Dystrybucja S.A., PGNiG, ENERGA			749 910,00 – budżet właścicieli 2024 r.: 991 412,57 – Program „Czyste powietrze” 136 592,00 – budżet właścicieli	2. kocioł gazowy: 37 szt. 3. przyłącze do sieci ciepłowniczej: 2szt., 4. pompa ciepła: 17 szt. W 2024 r. wymieniono: 1. kocioł węglowy ekoprojekt: 1 szt. 2. kocioł na pellet ekoprojekt: 4 szt. 3. kocioł gazowy: 25 szt., 4. przyłącze do sieci ciepłowniczej: 10szt.		
5.	Ograniczenie niskiej emisji w budynkach przedsiębiorstw, w tym wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	Zadanie monitorowane przez przedsiębiorstwa	-	117 975,12	105 780,00 - Środki przedsiębiorstwa – Ostrołęckiego Przedsiębiorstwa Komunalnego Sp. z o. o., 12 195,12 - Środki OPWiK Sp. z o. o.	Montaż i uruchomienie instalacji fotowoltaicznej na dachu boksów magazynowych Stacji Segregacji Odpadów Komunalnych w Ostrołęce przy ul. Komunalnej 8, Opracowanie projektu budowy instalacji fotowoltaicznej na terenie Oczyszczalni Ścieków o mocy 500 kW. Zadanie planowane do realizacji przez OPWiK Sp. z o. o. w latach 2023 - 2026	Z	

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
6.	Rozbudowa i modernizacja sieci i infrastruktury ciepłowniczej przez ENERGA	Zadanie monitorowane przez ENERGA	b.d.	b.d.	b.d.	Zgodnie z informacjami udzielonymi przez Energa Ciepło Ostrołęka: 1) Roczne zużycie ciepła w budynkach mieszkalnych w mieście Ostrołęka w 2023 r. wynosiło 461 986 GJ, a w 2024 r. – 438 143 GJ. 2) Długość sieci ciepłowniczej w 2023 r. wynosiła 114,57 km, a w 2024 r. 114,95	Z	-
7.	Monitoring zużycia paliw i nośników energii w budynkach użyteczności publicznej, system zarządzania energią w budynkach użyteczności publicznej	Zadanie własne miejskich jednostek organizacyjnych	-	-	-	Monitoring zużycia paliw i nośników energii w budynkach użyteczności publicznej oraz system zarządzania energią w budynkach użyteczności publicznej prowadzony jest na bieżąco w ramach funkcjonowania jednostek	C	Działanie realizowane w sposób ciągły w okresie obowiązywania Programu Ochrony Środowiska

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
8.	Organizacja akcji społecznych związanych z ograniczeniem emisji, efektywnością energetyczną oraz wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu PM Nr 1	Warsztaty w Przedszkolu Miejskim Nr 1 „Kraina Uśmiechu”, „Energia dla Ziemi”: rozmowy z przedszkolakami i eksperymenty na temat oszczędzania energii („Świeć przykładem wyłącz światło”). Celem warsztatów było zrozumienie znaczenia oszczędzania energii i wdrażanie dobrych nawyków	Z	-
						„Eko-zima”: nauka o oszczędzaniu energii w okresie zimowym, np. przez zakręcanie kaloryferów przy otwartych oknach, spacer po parku i obserwacja zimowej przyrody. Celem zajęć było zrozumienie znaczenia oszczędzania energii oraz rozwijanie umiejętności obserwacji w zimowych warunkach.		
					Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W ramach pikniku ekologicznego „Akcja ReGeneracja!” w dniu 29.11.2024 r. prowadzono stanowisko informacyjno-edukacyjne, w którym		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						prezentowano materiały informacyjne o tematyce smogu programie dofinansowania do wymiany źródła ciepła i termomodernizacji budynku. Przeprowadzono konkurs plastyczny „Jak walczyć ze smogiem”		
						Do Klubu Senior+ oraz Centrum Aktywności Seniorów przekazano poradnik pn. ”Uchwała antysmogowa” oraz ulotki „Nie spalaj plastików”.		
						W dniu 25 czerwca 2024 r. organizowano spotkanie z mieszkańcami, na którym zaprezentowano zasady dofinansowania z Programu „Czyste powietrze” oraz omówiono zagadnienia uchwały antysmogowej.		
						W dniu 1 lipca 2024 r. na profilu EkoOstrołęka zamieszczono post ”Wyślij prąd na wakacje” informujący o tym, jak podczas		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						urlopu uniknąć nadmiernego zużycia prądu.		
9.	Utrzymanie systemu informacyjnego dotyczącego monitoringu jakości powietrza i stanu jakości powietrza w skali lokalnej	Zadanie własne Miasta Ostrołęki (czujniki AIRly) Zadanie monitorowane przez GIOŚ	5 579,00	13 050,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Monitorowanie jakości powietrza przy pomocy 7 sensorów jakości powietrza AIRLY zainstalowanych na terenie miasta. Zadanie realizowane na bieżąco W latach 2023-2024 GIOŚ prowadził pomiary zanieczyszczeń powietrza na terenie miasta Ostrołęki na manualnej stacji pomiarowej o kodzie: MzOstoHalle, zlokalizowanej przy ul. Hallera 12. Badania obejmowały stężenia pyłu zawieszonego PM10 oraz benzo(a)pirenu zawartego w pył zawieszonym PM10. W ocenie jakości powietrza za rok 2023 nie stwierdzono przekroczeń, natomiast w 2024 stwierdzono przekroczenie poziomu docelowego dla benzo(a)pirenu oznaczonego w pył zawieszonym PM10 ze względu na ochronę zdrowia.	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
10.	Sukcesywna kontrola uciążliwych źródeł zanieczyszczeń	Zadanie monitorowane przez WIOŚ	b.d.	b.d.	Budżet Państwa	Zadanie realizowane w latach 2023 – 2024 przez WIOŚ – prowadzenie kontroli planowanych przedsiębiorstw	C	Zadanie realizowane w sposób ciągły zgodnie z planem kontroli jednostki
Kierunek interwencji: Wdrożenie mechanizmów ograniczających negatywny wpływ transportu, na jakość powietrza poprzez efektywną politykę transportową do poziomu niepowodującego negatywnego oddziaływania na jakość powietrza								
11.	Budowa, modernizacja i przebudowa dróg publicznych, w tym budowa obwodnicy Ostrołęki	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Szczegóły zadania, koszty i źródła finansowania przedstawiono w tabeli nr 6		Z	-
12.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza poprzez zrównoważony rozwój mobilności	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Szczegóły zadania, koszty i źródła finansowania przedstawiono w tabeli nr 6 – pkt 17		Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	miejskiej na terenie Ostrołęki – Budowa i przebudowa ścieżek rowerowych na terenie m. Ostrołęki wraz z obiektem „Parkuj & Jedź” oraz niezbędną rowerową infrastrukturą towarzyszącą							
13.	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza poprzez zrównoważony rozwój mobilności miejskiej na terenie Ostrołęki – Dopełnienie Miejskiego	Zadanie własne Miasta Ostrołęki, MZK Ostrołęka	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Leasing 6 nowych autobusów spełniających restrykcyjne normy EURO 6. Wycofanie 5 najstarszych autobusów z silnikami Diesla. Działanie realizowane w latach 2023-2026	R	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	Zakładu Komunikacji Sp. z o. o. w Ostrołęce, poprzez zakup niskoemisyjnego taboru pasażerskiego wraz z niezbędną infrastrukturą na potrzeby publicznego transportu zbiorowego komunikacji miejskiej							
Ochrona przed hałasem								
Poprawa i utrzymanie dobrego stanu akustycznego środowiska								
Kierunek interwencji: Zmniejszenie liczby mieszkańców narażonych na ponadnormatywny hałas								
14.	Budowa, modernizacja i przebudowa dróg publicznych, w tym budowa	Zadanie własne: Miasta Ostrołęki	Szczegóły zadania, koszty i źródła finansowania przedstawiono w tabeli nr 6				Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	obwodnicy Ostrołęki							
15.	Ograniczenie hałasu drogowego (w tym nasadzenia zieleni)	Zadanie własne: Miasta Ostrołęki Zadanie monitorowane przez Zarządzającego drogami	134 400,00	137 838,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W 2023 r. dokonano nasadzeń 280 drzew w ul. Bohaterów Warszawy, ul. Steyera. W 2024 roku dokonano nasadzeń 216 drzew wzdłuż ulic: Al. Jana Pawła II, Bohaterów Westerplatte, Pięknej, Pl. Bema, Madalińskiego, Piłsudskiego, Dzieci Polski, Al. Wojska Polskiego	Z	-
16.	Ograniczenie hałasu kolejowego poprzez modernizację linii kolejowych oraz taboru Modernizacja linii kolejowej nr 35 na odcinku Ostrołęka – Chorzele	Zadanie monitorowane przez PKP PLK S.A.	37 149 900,00	1 759 500,00	Dokapitalizowanie, 368 000,00 – Budżet Państwa	W czerwcu 2023 r. PKP PLK S.A. zakończył prace modernizacyjne na linii kolejowej nr 35 na odcinku Ostrołęka - Chorzele. Zadanie polegało na zaprojektowaniu i wykonaniu robót budowlanych. 11 czerwca 2023 r., po 12 latach przerwy, na odcinku Ostrołęka – Chorzele przywrócono ruch pociągów Realizacja Studium Wykonalności dla zadania pn.: „Modernizacja linii kolejowej nr 29 na odcinku Tłuszcz – Ostrołęka” w ramach	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	Modernizacja linii kolejowej nr 29 na odcinku Tłuszcz – Ostrołęka, które swym zakresem obejmie linie kolejowe nr 29, 13, 513 oraz 34 jako linię dojazdową					projektu pn.: „Prace przygotowawcze dla wybranych projektów”		
17.	Redukcja hałasu przemysłowego poprzez zastosowanie przez zakłady odpowiednich rozwiązań technicznych i organizacyjnych	Zadanie własne: zakłady przemysłowe	-	-	-	Redukcja hałasu przemysłowego poprzez zastosowanie odpowiednich rozwiązań technicznych i organizacyjnych, zgodnie z wymogami prawnymi.	C	-
18.	Edukacja ekologiczna w zakresie zapobiegania nadmiernej emisji hałasu	Zadanie własne Miasta Ostrołęki Zadanie monitorowane przez	-	-	-	W ramach edukacji ekologicznej w placówkach oświatowych znajdujących się na terenie Ostrołęki organizowane były zajęcia m. in. pogadanki z uczniami na temat wpływu	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
		WIOŚ/GIOŚ/PWIS				człowieka na przyrodę oraz poznawanie zagrożeń dla środowiska przyrodniczego wynikające z niszczycielskiej działalności człowieka, w tym na temat hałasu w środowisku		
Kierunek interwencji: Rozwój sieci monitoringu poziomu emisji hałasu do środowiska oraz narażenia mieszkańców na ponadnormatywny hałas								
19.	Monitoring poziomów hałasu emitowanego przez przedsiębiorstwa	Zadanie monitorowane przez WIOŚ	b.d.	b.d.	Budżet Państwa	Prowadzenie kontroli w oparciu o analizę przedkładanych sprawozdań z pomiarów hałasu dokonywanych cyklicznie przez przedsiębiorstwa. Ilość przedsiębiorstw badanych w 2023 r. wynosiła 3, natomiast w 2024 r. wynosiła 1. Nie stwierdzono naruszeń w latach 2023-2024	C	Prowadzenie monitoringu poziomów hałasu obejmuje okres obowiązywania programu
Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym								
Cel: Utrzymanie wartości natężenia promieniowania elektromagnetycznego na dotychczasowych, niskich poziomach								
Kierunek interwencji: Monitoring poziomów pól elektromagnetycznych								
20.	Gromadzenie danych nt. instalacji emitujących pola elektromagnetyczne	Zadanie własne: prezydent Miasta	-	-	-	Prowadzenie rejestru zgłoszeń instalacji wytwarzających pola elektromagnetyczne.	C	Działanie realizowane w sposób ciągły w okresie obowiązywania

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	zne wymagających zgłoszeń							nia programu
21.	Kontynuacja monitoringu pól elektromagnetycznych oraz rejestry terenów, na których stwierdzono przekroczenie dopuszczalnych poziomów w środowisku	Zadanie monitorowane przez GIOŚ	-	-	-	Wykonywanie pomiarów pól elektromagnetycznych w środowisku w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMŚ) realizowane jest zgodnie ze „Strategicznym programem państwowego monitoringu środowiska na lata 2020-2025”. Lokalizacja punktów pomiarowych określana jest co roku w Wykonawczym programie monitoringu pól elektromagnetycznych. Wartość średniego natężenia składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego na terenie miasta Ostrołęka zmierzono w 2023 r. w 2 punktach pomiarowych. Nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku.	Z	

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						W 2024 r. na terenie miasta Ostrołęka nie prowadzono pomiarów pól elektromagnetycznych w ramach PMŚ, ponieważ pomiary realizuje się w cyklach dwuletnich. Kolejne pomiary zostaną wykonane w 2025 r.		
22.	Ograniczanie oddziaływania pól elektromagnetycznych m. in. poprzez preferowanie nisko konfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki, uwzględniono zagadnienie w ramach sporządzania dokumentacji planistycznej	W trakcie tworzenia aktów planistycznych wprowadzane są zapisy dot. Stref potencjalnego niekorzystnego oddziaływania linii elektromagnetycznych	C	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
Gospodarowanie wodami								
Cel: System zrównoważonego gospodarowania wodami powierzchniowymi i podziemnymi, umożliwiający zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych regionu								
Kierunek interwencji: Osiągnięcie i utrzymanie co najmniej dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, zgodnie z obowiązującymi Planami gospodarowania wodami dla dorzeczy Wisły								
23.	Prowadzenie monitoringu wód powierzchniowych i podziemnych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska oraz udostępnianie wyników tego monitoringu, w tym wzmocnienie monitoringu wód	Zadanie monitorowane przez GIOŚ, PIG	-	-	-	W latach 2023-2024 monitoring jakości wód powierzchniowych realizowany był zgodnie ze „Strategicznym programem państwowego monitoringu środowiska na lata 2020-2025”. Szczegółowe zadania ustalane są co roku w „Programie wykonawczym monitoringu wód powierzchniowych na ... rok ” (na dany rok), przyjmowanym w IV kwartale roku poprzedzającego rok, w którym badania zostaną przeprowadzone. Na obszarze miasta Ostrołęka, w latach 2023-2024 badaniami w ramach państwowego monitoringu środowiska (PMŚ) zostały objęte jednolite części wód powierzchniowych (jcwp):	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						• (PLRW20001226539) Narew od Biebrzy do Omulwi - badana w ppk Narew - Ostrołęka (stary most) w roku 2023, 2024 • (PLRW20001626579) Narew od Omulwi do Orzyca - badana w ppk Narew - Stary Sielc w roku 2023, 2024, • (PLRW200010265369) Czeczotka - badana w ppk Czeczotka - Wojciechowice w roku 2024, • (PLRW200016265499) Omulew od Wałpuszy do ujścia - badana w ppk Omulew - Grabowo w roku 2023, Punkty pomiarowo-kontrolne (ppk) zlokalizowane są (dla jcwp rzecznych) na zamknięciu zlewni jcwp, a wyniki prowadzonych w nich badań odzwierciedlają stan jakości całej jcwp. Wykonana klasyfikacja wykazała, że w jcwp nie były dotrzymane wymagania dobrego stanu wód.		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						Odnutowano wskaźniki, które przekroczyły wyznaczone dla nich odpowiednie wartości graniczne tj. - wskaźniki i elementy biologiczne w klasie 3, 5 (stan umiarkowany, zły), - wskaźniki i elementy fizykochemicznych (gr.3.1-3.5) w klasie >2 (stan poniżej dobrego), - wskaźniki stanu chemicznego w klasie 2 (stan chemiczny poniżej dobrego).		
24.	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach ochrony wód, sposobach ochrony przed powodzią i	Zadanie własne Miasta Ostrołęki Zadanie monitorowane przez Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Na profilu „EkoOstrołęka” w mediach społecznościowych w sierpniu 2024 r. zamieszczono post pn. „odpowiedzialny konsument czyli jaki”, promujący treści dotyczące racjonalnego gospodarowania wodą. Do programu edukacyjnego „Błękitni aktywni. Szkoła przyjazna wodzie” realizowanego przez PGW Wody Polskie, w latach 2023-2024 nie zgłosiła się	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	suszą, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży					żadna placówka oświatowa z miasta Ostrołęki.		
25.	Utrzymanie i bieżące remonty cieków i urządzeń ochrony przeciwpowodziowej	Zadanie własne Miasta Ostrołęki tylko jako współpraca z administratorami i cieków Zadanie monitorowane przez Państwowego Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	-	-	Zadanie zrealizowane przez Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o.	Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o. w ramach wykonania zadania, w latach 2023-2024, zrealizowało działania: 1) Koszenie skarpy wału pod ulicą Spacerową, 2) Koszenie i uporządkowanie rowu odprowadzającego wody z kanalizacji deszczowej przy ul. Batorego, na wys. Posesji 106 przy ul. Łęczysk oraz ul. Otok, 3) Oczyszczenie z zarośli wylotu kanalizacji deszczowej przy ul. Czeczotka do rzeki Czeczotka, 4) Konserwacja i malowanie konstrukcji nadziemnej słuz wałowych ul. Batorego i Otok	Z	-
			0	0	-	Zadanie inwestycyjne pn. Odbudowa lewostronnego		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						obwałowania rzeki Narew w Ostrołęce wraz z budowlami związanymi z nim funkcjonalnie" Zakres zadania: sporządzenie dokumentacji projektowej oraz roboty budowlane związane z wykonaniem prac mających na celu uszczelnienie lewostronnego obwałowania rzeki Narew w Ostrołęce na odcinku 4,4 km poprzez zagęszczenie korpusu i podłoża wału wraz z odbudową budowli wałowych. Uszczelnienia korpusu i podłoża wału, wymiany rurociągów kanalizacyjnych, odcinkowe wykonanie tarasowego zabezpieczenia skarpy odwodnej wału, wykonanie modernizacji istniejących przejazdów wałowych oraz jednego nowego przejazdu wałowego i zjazdów dla rowerów		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
			0	0	-	Zadanie inwestycyjne pn. "Odbudowa prawostronnego obwałowania rzeki Narew w Ostrołęce wraz z odbudową śluzy wałowej w km 1+237" Zakres zadania: sporządzenie dokumentacji projektowej oraz roboty budowlane związane z uszczelnieniem prawostronnego obwałowania rzeki Narew w Ostrołęce na odcinku 1,95 km poprzez zagęszczenie korpusu i podłoża wału wraz z odbudową śluzy wałowej.		
26.	Budowa i wdrożenie systemów ostrzegawczych przed ekstremalnymi zjawiskami pogodowymi	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	Zadanie realizowane przy pomocy zakupionych w poprzednim okresie sprawozdawczym radiotelefonów do systemu ostrzegania i alarmowania	Z	-
27.	Wprowadzenie na obszary zurbanizowane błękitno-zielonej	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	W analizowanym okresie sprawozdawczym nie realizowano zadania	N	Działania planowane na kolejne lata, po

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	infrastruktury, zabezpieczającej przed skutkami deszczy nawaalnych i suszy							uzyskaniu środków zewnętrznych
Gospodarka wodno-ściekowa								
Cel: System zrównoważonego gospodarowania wodami powierzchniowymi i podziemnymi, umożliwiający zaspokojenie uzasadnionych potrzeb wodnych regionu przy osiągnięciu i utrzymaniu co najmniej dobrego stanu wód								
Kierunek interwencji: Rozwój i dostosowanie instalacji i urządzeń służących zrównoważonej i racjonalnej gospodarce wodno-ściekowej dla potrzeb ludności i przemysłu								
28.	Budowa sieci kanalizacyjnej oraz modernizacja oczyszczalni ścieków	Zadanie własne Miasta Ostrołęki (OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka)	462 290,00	366 800,00	MO, OPWiK, inwestorzy prywatni	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej: - w ul. Kolejowej w Ostrołęce: z rur PVC o średnicy 200 mm – długość 118,0 m; kanał tłoczny z rur PE100 SDR17 DN 90 mm – długość 96,0 m - w ul. Księcia Janusza i Siemowita III w Ostrołęce z rur PVC o średnicy 200 mm – długość 215,0, przyłącza do granic nieruchomości z rur PVC DN 160 mm – szt. 16 (L=95 m), sieć kan. tłocznej z	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						rur PE100 SDR17 o średnicy 160 mm – długość 194,500 • do kanalizacji sanitarnej podłączono 80 szt. nieruchomości (odebrane przyłącza kanalizacji sanitarnej) • w ul. Dywizji Pancernej w Ostrołęce: z rur PVC DN 200mm - długość 72,0m, przyłącza do granic nieruchomości z rur PVC 160 mm L=12,0m • w ul. Rajskiej w Ostrołęce: z rur PVC DN200mm-długość 71,0m, przyłącze z rur PVC DN 160 mm L=8 m • w ul. Otok w Ostrołęce: z rur PVC DN 200 mm – długość 147,50m, przyłącza do granic nieruchomości z rur PVC DN 160 mm-długość 36,0m • Do kanalizacji sanitarnej podłączono 89 szt nieruchomości (odebrane		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						przyłącza kanalizacji sanitarnej) Renowacja kanałów sanitarnych: • w ul. Traugutta w Ostrołęce: z użyciem rękawa korekcyjnego i montażem krótkiego rękawa – długość 23,0 m, • w ul. Wąskiej i Siemowita w Ostrołęce: za pomocą modułów wpychanie rury PVC DN 250mm w rurę kamionkową o średnicy 315 mm- długość 205,0 m Do kanalizacji sanitarnej w latach 2023-2024 podłączono 169 szt. nieruchomości (odebrane przyłącza kanalizacji sanitarnej), przyłącza wykonywane przez inwestorów prywatnych. Długość kanalizacji sanitarnej rozdzielczej wybudowanej w latach 2023-2024 wynosi 914,00 m		
29.	Budowa sieci wodociągowej, przyłączenie nowych	Zadanie własne Miasta Ostrołęki (OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęki)	306 07 0,00	529 06 0,00	MO, OPWiK, inwestorzy prywatni	Budowa sieci wodociągowej w ul. Kolejowej w Ostrołęce: z rur PE100 SDR 17 PN10 o długości 192,0, DN 110mm - długość	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	odbiorców wody przeznaczonej do spożycia					36,0m, z przyłączami w granicach pasa drogi		
						w ul. Księcia Janusza i Księcia Siemowita II w Ostrołęce: z rur PE100 SDR 17 PN 10 o średnicy DN 90mm - długość 180,0 m, przyłącza do granic nieruchomości z rur PE 100 o średnicy DN 40 mm (14 szt.) L=87,0m		
						Do sieci wodociągowej przyłączono 77 szt. nieruchomości (odebrane przyłącza wodociągowe)		
						w ul. 1. Dywizji Pancерnej w Ostrołęce :z rur PE100 SDR 17 PN 10 DN 90 mm - długość 66,0m, przyłącza do granic nieruchomości z rur PE100 DN 40 mm L=15 m		
						w ul. Rajskiej w Ostrołęce: z rur PE100 SDR 17 PN10 DN 110 mm - długość 78,0m z przyłączami do granic nieruchomości z rur PE DN 40 mm L=1,5 m		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						w ul. Otok w Ostrołęce: z rur PE 100 SDR 17 PN 10 – długość 153,50m, przyłącza z rur PE100 DN 40 mm-długość 54,0 m w ul. H. Bobińskiego w Ostrołęce: z rur PE 100 SDR 17 DN 110mm - długość 59,00 m, przyłącza do granic nieruchomości z rur PE100 DN 40mm-długość 46,0m Do sieci wodociągowej przyłączono 72 szt. nieruchomości (odebrane przyłącza wodociągowe), ponadto do sieci wodociągowej w latach 2023-2024 przyłączono 149 szt. nieruchomości (odebrane przyłącza wodociągowe), przyłącza wykonywane przez inwestorów prywatnych. Długość sieci wodociągowej wybudowanej w latach 2023-2024 wynosi 1394,00 m		
30.	Budowa, przebudowa i modernizacja	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	640 011,02	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Jezierskiego w Ostrołęce – 297 mb	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	kanalizacji deszczowej na terenie miasta		-	176 918,22		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Natury w Ostrołęce – 153,5 mb		
			-	463 171,00		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Gołasia w Ostrołęce – 442,5 mb		
			-	96 776,64		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Markowskiego w Ostrołęce – 102 mb		
			-	317 148,11		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Żytniej w Ostrołęce – 242 mb		
			-	9 550,11		Budowa kanalizacji deszczowej w ul. Łąkowej w Ostrołęce – 10,5 mb		
31.	Działania edukacyjne, promocyjne, propagujące i upowszechniające wiedzę o konieczności, celach, zasadach i sposobach oszczędnego użytkowania wody oraz najważniejszych	Zadanie własne Miasta Ostrołęka	Brak nakładów finansowych		Środki budżetu OPWiK Sp. z o.o. Działania zostały zrealizowane w ramach pracy etatowego pracownika Spółki, wchodzą w zakres jego	W ramach edukacji ekologicznej dot. racjonalnej gospodarki wodno-ściekowej, przeprowadzono wycieczki na Stacji Uzdatniania Wody i Oczyszczalni Ścieków dla dzieci i młodzieży w grupach zorganizowanych w 2023 r. 2024 r., Również na stronie internetowej i portalach społecznościowych są prowadzone powyższe działania, tj., upowszechnianie wiedzy o	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	sprawach związanych z odprowadzeniem i oczyszczeniem ścieków, w szczególności skierowane do dzieci i młodzieży				obowiązków służbowych, Środki budżetu Miasta Ostrołęki	procesie uzdatniania wody i oczyszczania ścieków oraz walorach wody z kranu, a także prowadzenie profilaktycznych działań ograniczających ilość awarii. W 2023 r. W ZSZ Nr 4 im. Adama Chetnika Na przedmiotach: geografii i zajęć z wychowawcą w klasach: 1A, 3H, 3S, 3O,3G, 4S,5A1, 5SH1 przeprowadzono lekcje poświęcone gospodarce obiegu zamkniętego (GOZ) w ramach idei, Uczniowie mieli możliwość zaprezentowania swojej wiedzy i umiejętności plastycznych podczas przedstawiania kart pracy, prezentacji multimedialnej oraz wykonywania prac plastycznych. Młodzież podzielona na grupy miała do wykonania następujące zadania: <i>Zastosowanie GOZ w naszym codziennym życiu: w domu, w szkole, w miejscowości,</i>		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						<i>w której mieszkamy i chodzimy do szkoły, w gminie, w powiecie, w województwie, w państwie oraz na świecie.</i>		
Kierunek interwencji: Osiągnięcie i utrzymanie co najmniej dobrego stanu jednolitych części wód powierzchniowych i podziemnych, zgodnie z obowiązującymi Planami gospodarowania wodami dla dorzeczy Wisły								
32.	Prowadzenie ewidencji zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	1 838,00	4 413,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Ewidencja zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków prowadzona jest w programie AQUWARIUS. Zadanie realizowane na bieżąco.	C	Działanie realizowane w sposób ciągły w okresie obowiązywania programu
33.	Wsparcie finansowe dla gospodarstw realizujących przydomowe oczyszczalnie ścieków	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	Wsparcie finansowane dla gospodarstw realizujących przydomowe oczyszczalnie ścieków realizowane jest na bieżąco, według potrzeb. W latach 2023-2024 nie udzielano dofinansowań.	C	W okresie sprawozdawczym nie zachodziła potrzeba (brak zgłoszeń) wprowadzenia programu dotacyjnego

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
34.	Prowadzenie kontroli gospodarki ściekowej na posesjach prywatnych	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Przeprowadzono kontrole zbiorników bezodpływowych na terenie m. Ostrołęki: W 2023 roku – 397, W 2024 roku - 193	Z	-
35.	Prowadzenie kontroli przestrzegania przez podmioty warunków wprowadzania ścieków do wód lub do ziemi	Zadanie monitorowane przez WIOŚ	b.d.	b.d.	Budżet państwa	Prowadzenie kontroli planowych i pozaplanowych przedsiębiorstw oraz kontroli w oparciu o analizę przedkładanych sprawozdań z poborów wody i ścieków. W roku 2023 przeprowadzono 1 kontrolę, natomiast w roku 2024 przeprowadzono 5 kontroli	C	-
Ochrona gleb								
Cel: Ochrona i zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi								
Kierunek interwencji: Zachowanie możliwie dobrego stanu gleb rolniczych								
36.	Prowadzenie szkoleń z zakresu prawidłowego użytkowania gruntów rolnych oraz stosowania środków ochrony roślin	MODR	b.d.	b.d.	b.d.	Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach nie prowadził szkoleń z zakresu prawidłowego użytkowania gruntów rolnych oraz stosowania środków ochrony roślin na terenie Miasta Ostrołęka w latach 2023-2024	N	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
37.	Prowadzenie dalszych badań w ramach „Monitoringu chemizmu gleb ornych Polski”	IUNG	-	-	Środki własne	Prowadzenie badań w ramach „Monitoringu chemizmu gleb ornych Polski” wg przyjętego programu, w 5-letnich odstępach czasowych. Ostatnie badania wykonane w 2020 r.	C	-
38.	Prowadzenie kontroli w zakresie stosowanie środków ochrony roślin i obrotu nimi	WIORIN	b.d.	b.d.	b.d.	W analizowanym okresie sprawozdawczym nie realizowano zadania	N	Zadanie nie jest w kompetencji WIORIN
39.	Prowadzenie wapnowania gleb celem zminimalizowania jej zakwaszenia	Rolnicy/ właściciele gruntów	b.d.	b.d.	b.d.	Brak informacji o realizacji zadania w analizowanym okresie sprawozdawczym	N	Właściciele gruntów nie zgłaszali potrzeb wapnowania gleb

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów								
Cel: Racjonalna gospodarka odpadami								
Kierunek interwencji: Gospodarowanie odpadami komunalnymi w województwie w oparciu o regionalne instalacje przetwarzania odpadów oraz zwiększenie udziału odzysku, w szczególności recyklingu, w odniesieniu do szkła, metali, tworzyw sztucznych oraz papieru i tektury								
40.	Wzmacnianie kontroli prawidłowego postępowania z odpadami	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Zgodnie z planem kontroli przeprowadzano kontrole selektywnej zbiórki odpadów oraz przydomowych kompostowników	Z	-
41.	Sprawozdania z funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi i analizy stanu gospodarki odpadami na terenie miasta	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Terminowo przedkładano Marszałkowi Województwa Mazowieckiego sprawozdania z funkcjonowania systemu gospodarki odpadami komunalnymi oraz sporządzano analizy stanu gospodarki odpadami	Z	-
42.	Aktualizacja inwentaryzacji i programu usuwania wyrobów	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Na podstawie składanych przez osoby fizyczne „Informacji o wyrobach zawierających azbest” dokonywano aktualizacji bazy azbestowej.	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	zawierających azbest							
43.	Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu miasta (dotacje dla mieszkańców)	Zadanie własne użytkujących wyroby azbestowe, w tym mieszkańców Zadanie własne Miasta Ostrołęka (dotacje dla mieszkańców)	29 729,00	40 392,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki 9878,44 – WFOŚiGW (2023r.)	Usunięcie 146,835 Mg wyrobów zawierających azbest z budynków osób fizycznych na terenie Ostrołęki	Z	-
44.	Doskonalenie selektywnego zbierania odpadów komunalnych	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Zwiększanie świadomości ekologicznej mieszkańców poprzez liczne akcje edukacyjne oraz wsparcie samorządu w zakresie organizowania konkursów ekologicznych oraz poprawa infrastruktury PSZOK W mediach społecznościowych na profilu EkoOstrołęka w dniu 18.12.2024 r. zamieszczono post o nowym, wprowadzanym	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						obowiązku oddzielania tekstyliów i odzieży od innych odpadów. W 2024 r. zorganizowano wydarzenie pn. „Akcja Re!Generacja” – edukacyjna inicjatywa firmy Tetra Pak, która odbyła się w Ostrołęce, skierowana do dzieci ze szkół podstawowych. Wydarzenie miało na celu promowanie ekologii, recyklingu i dbania o planetę poprzez interaktywne lekcje i zabawy.		
45.	Zmniejszenie ilości odpadów komunalnych ulegających biodegradacji, unieszkodliwianych przez składowanie. Selektywna zbiórka i osiąganie poziomów	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	W 2023 osiągnięty poziom przygotowania do ponownego użycia i recyklingu odpadów komunalnych wyniósł 15,56%, przy wymaganym prawnie poziomie 35%. W roku 2024 osiągnięto poziom 23,75%, przy wymaganym poziomie 45%. W roku 2023 i 2024 100% zebranych odpadów budowlanych i rozbiórkowych innych niż niebezpieczne zostało podanych odzyskowi. W 2023 r. i 2024 r.	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	odzysku odpadów					osiągnięty poziom ograniczania masy odpadów komunalnych ulegających biodegradacji przekazanych do składowania wyniósł 0%, przy wymogu prawnym na poziomie nie większym niż 35%.		
46.	Prowadzenie działalności informacyjno-edukacyjnej dotyczącej konieczności właściwego postępowania z odpadami niebezpiecznymi i innymi niż niebezpieczne	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Kontynuowano działania informacyjno-edukacyjne oraz propagujące nowe zasady gospodarki odpadami poprzez przekazywanie mieszkańcom niezbędnych informacji poprzez strony internetowe: https://mieszkamwostrolece.pl/ochrona-srodowiska.qbp https://www.ostroleka.pl/urzed/ochrona_srodowiska_i_gospodarka_odpadami . Wydział Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska utworzył również oficjalne profile w social mediach: https://www.facebook.com/ekoostroleka , https://www.instagram.com/ekoostroleka/ , gdzie promowane są	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						proekologiczne inicjatywy i działania Miasta, porady na temat segregacji odpadów, adopcji bezdomnych zwierząt z terenu Miasta. Na terenie w hali sportowo-widowiskowej im. Arkadiusza Gołasia w dniu 29 listopada 2024 r., we współpracy z Tetra Pak Polska i Stora Enso, Miasto Ostrołęka zorganizowało dla blisko 600 uczniów szkół podstawowych Piknik Ekologiczny Akcja Re!Generacja. Było to edukacyjne i rozrywkowe spotkanie, które połączyło ekologię, naukę i kreatywność. „Myślę, więc nie śmieczę” – edukacja przedszkolaków Przedszkola Miejskiego Nr 17 „Kraina Misiów” promująca poszanowanie środowiska, inicjowanie działań zmniejszających nasz negatywny wpływ na gospodarkę odpadami.		

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
47.	Prowadzenie kontroli przedsiębiorców w zakresie przestrzegania obowiązków związanych z gospodarką odpadami	Zadanie monitorowane przez WIOŚ	b.d.	b.d.	Budżet Państwa	Prowadzenie kontroli planowych i pozaplanowych przedsiębiorstw. W roku 2023 przeprowadzono 15 kontroli, w tym stwierdzono 8 naruszeń, natomiast w roku 2024 przeprowadzono 20 kontroli, w tym stwierdzono 9 naruszeń.	C	Działanie realizowane zgodnie z planem kontroli w okresie obowiązywania programu
48.	Zakup pojazdu elektrycznego do zbierania odpadów z koszy ulicznych	Ostrołęckie Przedsiębiorstw o Komunalne Sp. z o. o.	-	387 327,00	Środki własne: 337 327,00 NFOŚiGW (50 0000,00 dotacja: Mój elektryk)	Wyłoniono wykonawcę na podstawie postępowania PZP (2024/BZP00622993/01)	Z	-
Ochrona przyrody i krajobrazu								
Cel: zachowanie, odtworzenie i zrównoważone użytkowanie bioróżnorodności i georóżnorodności oraz ochrona krajobrazu								
Kierunek interwencji: Podejmowanie działań z zakresu pogłębiania i udostępniania wiedzy o zasobach przyrodniczych i walorach krajobrazowych miasta								
49.	Identyfikacja miejsc występowania oraz eliminacja gatunków inwazyjnych, np.	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	W analizowanym okresie sprawozdawczym nie zidentyfikowano miejsc występowania barszczu kaukaskiego oraz Sosnowskiego	C	Działanie realizowane w miarę potrzeb w okresie obowiązywania

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	barszczu kaukaskiego, Sosnowskiego							nia programu
50.	Rozwój bazy dydaktycznej edukacji przyrodniczej	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	135,00	165,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	Dla wzmocnienia dydaktycznej edukacji przyrodniczej kontynuowano prenumeratę czasopisma „Zieleń miejska”	Z	-
51.	Zapewnienie właściwej ochrony bioróżnorodności, terenów zieleni i krajobrazu w planowaniu przestrzennym	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki własne związane z opracowaniem miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego	Zgodnie z Ustawą z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie wymaganego zakresu projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego jednym z obligatoryjnych elementów projektu są ustalenia dotyczące zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu zawierające nakazy, zakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenów. W miejscowych Planach Zagospodarowania	C	Wprowadzanie stosownych zapisów w m. p. z. p. sporządzanych w okresie obowiązywania programu

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						Przestrzennego zawarty jest rozdział mówiący o zasadach ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu oraz zasady kształtowania krajobrazu, który obejmuje: Ochronę funkcjonowania przyrodniczego i kształtowania krajobrazu jako zachowanie części powierzchni działek budowlanych jako powierzchni biologicznie czynnej, a także inne zapisy gwarantujące ochronę środowiska. W trakcie tworzenia dokumentów planistycznych zachowuje się istniejące tereny zielone.		
52.	Oznakowanie granic obszarów uznanych za formy ochrony przyrody oraz postawienie tablic informacyjnych	Zadanie własne miasta Ostrołęki	-	-	-	Zadanie realizowane jest wg potrzeb. W okresie sprawozdawczym nie ustanowiono nowych form przyrody. Na terenie miasta znajdują się tablice informujące o obszarach NATURA 2000 – Dolina Dolnej Narwi oraz Dolina Omulwi i Płodownicy. Pomniki przyrody	C	Oznakowanie realizowane będzie po utworzeniu nowych form ochrony przyrody w okresie obowiązywa

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
						oznaczone były tablicą – pomnik przyrody.		nia programu
53.	Opracowanie i wdrażanie założeń udostępniania turystycznego obszarów cennych przyrodniczo	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W 2024 r. rozprowadzono do szkół podstawowych broszurę <i>Ścieżki edukacyjno-przyrodnicze w Lesie Miejskim</i> .	Z	-
Kierunek interwencji: Zachowanie lub przywrócenie właściwego stanu ekosystemów i gatunków oraz przeciwdziałanie zagrożeniom dla bioróżnorodności i georóżnorodności								
54.	Zachowanie lub odtwarzanie właściwego stanu siedlisk i gatunków poprzez realizację zadań ochronnych wyznaczonych dla obszarów chronionych	Zadanie monitorowane przez podmioty wyznaczone w planach ochrony i planach zadań ochronnych	-	-	-	Przebudowę drzewostanów w na terenach leśnych w 2023 r. prowadzono z zachowaniem właściwego stanu siedlisk.	Z	-
55.	Przebudowa drzewostanów na terenach	Zadanie monitorowane przez	b.d.	b.d.	Środki własne	Przebudowa drzewostanów na terenach leśnych w kierunku zgodności z siedliskiem oraz	C	Działanie prowadzone w miarę

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	leśnych w kierunku zgodności z siedliskiem oraz zalesienia	Nadleśnictwa oraz właścicieli lasów				zalesienia jest zadaniem ciągłym, realizowanym według potrzeb		potrzeb w okresie obowiązywania programu
56.	Zachowanie bioróżnorodności na terenach wiejskich z wykorzystaniem programów rolno-środowiskowych	Zadanie monitorowane przez rolników, ODR, ARiMR	b.d.	b.d.	b.d.	Brak informacji o realizacji zadania w analizowanym okresie sprawozdawczym	N	-
57.	Zachowanie i odtwarzanie właściwego stanu siedlisk, elementów przyrody nieożywionej oraz krajobrazu także poza terenem obszarów chronionych	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	b.d.	b.d.	b.d.	Objęcie wierzby płaczącej, drzewa o wymiarach pomnikowych, szczególną ochroną, w tym poddawania go niezgodnym zabiegom pielęgnacyjnym rosnącego w Ostrołęce przy ul. Łęczysk	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
58.	Usuwanie roślinności inwazyjnej	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W 2024 r. zlikwidowano jedno siedlisko gatunku inwazyjnego, tj. rdestowca japońskiego.	Z	-
59.	Prowadzenie prac pielęgnacyjno-konserwatorskich pomników przyrody na terenie poszczególnych gmin	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	-	W analizowanym okresie sprawozdawczym, nie zachodziła potrzeba prowadzenia prac pielęgnacyjnych. Działania przeprowadzono w 2020 r.	C	Nie zachodziła potrzeba prowadzenia zabiegów pielęgnacyjnych. Działanie planowane do realizacji w następnych latach obowiązywania programu

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
60.	Budowa, modernizacja i pielęgnacja terenów zieleni, parków i skwerów	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	1 109 220,00	41 998,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W 2023 r. wybudowano w Ostrołęce dwa parki kieszonkowe: u zbiegu ulic Bohaterów Warszawy i alei Jana Pawła II oraz przy ul. Różanej. W 2024 r. dokonano nasadzeń zieleni w parku kieszonkowym o pow. 0,26 ka przy al. Jana Pawła II oraz przeprowadzono rewitalizację Skweru im. dr Psarskiego o pow. 0,14 ha. Dokonywano rewitalizacji terenów nad Narwią i Lasku przy ul. Warszawskiej.	Z	-
Zagrożenia poważnymi awariami								
Cel: Przeciwdziałanie awariom instalacji przemysłowych, minimalizacja skutków awarii dla ludzi i środowiska								
Kierunek działań: Zmniejszenie zagrożenia awariami oraz minimalizacja skutków w przypadku wystąpienia awarii								
61.	Przeciwdziałanie poważnym awariom (prowadzenie kontroli zakładów, szkoleń, tak aby zmniejszyć ryzyko	Zadanie monitorowane przez WIOŚ, przedsiębiorstwa	b.d.	b.d.	Budżet Państwa	Prowadzenie kontroli planowanych przedsiębiorstw. Liczba kontroli w zakresie przeciwdziałania awariom na rok 2023 wyniosła 1, natomiast na rok 2024 wyniosła 0. Ilość odnotowanych naruszeń związanych z wystąpieniem	C	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	wystąpienia poważnych awarii)					poważnej awarii w latach 2023 i 2024 wyniosła 0.		
62.	Wsparcie jednostek straży pożarnej w sprzęt do ratownictwa techniczno-chemicznego oraz w zakresie zapobiegania i przeciwdziałania poważnym awariom	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	380 000,00	-	280 000 – środki budżetu Miasta Ostrołęki 100 000 – OSP Ostrołęka	Zakup ciężkiego samochodu ratowniczo-gaśniczego dla OSP w Ostrołęce	Z	-
			-	40 050,00	20 025 – środki budżetu Miasta Ostrołęki 20 025 – środki budżetu Województwa Mazowieckiego	Zakup nowego sprzętu specjalistycznego, środków łączności i środków ochrony indywidualnej strażaków ratowników z OSP Ostrołęka		
63.	Usuwanie skutków poważnych awarii w środowisku w razie zaistnienia takiej konieczności	Zadanie monitorowane: sprawcy awarii	-	-	-	W latach 2023-2024 nie wystąpiły poważne awarie na terenie miasta Ostrołęki.	C	W okresie sprawozdawczym nie zachodziła potrzeba usuwania skutków

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
								poważnych awarii
64.	Zapobieganie lub usuwanie skutków zanieczyszczenia środowiska	Zadanie monitorowane przez: Wojewodę, Marszałka Woj. Mazowieckiego, Straż Pożarną, WIOŚ i organy administracji	b.d.	b.d.	Budżet Państwa	Prowadzenie kontroli planowych i pozaplanowych przedsiębiorstw. W latach 2023-2024 nie wystąpiły poważne awarie na terenie miasta Ostrołęki.	C	-
65.	Poprawa nadzoru nad logistyką transportową, w tym wyprowadzenie transportu substancji niebezpiecznych poza obszary zamieszkałe	Zadanie własne Miasta Ostrołęki Zadanie monitorowane przez Zarządcę dróg, Policję	-	-	-	Prowadzone są działania w celu wybudowania południowej obwodnicy miasta, co częściowo ograniczy transport poza obszary.	R	-
Kierunek interwencji: Kreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia zagrożeń								
66.	Edukacja społeczeństwa na rzecz	Zadanie własne Miasta Ostrołęki	-	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki	W ramach zajęć lekcyjnych Edukacji dla bezpieczeństwa omawiano temat skażenia	Z	-

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Nazwa zadania	Jednostka odpowiedzialna	Nakłady finansowe [zł]		Źródło finansowania	Opis zadania	Stopień realizacji zadania	Przyczyna niezrealizowania zadania
			2023	2024				
	kreowania prawidłowych zachowań w sytuacji wystąpienia zagrożeń środowiska i życia ludzi z tytułu poważnych awarii	Zadanie monitorowane przez Policję, PSP, WIOŚ, PWIS				promieniotwórczego i zatrucia środkami przemysłowymi.		

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych uzyskanych z ankietyzacji

Tabela 6 Przedsięwzięcia zrealizowane w ramach zadania "Budowa, modernizacja i przebudowa dróg publicznych, w tym budowa obwodnicy Ostrołęki"

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
1.	Budowa południowej obwodnicy miasta Ostrołęki wraz z budową obiektu mostowego przez rzekę Narew	2023-2027	Sfinansowano: 1) rozliczenie końcowe opracowania dokumentacji do wniosku o wydanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych 2) opracowanie dokumentacji projektowej na zadanie pn. "Budowa południowej obwodnicy miasta Ostrołęki wraz z budową obiektu mostowego przez rzekę Narew, 3) opracowanie dokumentacji projektowej i kosztorysowej dla zadania pn. "Budowa sieci wodociągowej oraz kanalizacji sanitarnej wzdłuż nowoprojektowanej południowej obwodnicy miasta Ostrołęki", 4) wykonanie podziału działek 51410 i 51388/4	24 600,00	2 890 773,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki Dofinansowanie ze środków Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg
2.	Przebudowa drogi krajowej Nr 53 – ul. Stacha Konwy, rondo Księcia Siemowita III wraz z drogami dojazdowymi	2020-2024	Sfinansowano: 1) opracowano dokumentację projektową na remont ronda ul. Słonecznej i Stacha Konwy., 2) wykonanie robót budowlanych, 3) obsługę laboratoryjną,	14 500,00	9 017 816,16	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
			4) nadzór inwestorski w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i energetycznych			
3.	Przebudowa drogi powiatowej nr 2539W- ul. Słonecznej w Ostrołęce	2020-2025	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowej, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) wykonaną obsługę laboratoryjną, 4) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i energetycznych przy realizacji robót budowlanych elektrycznych, 5) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.	93 750,00	6 776 077,48	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
4.	Przebudowa drogi powiatowej nr 5114W - ulicy Kolejowej w Ostrołęce	2020-2027	Sfinansowano: 1) opracowanie podziału kosztorysów dla etapu II zadania oraz budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej, 2) opracowanie studium wykonalności wraz z wnioskiem o dofinansowanie dla przedsięwzięcia o nazwie "Przebudowa drogi powiatowej nr 5114W - ul.	304 432,20	15 977,70	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
			Kolejowej w Ostrołęce" w ramach Programu Fundusze Europejskiego dla Mazowsza 2021-2027; Priorytet IV Fundusze, 3) wykonanie aktualizacji i uzupełnienia dokumentacji projektowej dla drogi powiatowej – ul. Kolejowej w Ostrołęce o elementy dostępności w tym fakturowanie oznaczenia napowierzchniowe oraz przejścia dla pieszych.			
5.	Przebudowa ul. gen. I. Prądyńskiego	-	Wykonano i odebrano przebudowę chodnika i parkingu przy budynku ZSZ Nr 1.	121 329,72	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
6.	Rozbudowa drogi powiatowej 2569W - od ul. Witosa do ul. Goworowskiej	2020-2023	Sfinansowano roboty budowlane i nadzór elektryczny	233 444,73	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
7.	Budowa ul. Natury wraz z ul. Arkadiusza Gołasia	2021-2025	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowej oraz wykup gruntów do realizacji zadania, 2) wykonanie robót budowlanych - przebudowa ulicy Natury, 3) wykonanie robót budowlanych - „Połączenie ulicy Natury z ulicą Gołasia poprzez przebudowę skrzyżowania ulicy Podróżników - Natury -	219 896,81	6 240 597,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki Współfinansowane ze środków Województwa Mazowieckiego

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
			Architektów wraz z przebudową odcinka ulicy Natury ze skrzyżowaniem z ulicą Skośną, 4) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności telekomunikacyjnej, 5) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego branży elektrycznej, 6) obsługę laboratoryjną, 7) wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej przebudowy skrzyżowania ulic Natury, Skośnej, Podróżników i Architektów w Ostrołęce 8) opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej przebudowy ul. Podróżników w Ostrołęce			
8.	Budowa ul. Ostrołęckich Harcerzy oraz ul. ppłk. Łukasza Cieplińskiego "Pługa"	2010-2024	Sfinansowano: 1) wypłatę odszkodowań za nabyte grunty pod realizację inwestycji, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) pełnienie wielobranżowego nadzoru inwestorskiego nad realizacją umowy na roboty budowlane, 4) obsługę laboratoryjną	5 104 218,38	9 962 440,45	Środki budżetu Miasta Ostrołęki Środki z Rządowego Funduszu POLSKI ŁAD

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
9.	Budowa ul. Syreny	2018-2024	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) opracowanie map do celów projektowych, 4) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego - branża elektryczna	59 040,00	741 923,32	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
10.	Przebudowa ul. Anatola Jezierskiego	2021-2024	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowej i kosztorysowej na przebudowę sieci kanalizacji deszczowej, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.	119 780,48	2 427 422,99	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
11.	Przebudowa ul. H. Modrzejewskiej	2022-2024	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności telekomunikacyjnej, 4) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego branży elektrycznej.	22 140,00	1 495 067,97	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
12.	Budowa nawierzchni ul. Żytnej	2021-2024	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowej, 2) wykonanie robót budowlanych	53 505,00	944 679,78	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
13.	Budowa ul. Cz. Niemena i A. Markowskiego	2012-2024	Sfinansowano: 1) opracowanie dokumentacji projektowej, 2) wykonanie robót budowlanych, 3) obsługę laboratoryjną wykonaną, 4) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego branży elektrycznej	12 300,00	1 288 702,23	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
14.	Przebudowa drogi wewnętrznej pomiędzy blokami przy ul. Krańcowej 1, 1A,1C,1H wraz z towarzyszącą infrastrukturą techniczną	2022-2023	Sfinansowano wykonanie robót budowlanych związanych z przebudową ulicy – zadanie zakończone.	2 203 864,12	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki Środki z Krajowego Ośrodka Wsparcia Rolnictwa
15.	Przebudowa drogi wewnętrznej przy ul. Oskara Kolberga w Ostrołęce	2022-2023	Sfinansowano roboty budowlane polegające na przebudowie drogi wewnętrznej. Zadanie zakończone.	165 562,95	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
16.	Budowa chodnika (brakujący odcinek) przy ulicy Dzieci Polskich	2023	Sfinansowano roboty budowlane polegające na przebudowie drogi wewnętrznej. Zadanie zakończone.	18 019,50	-	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
17.	Budowa i przebudowa chodników, ścieżek rowerowych i parkingów na terenie m. Ostrołęki	2021-2027	Sfinansowano wykonanie: 1) chodnika w ciągu ul. Sikorskiego w Ostrołęce, 2) chodnika przy ul. dr Adama Kuklińskiego, 3) nawierzchni kpt. Józefa Kozłowskiego „Lasa”, 4) przebudowę pasa drogowego ul. Bursztynowej obejmującą przebudowę skrzyżowania z ul. Szmaragdową, 5) przebudowę pasa drogowego w ul. 11 Listopada w zakresie przebudowy ciągu pieszo – rowerowego na działkach o nr 40744/1, 40747/1, 40748/1, 40753, 6) nawierzchni miejsc postojowych w ciągu ul. Stefana Roweckiego „Grota”, utwardzono nawierzchnie działki 52807/4, 7) opracowania dokumentacji projektowej i wykonania robót w drodze wewnętrznej wraz z miejscami postojowymi i chodnikami na działce 5207/4 w Ostrołęce, 8) opracowanie dokumentacji projektowych i kosztorysowych na przebudowę oraz na budowę drogi dla pieszych i drogi dla rowerów w Alei	833 701,80	450 142,52	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
			Jana Pawła II w Ostrołęce: - odcinek I - dł. ok. 900 mb od ronda im. Zbawiciela Świata do ronda im. Honorowych Dawców Krwi - odcinek II - dł. ok. 720 mb od zjazdu na działkę nr 60647/2 do ulicy Kaczyńskiej, 9) wykonanie modernizacji nawierzchni chodników w ciągu ulicy Stefczyka.			
18.	Budowa drogi łączącej rondo im. J. Kusocińskiego z Aleją Jana Pawła II	2022-2026	Zlecono opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej wraz z materiałami geodezyjnymi i uzyskaniem decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID). Sfinansowano odbiór części dokumentacji.	-	29 520,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
19.	Budowa drogi łączącej ul. Pomian z projektowaną południową obwodnicą miasta	2022-2025	Zlecono opracowanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej. Sfinansowano odbiór części dokumentacji.	-	147 600,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
20.	Modernizacja obiektów mostowych wraz z drogami dojazdowymi na terenie m. Ostrołęki	2020-2024	Sfinansowano: wykonanie robót budowlanych oraz pełnienie nadzór inwestorskiego w specjalności drogowo – mostowej	-	1 623 032,66	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
21.	Budowa ul. 5 Pułku Ułanów	2020-2026	Sfinansowano opracowanie operatów szacunkowych oraz częściową wpłatę odszkodowań za działki.	-	108 418,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp.	Działanie zaplanowane	Okres realizacji	Opis realizacji zadania	Nakłady finansowe w latach		Źródło finansowania
				2023	2024	
						Środki z Rządowego Funduszu POLSKI ŁAD
22.	Budowa ul. Łąkowej z połączeniem do skrzyżowania ul. 11 Listopada z ul. Hallera	2020-2024	Sfinansowano: 1) wykonanie robót budowlanych, 2) opracowanie map do celów projektowych, 3) dostosowanie projektu budowlanego	-	911 326,84	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
23.	Przebudowa ul. Czarnej w Ostrołęce	2020-2027	Sfinansowano: 1) zwrot kosztów dla Gminy Rzekuń za opracowanie dokumentacji projektowej, 2) nadzór ornitologiczny	-	22 615,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
24.	Przebudowa ul. Literackiej	2021-2024	Sfinansowano: wykonanie robót budowlanych	-	308 742,48	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
25.	Przebudowa ul. Piłsudskiego i Hallera	2022-2027	Sfinansowano wykonanie kompletnej dokumentacji projektowej i kosztorysowej.	-	92 250,00	Środki budżetu Miasta Ostrołęki
26.	Przebudowa ulicy Ludwika Staniszewskiego w Ostrołęce	2023-2024	Sfinansowano: 1) wykonanie robót budowlanych, 2) pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego w specjalności telekomunikacyjnej	-	557 831,35	Środki budżetu Miasta Ostrołęki

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych uzyskanych z ankietyzacji

Tabela 7 Działania z zakresu edukacji ekologicznej realizowane w latach 2023-2024 przez placówki oświatowe znajdujące się na terenie miasta

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
1.	Przedszkole Miejskie Nr 5 z Oddziałami Integracyjnymi „Leśna Kraina” w Ostrołęce	• zajęcia realizowane w ramach wewnątrzprzedszkolnego Programu Hortiterapii; • nauka segregacji odpadów poprzez zabawę; • zapoznanie dzieci z pojęciem recyklingu. Realizowanie warsztatów, zajęć plastyczno- technicznych z wykorzystaniem surowców wtórnych; • kształtowanie nawyków oszczędzania wody i energii przez codzienne praktyki i zabawy edukacyjne, świętowanie Dnia Wody; • „Z ekologią za pan brat - kształtowanie postawy odpowiedzialności za życie na Ziemi” - wykorzystywanie przez nauczycieli narzędzi i materiałów dostępnych w sieci, w szczególności opartych na sztucznej inteligencji; • Prowadzenie obserwacji przyrodniczych o różnych porach roku podczas pobytu na placu, w ogrodzie, w czasie spacerów do parku, ogródków działkowych i podczas wycieczek; • udział w akcjach ekologicznych (sadzenie tuje, drzewek i krzewów przed przedszkolem, „Spotkanie jesieni z latem” - spotkanie integracyjne w ogrodzie przedszkolnym na powitanie jesieni, zabawy podczas Eko Dnia Dziecka- pokaz mody ekologicznej, quizy i konkurencje sportowe z wykorzystaniem surowców wtórnych, zbiórka surowców wtórnych - plastikowych nakrętek jako pomocy w zakupie sprzętu rehabilitacyjnego dla osób niepełnosprawnych, udział w ogólnopolskiej akcji „Sprzątamy dla Polski”); • Kształtowanie postaw proekologicznych: prowadzenie rozmów zabaw i gier edukacyjnych promujących ochronę środowiska;
2.	Przedszkole Miejskie Nr 7 „Tęczowa Kraina” w Ostrołęce	• Włączenie się przedszkola w kampanię „Ostrołęka wolna od plastiku”, • Realizacja w przedszkolu treści programu ekologicznego dla dzieci, w tym: – obchody Dnia Ziemi (wykonanie plakatów z hasłami ekologicznymi – przemarsz wokół przedszkola z skandowaniem haseł, śpiew piosenek o tematyce ekologicznej), – obchody Dnia Wody (poznanie roli wody w przyrodzie i sposobów jej oszczędzania; wycieczka najstarszej grupy do oczyszczalni ścieków w Ostrołęce, wykonanie plakatu „Woda źródłem życia”, – obchody dnia drzewa (sadzenie drzew na terenie przedszkola, poznanie budowy i roli drzew w przyrodzie),

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		– poznawanie zjawisk atmosferycznych charakterystycznych dla pór roku, – systematyczna segregacja odpadów wytworzonych przez dzieci, – kształtowanie świadomości ograniczenia produkcji odpadów plastikowych w domu oraz w przedszkolu, – wykorzystywanie odpadów papierowych i plastikowych do prac plastycznych; – poznawanie zagrożeń dla środowiska przyrodniczego wynikające z niszczycielskiej działalności człowieka. Rozumienie konieczności ochrony przyrody (w tym segregacja odpadów).
3.	Przedszkole Miejskie Nr 8 „Kraina Radości” w Ostrołęce	• udział w akcji „Sprzątamy dla Polski” – sprzątanie terenu wokół przedszkola; • udział w akcji „Sprzątanie Świata” sprzątanie terenu w najbliższej okolicy przedszkola; • zrealizowano szereg działań w ramach kampanii „Ostrołęka wolna od plastiku”; • wykonanie książek z materiałów wtórnych; • wdrażano dzieci do zachowań proekologicznych poprzez m. in. obchody Dnia Ziemi, Światowego Dnia Wody; • wykonanie koszy do segregacji odpadów. Nauka zachowań ekologicznych: prawidłowej segregacji śmieci, • realizowano programy „Czyste powietrze wokół nas”, „Skąd biorą się produkty ekologiczne”.
4.	Przedszkole Miejskie Nr 9 „Bajkowa Kraina” w Ostrołęce	• Przedszkole bierze udział w kampanii „Ostrołęka wolna od plastiku” -zajęcia o charakterze edukacyjnym z wykorzystaniem tablicy multimedialnej pt. „Plastikowi mówię NIE!”, • „Nasze rady na odpady”- zasady prawidłowej segregacji śmieci z wykorzystaniem filmu edukacyjnego „Kosze na odpady”- zabawa dydaktyczna., • „Akcja segregacja” - ćwiczenia praktyczne w segregowaniu śmieci do odpowiednich pojemników - kształtowanie postaw proekologicznych. Uświadomienie dzieci, iż tylko odpowiednia segregacja umożliwia recykling i chroni środowisko. • W przedszkolu realizowany był ogólnopolski program edukacyjny dla przedszkoli „Kubusiowi Przyjaciele Natury”. Jego celem była proekologiczna edukacja dzieci i zachęcanie ich do ruchu od najmłodszych lat. • wykorzystywanie książeczek edukacyjnych o tematyce ekologicznej, otrzymanych z OPK w Ostrołęce, poprzedzone rozmowami, pogadankami, pracami plastycznymi.
5.	Przedszkole Miejskie Nr 10 w Ostrołęce	• Realizacja zajęć „Dbamy o siebie i innych”, „Dbamy o czystość”. • Udział w akcji ekologicznej „Wszystkie dzieci zbierają elektrośmieci”. Polegającej na zbiórce zużytego sprzętu elektronicznego i elektrycznego.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		- OCHRONA LASU-wycieczka do nadleśnictwa w Łegu Przedmiejskim, spotkanie z leśnikiem udział w lekcji przyrodniczej. - Oszczędzanie wody-mycie zębów, codzienna toaleta - Sadzenie krzew i drzew na terenie przedszkola. - Realizowanie tematyki „Światowy Dzień Ziemi”.
6.	Przedszkole Miejskie Nr 13 w Ostrołęce	- Udział w programach zorganizowanym przez Sanepid „Skąd się biorą produkty ekologiczne” oraz „Czyste powietrze wokół nas”, - Udział w akcjach „Sprzątanie świata”, „Sprzątamy dla Polski”, - Udział w akcji sadzenia roślin cebulowych wokół przedszkola zorganizowana we współpracy z rodzicami „Cebulka za cukierek”, - Oglądanie filmów edukacyjnych, bajek o tematyce ekologicznej; - Obchodzenie „Dnia Ziemi”, „Dnia Wody”, „Dnia Zwierząt” , „Dnia bez samochodu”;
7.	Przedszkole Miejskie Nr 15 „Kraina Marzeń” w Ostrołęce	- Kształtowanie nawyków proekologicznych: segregacja śmieci w salach i ogrodzie przedszkolnym, wykorzystywanie surowców wtórnych do prac plastycznych (rolki, nakrętki, kartony), oszczędzanie wody i energii – gaszenie światła, zakręcanie kranu. - Aktywności terenowe: sprzątanie świata, sadzenie roślin, dbanie o rabaty i ogródki przedszkolne, obserwacje przyrody – spacer, poznawanie gatunków roślin i zwierząt, - Zajęcia tematyczne – tygodnie ekologiczne z konkretnymi tematami: „Woda to skarb”, Ziemia – nasz dom”, „Drzewa dają życie”
8.	Przedszkole Miejskie Nr 17 „Kraina Misiów” w Ostrołęce	„Co trzeba wiedzieć o ekologii” – quiz wiedzy przyrodniczo-ekologicznej, „Czysto, ładnie i bez śmieci” – pogadanki, historyjka obrazkowa, realizacja w ramach Ostrołęka wolna od plastiku „Kodeks Małego Ekologa” – opracowanie w formie tekstowej i rysunkowej zasad mających na celu ochronę środowiska naturalnego oraz poszerzanie wiedzy dzieci o świecie przyrody. „ Drzewa – nasz skarb?” – spacer edukacyjny w okolicy przedszkola, kształtowanie świadomości ekologicznej, poznanie i dostrzeganie roli drzew dla życia na Ziemi „Czyste powietrze wokół nas” – zajęcia i działania edukacyjne, spacer, umożliwiające eksplorację najbliższego otoczenia, wykonanie plakatów, prac plastycznych – realizacja projektu edukacyjnego

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego : kształtowanie postaw proekologicznych, poszukiwanie i próby wdrażania rozwiązań sprzyjających środowisku naturalnemu oraz kształtowanie wrażliwości, uważności na potrzeby środowiska naturalnego, rozwijanie więzi z naturą oraz odpowiedzialności za przyrodę • „EkoOstrołęka dla najmłodszych”, „Segregacja to rewelacja” – zajęcia edukacyjne kształtujące potrzebę segregacji odpadów w gospodarstwie domowym, realizacja w ramach Ostrołęka wolna od plastiku • „Ostrołęka wolna od plastiku” – spacer edukacyjny – wrzucanie przez dzieci plastikowych zakrętek do pojemników miejskich, kształtowanie postaw proekologicznych, poznanie zasad segregacji odpadów, rozwijanie świadomości ekologicznej • „Światowy Dzień Wody” – zajęcia edukacyjne, poznanie podstawowych zasad ochrony przyrody, poznanie niektórych przyczyn degradacji środowiska wodnego przez człowieka, zrozumienie, jakie znaczenie ma woda w przyrodzie i dla życia człowieka, zachęcanie do picia wody, zdobycie wiedzy nt. potrzeby i sposobów oszczędzania wody • Wycieczka edukacyjna do Nadleśnictwa Ostrołęka, spotkanie z leśnikiem, przejście ścieżką edukacyjno-dydaktyczną – rozbudzanie zainteresowań pięknem i bogactwem środowiska przyrodniczego, nabywanie opiekuńczego stosunku do świata zwierząt i roślin, poznanie pracy leśnika, zwrócenie uwagi na właściwe zachowanie w lesie • Wycieczka do Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Ostrołęce – zwiedzanie sali edukacyjnej OGNiK, oglądanie filmu i prezentacji mówiącej o zagrożeniach pożarowych. Oglądanie i poznanie zasad działania podstawowych urządzeń przeciwpożarowych: gaśnicy, hydrantu wewnętrznego czy systemu sygnalizacji pożarowej. Udział dzieci w symulacjach pozorujących zagrożenia pożarowe, poznanie sposobów reagowania w tych sytuacjach
9.	Przedszkole Miejskie Nr 18 „Kraina Zaczarowanej Lokomotywy” w Ostrołęce	• Realizacja treści z zakresu edukacji ekologicznej wynikająca z założeń programowych (nauka piosenek i wierszy o treści ekologicznej, wykorzystywanie surowców wtórnych do zajęć lub zabaw: instrumenty muzyczne, np.: grzechotki, bębniaki, pudełka do zabaw sensorycznych, wykonanie wiatraków z butelek plastikowych zwrócenie uwagi na sposób wprawiania w ruch za pomocą wiatru, jego siła i kierunek - odnawialne źródła energii).

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		- Promowanie i zachęcanie do stosowania produktów ekologicznych (torby materiałowe, butelki, naczynia szklane, papierowe, sztucze drewniane) poprzez działania edukacyjne. - Udział w akcjach: „Zbieramy nakrętki”, „Pusty tusz wrzuc do paki i dokarmiaj zwierzaki” - Zorganizowanie „Europejski Tydzień Mobilności” - udział dzieci w marszu promującym ekologiczne formy transportu oraz edukację na temat zrównoważonej mobilności. - Zorganizowanie „Dzień ziemi” - sprzątanie placu przedszkolnego, zorganizowanie kącików przyrody poprzez sadzenie roślin, obserwacja, dbałość o ich dobrostan (światło, woda).
10.	Szkoła Podstawowa Nr 1 im. Stanisława Jachowicza w Ostrołęce	- Zabawy edukacyjne z segregacją odpadów - dzieci uczą się rozróżniać rodzaje odpadów oraz poznają zasady ich prawidłowego sortowania. - Słuchowiska i filmy ekologiczne - zajęcia z wykorzystaniem materiałów audiowizualnych pokazujących wpływ człowieka na przyrodę i sposoby jej ochrony. - Debaty i dyskusje ekologiczne w klasach VIII - rozwijanie umiejętności wyrażania opinii i argumentowania na temat wyzwań środowiskowych. - Spotkania z ekspertami - zapraszanie do szkoły leśników, pszczelarzy, ekologów i innych specjalistów w celu wzbogacenia wiedzy uczniów. - Coroczny udział w akcji „Sprzątanie świata” - zaangażowanie uczniów w działania na rzecz czystości otoczenia. - Udział w ogólnopolskiej akcji „Szkoła bez plastiku” - promowanie ograniczenia zużycia tworzyw sztucznych oraz stosowania ekologicznych rozwiązań. - Kontynuacja ogólnopolskiej akcji „Mini Sad” - zakładanie mini sadu na terenie szkoły oraz pielęgnacja młodych drzewek.
11.	Szkoła Podstawowa Nr 2 im. Stanisława Staszica w Ostrołęce	- Realizacja programu edukacyjnego „Kubusiowi Przyjaciele Natury”- działania ekologiczne i proekologiczne propagujące wiedzę o ochronie i poszanowaniu środowiska. Realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas” – działania z zakresu edukacji antynikotynowej (konkursy i quizy wiedzy o ochronie przyrody). - W ramach realizacji treści z nowej podstawy programowej z zakresu edukacji ekologicznej prowadzono pogadanki, quizy, i konkursy ekologiczne, projekcje filmów, przygotowywano prezentacje i gazetki informacyjne nt. poszanowania przyrody, oszczędzania wody oraz nie zanieczyszczaniu powietrza w życiu codziennym.

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		- Organizacja Festiwalu Nauki dla najmłodszych mieszkańców miasta oraz sześciolatków z Przedszkoli Miejskich pod hasłem „Przełącz się na EKO.” Wykonywano eksperymenty z wodą z wykorzystaniem „Parku maszynowego” – urządzeń wykonanych przez uczniów z materiałów ekologicznych (papier, drewno, tekstylia). - Obchody Dnia Ziemi – sprzątanie terenu szkoły, pogadanki, filmy o tematyce ekologicznej m.in. o oszczędzaniu wody, zanieczyszczeniu ziemi. Udział klas w akcji „Sprzątanie świata.” - Realizacja zadań ekologicznych :- zbiórka elektroodpadów do pojemnika na terenie szkoły, zbiórka makulatury oraz plastikowych nakrętek.
12.	Szkoła Podstawowa Nr 3 im. Adama Mickiewicza w Ostrołęce	- Przeprowadzenie zajęć „Wygraliśmy ze smogiem” w ramach projektu Edukacyjna Sieć Antysmogowa klasy: IVb,Vb,Vla, VIIab, VIIIab podniesienie świadomości uczniów dotyczącej jakości wdychanego powietrza - uczniowie i pracownicy szkoły zbierają nakrętki plastikowe z przeznaczeniem na leczenie osób z problemami zdrowotnymi oraz zużyte baterie które wrzucane są do specjalnych pojemników na odpady niebezpieczne „Światowy Dzień Ochrony Środowiska” – propagowanie wśród uczniów zachowań proekologicznych- akcja rozdawania ulotek. - Tematyka lekcji wychowawczych : „ Światowe problemy ochrony środowiska”, „Zacznijmy od siebie-ekologia w naszych domach”, „Czy Twój dom jest ekologiczny?”, „Dbamy o czystość Światowy Dzień Czystego Powietrza” - Gazetka szkolna o tematyce ekologicznej „Ochrona środowiska przyrodniczego w Polsce
13.	Szkoła Podstawowa Nr 4 im. Żołnierza Polskiego w Ostrołęce	- Wycieczka do Łęgu Starościńskiego. Spacer ścieżką ekologiczną. - Dzień Ziemi- spotkanie z leśnikiem - rozpoznawanie i nazywanie różnych gatunków ptaków, segregację odpadów, dbanie o rośliny w najbliższym otoczeniu, poznawanie sposobów oszczędzania wody i energii, a także udział w akcji sprzątania świata - realizowanie tematów z zakresu edukacji ekologicznej: Zakręć kran; Wynalazki szkodliwe dla przyrody; Budżet domowy; Co można oszczędzać?; Z gazem trzeba ostrożnie!; Chronimy piękno przyrody; O powietrzu; Ogród warzywno - kwiatowy. przygotowanie i udział uczniów w Międzyszkolnym Konkursie Ekologicznym organizowanym przez SP 1 w Ostrołęce, - realizowanie treści ekologicznych w kl. 4 - 8 na lekcjach biologii

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
14.	Szkoła Podstawowa Nr 5 im. Zofii Niedziałkowskiej w Ostrołęce	• „Co to znaczy być eko” - „Jestem ekologiem wynalazcą” – wykonanie pracy plastycznej. Przypomnienie zasad dotyczących segregowania śmieci. Sprzątanie odpadów podczas wyjścia do pobliskiego parku lub lasu. „Jestem eko” – rozwiązanie szyfrogramu. Rozmowa na temat tego, co to znaczy być eko. Wyjaśnienie pojęcia zero waste. • Sprzątanie świata – rozmowa na temat konieczności sprzątania świata. Czytanie informacji na temat Międzynarodowego Dnia Ziemi, • W klasach II i II realizowano program „Kubusiowi przyjaciele natury” • Przyczyny i skutki działalności człowieka w środowisku naturalnym • Formy ochrony przyrody w Polsce • Ochrona środowiska przyrodniczego w Polsce
15.	Szkoła Podstawowa Nr 6 im. Orła Białego w Ostrołęce	• Realizacja treści ekologicznych ze szczególnym uwzględnieniem działań praktycznych aktywizujących uczniów, służących zdobywaniu wiedzy, umiejętności i kształtowaniu postaw. • Realizacja programu wychowawczego-profilaktycznego szkoły ze szczególnym uwzględnieniem elementów „ekologicznych”. • Prowadzenie obserwacji zmian zachodzących w przyrodzie w różnych porach roku, wykonywanie prac plastycznych w oparciu o własne doświadczenia i obserwacje, tworzenie tematycznych gazetek klasowych. Poznawanie walorów przyrodniczych flory i fauny najbliższego otoczenia, regionu i Polski- klasowe wycieczki.- wszystkie klasy I – III. • Zajęcia wychowania fizycznego i zajęcia ruchowe prowadzone często na świeżym powietrzu. Propagowanie zdrowego stylu życia poprzez ruch na świeżym powietrzu. Wzrost świadomości uczniów na temat znaczenia ruchu na świeżym powietrzu.
16.	Szkoła Podstawowa Nr 10 im. Jana Pawła II w Ostrołęce	• Organizowano apele o tematyce ekologicznej z okazji Dnia Ziemi. • wdrażano uczniów do oszczędnego użytkowania wody w domu i szkole, zapoznano z przyczynami i skutkami zanieczyszczenia wody, sposobami działania oczyszczalni ścieków. • Na lekcjach przyrody, biologii, geografii, chemii, zajęciach z wychowawcą, na zajęciach świetlicowych realizowane były tematy służące podnoszeniu świadomości społecznej dotyczącej ochrony środowiska • Wykonywano na lekcjach plakaty, prezentacje dotyczące ekologii, odbywały się projekcje filmów edukacyjnych.

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
17.	I Liceum Ogólnokształcące im. Generała Józefa Bema w Ostrołęce	- Szkoła i internat uczestniczy w akcji charytatywno-ekologicznej „Zrób dla innych coś dobrego i zbieraj nakrętki” - Tematyka dotycząca szeroko pojętej ochrony środowiska i segregacji odpadów realizowana jest na godzinach wychowawczych i spotkaniach wychowawców internatu z wychowankami. - Cyklicznie na wiosnę i jesienią uczniowie biorą udział w akcji sprzątanie świata (marzec, wrzesień) - Szkoła kontynuuje realizację projektu antysmogowego. W roku szkolnym 2023/2024 uczestniczymy w projekcie „Mierzymy się ze smogiem”. Celem Projektu „Mierzymy się ze smogiem” jest propagowanie umiejętności korzystania z urządzeń cyfrowych i budowanie świadomości społecznej dotyczącej korelacji pomiędzy jakością powietrza a jakością naszego życia dzięki wykorzystaniu technologii cyfrowych do monitorowania jakości powietrza i stałemu dostępowi do informacji cyfrowych. W wyniku działań podejmowanych w projekcie „Mierzymy się ze smogiem” wśród jego uczestników wzrosła świadomość w zakresie korzystania z TIK, ze szczególnym uwzględnieniem dzieci i młodzieży w wieku szkolnym, rodziców, nauczycieli oraz innych osób związanych ze środowiskiem szkolnym.
18.	II Liceum Ogólnokształcące im. Cypriana Kamila Norwida w Ostrołęce	- Udział w ogólnopolskim programie „Polska Stolica Recyklingu” szkoła zajęła 22 miejsce w Polsce, aktywnie promując selektywną zbiórkę elektroodpadów oraz ponowne wykorzystanie zbędnych przedmiotów użytkowych za pośrednictwem platformy EKOzwroty. - Realizacja tematów proekologicznych na lekcjach biologii: „Każda kropla się liczy”, „Miasto bez plastiku – czy to możliwe?”, „Gdyby drzewo mogło mówić”, „Zatrzymaj wodę – ratunek dla suchych trawników”, „Śmieć też ma drogę” - Udział w XXI edycji Ogólnopolskiego Konkursu Ekologicznego „Eko-Planeta” – rozwijanie wiedzy przyrodniczej i świadomości ekologicznej uczniów.
19.	III Liceum Ogólnokształcące im. Unii Europejskiej w Ostrołęce	- Zachęcanie uczniów do segregacji odpadów – zarówno w domu, jak i w szkole. Starano się o to, by papier, plastik i szkło trafiały do odpowiednich pojemników. Zakupiono kosze do segregacji. - uczniowie są uczulani na oszczędzanie energii (w pracowni biologicznej jest zamontowany rejestrator, który kontroluje włączanie i wyłączanie oświetlenia u zwierząt aby nie generować niepotrzebnie energii- tzw. timery oraz w akwarium jest zamontowany karmik automatyczny, który nie pobiera energii elektrycznej)

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

Lp	Jednostka realizująca	Przykłady podjętych działań
		- Pogadanki z uczniami na temat wpływu człowieka na przyrodę, o możliwościach działań zmniejszających skutki niszczenia planety przez ludzi - wycieczki ekologiczne: uczniowie poznali faunę i florę lasów kurpiowskich (Kamianka) oraz dowiedzieli się o życiu zwierząt (dzikich i gospodarskich): daniele, świnki wietnamskie, owce, króliki, różnorodne ptactwo (Zacisze Ułańskie w Dzbeninie)
20.	Zespół Szkół Zawodowych Nr 1 im. Józefa Psarskiego w Ostrołęce	- przygotowanie uczniów do zmieniającego się środowiska, wyrabianie i rozwijanie w uczniach postawy odpowiedzialności za ochronę środowiska przyrodniczego, - udział uczniów w akcjach ekologicznych np. Sprzątanie Świata, sprzątanie brzegów Narwi z inicjatywy Młodzieżowej RADY Miasta, Odmulanie Omulwi, - Propagowanie w szkole i udział nauczycieli oraz uczniów w lokalnych inicjatywach ekologicznych - Udział szkoły w programie „Ostrołęka wolna od plastiku”
21.	Zespół Szkół Zawodowych Nr 2 im. 5 Pułku Ułanów Zasławskich	- Współpraca z Fundacją Trees For Europe ma na celu zapoczątkowanie tradycji sadzenia drzew przez uczniów. Idea Fundacji zakłada, że każdy uczeń ostatniej klasy SP lub ponadpodstawowej przed opuszczeniem szkoły posadzi swoje drzewo. - Ogólnopolski projekt ekologiczno-charytatywny "Zbieram to w szkole": Szkoła brała udział w zbiorce zużytych telefonów komórkowych, zegarków tarczowych, tabletów, baterii oraz bilonu do 50 groszy. - Akcje "Sprzątanie Miasta Ostrołęka i Świata to inicjatywy mające na celu podniesienie świadomości ekologicznej mieszkańców oraz poprawę czystości i estetyki otoczenia. - Program "Polska stolica recyklingu" z projektami Elektryczne Śmieci i EKOzwroty: udział w programie.
22.	Zespół Szkół Zawodowych Nr 3 im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Ostrołęce	- Szkolne Dni Ochrony Środowiska - konkurs wiedzy o segregacji odpadów, lekcje wychowawcze o segregacji odpadów, gazetka. - Sprzątania Świata - uprzątnięcie terenu wokół szkoły i przyległych ulic i terenów zielonych. - wycieczki do zakładów i instytucji związanych z ochroną środowiska: Nadleśnictwo Ostrołęka, Stacja Segregacji Odpadów Komunalnych w Ostrołęce, Ostrołęckie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, Zakład Oczyszczania Ścieków, Zakład Uzdadniania Wody.

Źródło: Dane pozyskane z placówek oświatowych

5 Analiza stopnia realizacji zadań przyjętych w Programie Ochrony Środowiska

W „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021 – 2027 z perspektywą do roku 2030 ” przyjęto 66 zadań w 9 obszarach interwencji. Z powyżej wymienionych zadań, w latach 2023-2024 zrealizowano 61 z nich. Warto wskazać, że 19 z nich to zadania ciągłe, a 2 zadania są wciąż w trakcie realizacji. Uznając zadania ciągłe jako realizowane corocznie, stopień realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki wynosi 92,42%.

W poniższej tabeli przedstawiono stopień realizacji celów zawartych w Programie Ochrony Środowiska, otrzymany skutek porównania ilości wyznaczonych zadań w danym obszarze interwencji do liczby zadań zrealizowanych, włączając zadania w trakcie realizacji oraz zadania ciągłe realizowane na bieżąco.

Tabela 8 Analiza stopnia realizacji zadań przyjętych w Programie Ochrony Środowiska

Lp.	Obszar interwencji	łączna liczba zadań	Ilość zadań ciągłych	Ilość zadań w trakcie realizacji	Ilość zrealizowanych zadań	Stopień realizacji [%]
1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	13	2	1	10	100
2.	Zagrożenie hałasem	6	2	-	4	100
3.	Pola elektromagnetyczne	3	2	-	1	100
4.	Gospodarowanie wodami	5	-	-	4	80,00
5.	Gospodarka wodno-ściekowa	8	3	-	5	100
6.	Ochrona gleb	4	1	-	-	25,00
7.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	9	1	-	8	100
8.	Ochrona przyrody i krajobrazu	12	5	-	6	91,67

Lp.	Obszar interwencji	łączna liczba zadań	Ilość zadań ciągłych	Ilość zadań w trakcie realizacji	Ilość zrealizowanych zadań	Stopień realizacji [%]
9.	Zagrożenia poważnymi awariami	6	3	1	2	100
SUMA		66	19	2	40	92,42

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych uzyskanych z ankietyzacji

6 Analiza wydatków poniesionych na ochronę środowiska

Analiza zadań środowiskowych wyznaczonych do realizacji w latach 2023-2024 w „Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki na lata 2021-2027 z perspektywą do roku 2030” wykazała, że na działania w zakresie ochrony środowiska przeznaczono łącznie 108 842 430,70 zł. W danej kwocie nie zostały natomiast ujęte koszty większości działań ciągłych realizowanych na bieżąco. W związku z brakiem danych o konkretnych nakładach finansowych dla części zadań zrealizowanych w ramach obszarów interwencji jest to z pewnością koszt zaniżony.

W poniższej tabeli przedstawiono koszty realizacji zadań z zakresu Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki w latach 2023-2024.

Tabela 9 Koszty realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2023-2024

Lp.	Obszar interwencji	łączna liczba wykonanych zadań	Koszt zadań dla wskazanego obszaru interwencji [zł]	
			2023	2024
1.	Ochrona klimatu i jakości powietrza	13	4 688 973,27	3 103 964,71
2.	Zagrożenie hałasem	6	47 732 135,69	47 950 294,93
3.	Pola elektromagnetyczne	3	0	0
4.	Gospodarowanie wodami	4	0	0
5.	Gospodarka wodno-ściekowa	8	770 198,00	2 603 848,10
6.	Ochrona gleb	1	0	0
7.	Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	9	29 729,00	427 719,00
8.	Ochrona przyrody i krajobrazu	11	1 109 355,00	42 163,00
9.	Zagrożenia poważnymi awariami	6	380 000,00	4 050,00
SUMA		62	54 710 390,96	54 132 039,74

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych uzyskanych z ankietyzacji

7 Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska

Monitoring realizacji programu ochrony środowiska dostarcza informacje, dzięki którym można ocenić czy stan środowiska uległ poprawie czy pogorszeniu. Celem monitoringu jest zwiększenie efektywności polityki środowiskowej poprzez zbieranie, analizowanie i udostępnianie danych dotyczących jakości środowiska i zachodzących w nim zmian. Podstawą monitoringu realizacji Programu Ochrony Środowiska jest sprawozdawczość oparta na wskaźnikach odzwierciedlających stan środowiska. W celu nadzoru nad realizacją opracowanego programu przeanalizowane zostały wskaźniki będące pomocą w przedstawianiu stopnia realizacji założonych zadań. Wybrane wskaźniki zostały przedstawione w tabeli nr 10.

Tabela 10 Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
OCHRONA KLIMATU I JAKOŚCI POWIETRZA								
1.	Liczba aktualizacji PGN/Założeń	Miasto Ostrołęka	Szt.	0	b.d.	b.d.	2	b.d.
2.	Roczne zużycie energii na oświetlenie uliczne	Miasto Ostrołęka	MWh/rok	3 015	2 469,652	2 250,443	Obniżenie o 10%	↓
3.	Roczne zużycie ciepła w obiektach użyteczności publicznej	Miejskie jednostki organizacyjne	MWh/rok	12 049	927,41	900,61	Obniżenie o 10%	↓
4.	Roczne zużycie ciepła w budynkach mieszkalnych	PGE Dystrybucja S.A., PGNiG, ENERGA	MWh/rok	357 495	461 986 [GJ]	438 143 [GJ]	Obniżenie o 10%	↓

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
5.	Roczna produkcja energii z OZE	PGE Dystrybucja S.A.	MWh/rok	Ok. 302	4 049 555,249 [kWh]	4 690 792,337 [kWh]	Wzrost o 10%	↑
6.	Roczne zużycie ciepła w budynkach przedsiębiorstw	Przedsiębiorstwa	MWh/rok	50 875	b.d.	b.d.	Obniżenie o 10%	b.d.
7.	Długość sieci ciepłowniczej	ENERGA	Km	71,3	114,57	114,95	<72	↑
8.	Procent budynków objętych automatycznym monitoringiem	Miasto Ostrołęka	%	1-10	100	100	+20%	↑
9.	Liczba akcji na rok	Miasto Ostrołęka	Szt.	10	b.d.	b.d.	10	b.d.
10.	Czy funkcjonuje system informacyjny dla mieszkańców?	WIOŚ/GIOŚ	-	Tak	b.d.	b.d.	Tak	b.d.
11.	Liczba kontroli zakładów w ciągu roku	WIOŚ	Szt.	3	70	78	<3	↑

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
12.	Liczba odcinków dróg budowanych i przebudowywanych	Miasto Ostrołęka	-	W latach 2018-2020 Miasto przeprowadziło 24 inwestycje drogowej na długości około 11 km. Koszt tych inwestycji wyniósł 84 734 873,58 zł	11	17	Wg potrzeb inwestycyjnych	↑
13.	Budowa tras rowerowych w danym roku	Miasto Ostrołęka	Km	Ok. 2 km	0	0	<2km	Bez zmian
14.	Liczba nowych niskoemisyjnych pojazdów transportu zbiorowego na terenie miasta	Miasto Ostrołęka	Szt.	2	0	0	Wg potrzeb inwestycyjnych	Bez zmian
OCHRONA PRZED HAŁASEM								
15.	Liczba mieszkańców narażonych na przekroczenia hałasu drogowego w dzień i nocy	Mapa akustyczna oraz POH	-	Wskaźnik L _{DWN} : 2762 osoby, co stanowi ok 5,3% mieszkańców miasta Wskaźnik L _N : 1920 osób, co stanowi ok. 3,8%	b.d.	b.d.	Zmniejszenie liczby mieszkańców narażonych na przekroczenia hałasu drogowego	b.d.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
				mieszkańców miasta				
16.	Liczba badanych odcinków linii kolejowych Liczba mieszkańców narażonych na przekroczenia	Mapa akustyczna oraz POH	Szt.	0	b.d.	b.d.	Brak przekroczeń dopuszczalnych poziomów hałasu	b.d.
				0	b.d.	b.d.		
17.	Roczna ilość interwencji, naruszeń obowiązujących decyzji	Informacje Urzędu Miasta	Szt.	0	0	0	0	Bez zmian
18.	Liczba akcji edukacyjnych	Informacje Urzędu Miasta	Szt.	3	0	0	3	↓
19.	Liczba przedsiębiorstw badanych/ilość naruszeń	WIOŚ	Szt.	b.d.	3/0	1/0	10/0	↑
OCHRONA PRZED PROMIENIOWANIEM PÓL ELEKTROMAGNETYCZNYCH								
20.	Liczba punktów z przekroczeniami dopuszczalnych poziomów promieniowania elektromagnetycznego	GIOŚ	Szt.	0	0	-	0	Bez zmian
GOSPODAROWANIE WODAMI								
21.	Ocena JCWP	GIOŚ	-	Wody powierzchniowe – stan zły	Wody powierzchniowe – stan zły	Wody powierzchniowe – stan zły	Wody powierzchniowe – stan dobry	Bez zmian

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
				Wody podziemne – stan dobry	Wody podziemne – stan dobry	Wody podziemne – stan dobry	Wody podziemne – stan dobry	
22.	Liczba przeprowadzonych działań edukacyjnych w mieście	PGW Wody Polskie, Miasto Ostrołęka	Szt.	2-3 rocznie	0	1	2-3 rocznie	↑
23.	Koszty poniesione na konserwację i bieżące utrzymanie koryt i cieków	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie	Zł	Koszty zadań w latach 2018-2020: 1 095 292 zł	b.d.	b.d.	Dalsza konserwacja i utrzymanie cieków	b.d.
24.	Liczba nowych urządzeń i systemów ostrzegawczych	Miasto Ostrołęka	Szt.	1	0	0	1	↓
25.	Długość kanalizacji deszczowej	Miasto Ostrołęka	Km	140	136,5	b.d.	<140	↓
GOSPODARKA WODNO-ŚCIEKOWA								
26.	Długość kanalizacji ogólnospławnej, rozdzielczej i podłączeń	OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka	Km	163,98	166,3	166,3	Około 180	↑
27.	Skanalizowanie miasta	OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka	%	98,35	95,6	b.d.	99,0	↓
28.	Liczba komunalnych oczyszczalni ścieków	OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka	Szt.	1	1	1	1	Bez zmian

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
29.	Zwodociągowanie miasta	OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka	%	98,35	100	b.d.	99,0	↑
30.	Długość sieci wodociągowej magistralnej, rozdzielczej i podłączeń	OPWiK Sp. z o. o. Ostrołęka	Km	160,64	179,8	179,8	Około 177	↑
31.	Liczba zrealizowanych akcji edukacyjnych /rocznie/	Miasto Ostrołęka	Szt.	10	16	13	10	↑
32.	Liczba przydomowych oczyszczalni	Miasto Ostrołęka	Szt.	40	99	91	Wg potrzeb	↑
33.	Liczba kontroli na posesjach	Miasto Ostrołęka	Szt.	0	397	193	50/rok	↑
34.	Liczba kontroli podmiotów wprowadzających ścieki do wód lub ziemi	WIOŚ	Szt.	10/rok	1	5	10/rok	↑
OCHRONA GLEB								
35.	Liczba działań promocyjnych	Dane PODR	Szt.	13 (2 lata)	b.d.	b.d.	7/rok	b.d.
36.	Liczba punktów pomiarowych w ramach monitoringu gleb	GIOŚ	Szt.	1 (w okolicach m. Ostrołęki)	0	0	1	↓
37.	Liczba kontroli stosowania środków ochrony roślin	WIORIN	Szt.	4/rok	b.d.	b.d.	4/rok	b.d.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
38.	Badania poziomu pH oraz zasobności gleb w potas i magnez	OSCHR w Olsztynie, GIOŚ	-	Gleby b. kwaśne (pH 4,2) K – 3,7 mg/100g Mg – 0,5 mg/100g	b.d.	b.d.	Wzrost	b.d.
GOSPODARKA ODPADAMI I ZAPOBIEGANIE POWSTAWANIU ODPADÓW								
39.	Liczba kontroli przedsiębiorstw	Informacje Straży Miejskiej w Ostrołęce	Szt.	1	0	0	1	↓
40.	Rocznie wykonywane sprawozdania i analizy stanu gospodarki odpadami	Informacje Urzędu Miasta	Szt.	1	2	2	1	↑
41.	Liczba aktualizacji PUA	Informacje Urzędu Miasta	-	PUA z 2011 roku	0	0	1	↓
42.	Ilość azbestu do usunięcia zgodnie z Bazą Azbestową stan na koniec 2020 roku Ilość azbestu usuniętego	Informacje Urzędu Miasta	Mg	3 260,99 804,146	2451,578 (ilość usuniętego azbestu)	2411,186 (ilość usuniętego azbestu)	500 3500	↑
43.	Odsetek mieszkańców objętych zbiórkami odpadów	Informacje Urzędu Miasta	-	100	100	100	100	Bez zmian
44.	Odsetek zmniejszenia składowania odpadów biodegradowalnych	Informacje Urzędu Miasta	-	0	100	100	0,00	↑
45.	Liczba akcji edukacyjnych	Informacje Urzędu Miasta	Szt.	15	4	4	15	↑

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
46.	Liczba kontroli/naruszeń w kontrolowanych przedsiębiorstwach	WIOŚ	Szt.	Brak danych	15/8	20/9	10/0	↑
47.	Liczba składowisk odpadów na terenie miasta	Informacje OPK Sp. z o. o.	Szt.	1	b.d.	b.d.	1	b.d.
OCHRONA PRZYRODY I KRAJOBRAZU								
48.	Liczba stanowisk	Miasto Ostrołęka	Szt.	0	0	0	Wg rejestru	Bez zmian
49.	Liczba placówek dydaktycznych w celu prowadzenia zajęć edukacyjnych	Miasto Ostrołęka	Szt.	0	25	25	2	↑
50.	Liczba MPZP, w których uwzględniono ochronę bioróżnorodności, terenów zieleni i krajobrazu w planowaniu przestrzennym	Miasto Ostrołęka	Szt,	9	4	7	Wg potrzeb	↑
51.	Liczba oznakowanych form ochrony przyrody	Miasto Ostrołęka	Szt.	b.d.	8 pomników + 2 Obszary Natura 2000	8 pomników + 2 Obszary Natura 2000	Wg potrzeb	↑

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
52.	Liczba ścieżek edukacyjnych/przyrodniczych na obszarach cennych przyrodniczo	Miasto Ostrołęka	Szt.	Okolo 5	3 ścieżki edukacyjno-przyrodnicze w Lesie Miejskim z 23 tablicami edukacyjnymi – Obszar Natura 2000 – Dolina Dolnej Narwi	0	10	↑
53.	Liczba działań w ramach planów zadań ochronnych	Podmioty wyznaczone w planach ochrony i planach zadań ochronnych	Szt.	b.d.	b.d.	b.d.	Wg potrzeb	b.d.
54.	Powierzchnia przebudowanych drzewostanów/odnowienia	Nadleśnictwa, właściciele lasów	Ha	144,62	b.d.	b.d.	>145	b.d.
55.	Powierzchnia, na której realizowany był program rolno-środowiskowo-klimatyczny	ARMiR	Ha	50,04 (w latach 2018-2020)	b.d.	b.d.	Wg potrzeb	b.d.

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
56.	Liczba pomników przyrody na terenie miasta	Miasto Ostrołęka	Szt.	8	8	8	8	Bez zmian
57.	Liczba usuniętych stanowisk Barszczu Sosnowskiego	Miasto Ostrołęka	Szt.	1	0	0	Wg potrzeb	Bez zmian
58.	Liczba pomników przyrody, na których prowadzono prace pielęgnacyjne w latach 2018-2020	Miasto Ostrołęka	Szt.	8	0	0	Wg potrzeb	Bez zmian
59.	Liczba przeprowadzonych inwestycji na terenach zieleni miejskiej	Miasto Ostrołęka	Szt.	12	3	0	Wg potrzeb	↑
ZAGROŻENIA POWAŻNYMI AWARIAMI								
60.	Liczba kontroli w zakresie ochrony środowiska/liczba naruszeń w przedsiębiorstwach	WIOŚ	Szt.	b.d.	1/0	0/0	Wg potrzeb	↑
61.	Liczba jednostek Straży Pożarnej, które dostały wsparcie	Urząd Miasta Ostrołęki	Szt.	1	1	1	1	Bez zmian
62.	Ilość PA na terenie miasta	WIOŚ	Szt.	0	0	0	0	Bez zmian

Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024

L.p.	Wskaźnik	Źródło danych	Jednostka miary	Wartość w roku bazowym [2020]	Wartość w latach		Wartość docelowa w 2030 r.	Trend zmian
					2023	2024		
63.	Liczba kontroli prewencyjnych	Dane Policji w Ostrołęce	Szt.	368 patroli	b.d.	b.d.	10	b.d.
64.	Liczba akcji edukacyjnych	Dane Urząd Miasta	Szt.	Kilkanaście	1	0	kilkanaście	↑

Źródło: Opracowanie własne

8 Podsumowanie

Raport przedstawia charakterystykę Miasta Ostrołęki, działania oraz stopień realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki. Dane wykorzystane do niniejszego opracowania uzyskano zarówno od Urzędu Miasta, jak i instytucji zobowiązanych do udostępnienia informacji o środowisku oraz wykorzystano dane powszechnie dostępne, opublikowane przez Główny Urząd Statystyczny.

Przeprowadzona analiza zadań przyjętych w harmonogramie programu ochrony środowiska wskazuje, że w latach 2023-2024 zrealizowano 92,42% zadań dotyczących poszczególnych obszarów interwencji oraz w większości osiągnięto planowane cele. Całkowite koszty poniesione na ochronę środowiska w 2023 roku na terenie Miasta Ostrołęki wyniosły 54 710 390,96 zł, a w roku 2024: 54 132 039,74 zł, z czego obszarem interwencji, z którego działania generowały najwyższe koszty w latach 2023-2024 był obszar „Zagrożenia hałasem”. Łączna suma przeznaczona na realizację zadań z tego zakresu wyniosła 95 682 430,62 zł.

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. Po analizie założeń zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki należy stwierdzić, że działania są sukcesywnie realizowane, a stopień ich realizacji można określić jako bardzo dobry.

SPIS TABEL

Tabela 1 Sytuacja demograficzna - stan na 2024 rok	12
Tabela 2 Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w latach 2019 - 2024.....	13
Tabela 3 Bezrobocie na terenie Miasta Ostrołęki w latach 2019 - 2024	14
Tabela 4 Struktura gruntów leśnych i lasów na terenie Miasta Ostrołęki	20
Tabela 5 Stan realizacji zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Miasta Ostrołęki za lata 2023-2024.....	21
Tabela 6 Przedsięwzięcia zrealizowane w ramach zadania "Budowa, modernizacja i przebudowa dróg publicznych, w tym budowa obwodnicy Ostrołęki"	69
Tabela 7 Działania z zakresu edukacji ekologicznej realizowane w latach 2023-2024 przez placówki oświatowe znajdujące się na terenie miasta	78
Tabela 8 Analiza stopnia realizacji zadań przyjętych w Programie Ochrony Środowiska.....	87
Tabela 9 Koszty realizacji zadań z zakresu ochrony środowiska w latach 2023-2024	88
Tabela 10 Analiza wskaźników monitorowania efektywności Programu Ochrony Środowiska.....	89

SPIS RYCIN

Rycina 1 Położenie Miasta Ostrołęki na tle powiatu ostrołęckiego.....	9
Rycina 2 Mapa miasta Ostrołęki	10
Rycina 3 Położenie miasta Ostrołęki na tle jednostek fizyczno-geograficznych wg. J. Kondrackiego (2002).....	11
Rycina 4 Udział ludności wg ekonomicznych grup wieku w % ludności ogółem - stan na 2024 rok.....	13
Rycina 5 Średnie temperatury i opady występujące na terenie Miasta Ostrołęki	15
Rycina 6 Róża wiatrów Miasta Ostrołęki	16
Rycina 7 Prędkość wiatru w Ostrołęce	17
Rycina 8 Ilość opadów na terenie Miasta Ostrołęki	17