

**PREZYDENT
MIASTA KONINA**



**RAPORT Z WYKONANIA PROGRAMU OCHRONY
ŚRODOWISKA DLA MIASTA KONINA
ZA LATA 2017 – 2018**

Konin, czerwiec 2019 r.

Spis treści

Wstęp	str. 3
1. Ochrona klimatu i jakości powietrza	6
2. Ochrona klimatu i jakości powietrza/Zagrożenia hałasem	10
3. Zagrożenia hałasem	11
4. Pola elektromagnetyczne	13
5. Gospodarowanie wodami	15
6. Gospodarka wodno-ściekowa	18
7. Zasoby geologiczne	23
8. Gleby	23
9. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	23
10. Zasoby przyrodnicze	24
11. Zagrożenia poważnymi awariami	27
12. Edukacja ekologiczna	27
13. Monitoring środowiska	47
14. Zadania dodatkowe powiązane z ochroną środowiska, nie ujęte w Programie ochrony środowiska zrealizowane w latach 2017-2018	49
Podsumowanie	50

WSTĘP

Pierwszy Program ochrony środowiska dla miasta Konina został przyjęty uchwałą nr 307 Rady Miasta Konina z dnia 30 czerwca 2004 r. Uchwałą nr 301 Rady Miasta Konina z dnia 25 czerwca 2008 r. uchwalono kolejny Program ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2008-2011 (aktualizacja) z perspektywą obejmującą kolejne 4 lata. Uchwałą nr 694 Rady Miasta Konina z dnia 30 czerwca 2010 r. uchwalono Program ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2010-2013 z perspektywą na lata 2014-2017. Konieczność wykonania kolejnej aktualizacji Programu ochrony środowiska nastąpiła w związku ze zmianą art. 46 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. Nr 199 poz. 1227 ze zm.). Uchwałą nr 857 Rady Miasta Konina z dnia 24 września 2014 r. przyjęto Program ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2014-2017 z perspektywą na lata 2018-2021. W związku z art. 14 ust. 2 Obwieszczenia Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 19 kwietnia 2016 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Prawo ochrony środowiska należało uchwalić nowy Program ochrony środowiska. Uchwałą nr 559 Rady Miasta Konina z dnia 27 września 2017 r. uchwalono Program ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2017-2020 z perspektywą na lata 2021-2024. W dokumencie tym zawarto treści właściwe dla programów ochrony środowiska obejmujące zarówno zadania gminy jak i powiatu, gdyż te zadania są przez miasto Konin realizowane.

Zgodnie z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r. poz. 799 ze zm.) 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. Pierwsze sprawozdanie obejmowało okres od dnia uchwalenia Programu ochrony środowiska dla miasta Konina tj. od 30.06.2004 r. do 31.12.2006 r., drugi raport obejmował lata 2007-2008., trzeci 2009-2010, czwarty 2011-2012, piąty 2013-2014, szósty 2015-2016. Niniejszy raport (siódmy) obejmuje realizację Programu ochrony środowiska za lata 2017-2018 i zostaje on przedłożony Radzie Miasta Konina.

Autorem raportu jest Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie. Raport przygotowano przy współpracy z poszczególnymi wydziałami Urzędu Miejskiego w Koninie, tj. Wydziałem Rozwoju Gospodarczego (DG), Wydziałem Spraw Lokalowych (SL), Wydziałem Gospodarki Komunalnej (GK), Wydziałem Gospodarki Nieruchomościami (GN),

Wydziałem Bezpieczeństwa i Zarządzania Kryzysowego (WZ), Wydziałem Urbanistyki i Architektury (UA), Strażą Miejską (SM) oraz z następującymi jednostkami:

- 1) Miejskim Przedsiębiorstwem Energetyki Ciepłej - Konin Sp. z o.o. (MPEC),
- 2) Przedsiębiorstwem Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Koninie (PGKiM),
- 3) Spółdzielnią Usług Administracyjno-Mieszkaniowych i Budowlanych „INREM” w Koninie (INREM),
- 4) Zarządem Dróg Miejskich w Koninie (ZDM),
- 5) Miejskim Zakładem Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (MZGOK),
- 6) Zespołem Elektrowni Pątnów - Adamów - Konin S. A. (ZEPAK),
- 7) Miejskim Zakładem Komunikacji w Koninie (MZK),
- 8) Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Koninie (PWiK),
- 9) Impexmetal S.A. Aluminium Konin (IAK),
- 10) Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie Regionalnym Zarządem Gospodarki Wodnej w Poznaniu (PGWWP),
- 11) Geotermią Konin Sp. z o.o. (GO),
- 12) Zakładem Utylizacji Odpadów Sp. z o.o. w Koninie (ZUO),
- 13) Regionalną Dyрекcją Lasów Państwowych w Poznaniu Nadleśnictwem Konin (RDLP),
- 14) Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Środowiska w Poznaniu (WIOŚ),
- 15) Głównym Inspektoratem Ochrony Środowiska Departamentem Monitoringu Środowiska Regionalnym Wydziałem Monitoringu Środowiska w Poznaniu (GIOŚ),
- 16) Placówkami oświatowymi z terenu miasta Konina, tj.: Przedszkola nr 2, 5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 25, 31, 32, Szkoły Podstawowe nr 1, 4, 6, 7, 8, 9, 10, 12, I Liceum Ogólnokształcące, II Liceum Ogólnokształcące, Zespołem Szkół im. Mikołaja Kopernika (ZSMK), Zespół Szkół Górniczo - Energetycznych im. Stanisława Staszica (ZSGE), Zespół Szkół Technicznych im. Marii Skłodowskiej-Curie (ZST), Zespół Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stefana Batorego (ZSCKU).

W Programie ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2017-2020 z perspektywą na lata 2021-2024 założono realizację zadań dotyczących następujących obszarów:

- ochrona klimatu i jakości powietrza,
- zagrożenia hałasem,
- pola elektromagnetyczne,

- gospodarowanie wodami,
- gospodarka wodno-ściekowa,
- zasoby geologiczne,
- gleby,
- gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów,
- zasoby przyrodnicze,
- zagrożenia poważnymi awariami,
- edukacja ekologiczna,
- monitoring środowiska.

1. Ochrona klimatu i jakości powietrza

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Budowa instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody na osiedlu domków komunalnych przy ul. Marii Dąbrowskiej w Koninie - SL	Zadanie nie było realizowane. Brak zabezpieczonych środków finansowych w budżecie miasta Konina.
Wniesienie wkładu pieniężnego do Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej – KONIN Spółka z o.o. w Koninie, na budowę sieci centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej dla budynków wielorodzinnych przy ul. Świętojańskiej w Koninie – Miasto Konin – SL, MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Kompleksowa modernizacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych zasobu miasta Konina na obszarze Starówki – SL, PGKiM, INREM	Zadanie nie było realizowane. Brak zabezpieczonych środków finansowych w budżecie miasta Konina.
Kompleksowa modernizacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych zasobu miasta Konina poza obszarem Starówki – SL, PGKiM, INREM	Zadanie nie było realizowane. Brak zabezpieczonych środków finansowych w budżecie miasta Konina.
Kontrola palenisk pieców i miejsca przechowywania materiałów do spalania – SM	Kontrole prowadzono w toku pełnienia służb patrolowych, w reakcji na zauważone nieprawidłowości oraz zgłoszenia dotyczące cuchnącego dymu z komina lub zadymienia ulic. W roku 2017 porządzono 6 protokołów kontroli. W roku 2018 sporządzono 83 protokoły kontroli.
Podjęcie interwencji w stosunku do osób usiłujących termicznie przetwarzać odpady poza spalarniami zarówno w piecach jak i w otwartych ogniskach – SM	W roku 2017, w reakcji na zauważone nieprawidłowości oraz zgłoszenia dokonano 182 interwencji. W roku 2018, w reakcji na zauważone nieprawidłowości oraz zgłoszenia dokonano 197 interwencji.
Aktualizacja Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Konina (PGN) – OŚ	W latach 2017-2018 nie było potrzeby wykonywania aktualizacji Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Konina.

<p>Działania ograniczające zużycie energii poprzez zwiększenie efektywności energetycznej oraz wykorzystanie energii ze źródeł odnawialnych – ZDM</p>	<p>W roku 2018 realizowano modernizację oświetlenia drogowego w ramach Programu Priorytetowego Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu - "LED - "Oświetlenie Energooszczędne" w zakresie zmniejszenia zużycia energii elektrycznej poprzez modernizację infrastruktury oświetlenia zewnętrznego na terenach gminnych województwa wielkopolskiego - część 6 dla gminy Miejskiej Konin. W ramach realizacji w czerwcu 2018 r. wymieniono 414 szt. wyeksploatowanych opraw drogowych na nowe typu LED Ocena: w sposób znaczący poprawiło oświetlenie ulic objętych modernizacją.</p>
<p>Zmiana systemów grzewczych z węglowych na bardziej przyjazne środowisku (gaz, olej opałowy, podłączenie do miejskiej sieci ciepłowniczej, z wykorzystaniem pompy ciepła) na terenie miasta Konina – OŚ</p>	<p>Zgodnie z Uchwałą nr 366 Rady Miasta Konina z dnia 12 września 2016 r. udzielano dotacji celowej na dofinansowanie kosztów inwestycji z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej związanych ze zmianą systemu ogrzewania c.o. i c.w.u. przy wykorzystaniu nowoczesnych rozwiązań i odnawialnych źródeł energii. Dotacji udziela się na zmianę istniejącego systemu ogrzewania zasilanego tradycyjnymi piecami lub kotłami starej generacji na paliwo stałe, na ogrzewanie: gazowe, olejowe, elektryczne, z miejskiej sieci ciepłowniczej, z wykorzystaniem pompy ciepła. W 2017 r. zawarto 21 umów dotacji. W roku 2018 zawarto 37 umów dotacji.</p>
<p>Dostosowanie bloku nr 9 w Elektrowni Pątnów II do wymagań konkluzji BAT (redukcja emisji pyłu, rtęci, SO₂ i NO₂) – ZEPAK</p>	<p>Rok 2017: Studium techniczno-ekonomiczne przystosowania instalacji Elektrowni Pątnów II do wymagań wynikających z Konkluzji BAT dla dużych źródeł spalania paliw. Etap III – wskazanie zakresu i rodzaju odstępstw, o które powinna ubiegać się Elektrownia Pątnów II (wersja robocza). Etap IV – aktualizacja wyników etapu II i III studium określonych ew. zmianami w ostatecznej opublikowanej wersji dokumentu (wersja robocza). Rok 2018: Studium techniczno-ekonomiczne przystosowania instalacji Elektrowni Pątnów II do wymagań wynikających z Konkluzji BAT dla dużych źródeł spalania paliw. Etap III – wskazanie zakresu i rodzaju odstępstw, o które powinna ubiegać się Elektrownia Pątnów II (wersja ostateczna). Etap IV – aktualizacja wyników etapu II i III studium określonych ew. zmianami w ostatecznej opublikowanej wersji dokumentu (wersja ostateczna).</p>
<p>Zakup niskoemisyjnego taboru autobusowego – MZK</p>	<p>W roku 2017 zakupiono 8 niskoemisyjnych autobusów miejskich z normą emisji spalin EURO 6.</p>
<p>Termomodernizacja budynków SUW Konin oraz budynków przy oczyszczalni ścieków Prawy Brzeg</p>	<p>W roku 2017 podpisano umowę na opracowanie dokumentacji.</p>

wraz z budową pomp ciepła – PWiK	
Poprawa efektywności energetycznej procesów technologicznych poprzez wytworzenie i dystrybucję energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii – PWiK	<p>1. Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie OŚPB – Zdanie w trakcie realizacji. W roku 2017 uzyskano pozwolenie na budowę – na wzmocnienie konstrukcji dachu. W roku 2018 opracowano dokumentację na fotowoltaikę, uzyskano pozwolenie na budowę, ogłoszono przetarg na wybór wykonawcy.</p> <p>2. Budowa instalacji fotowoltaicznej na terenie OŚLB – Zdanie w trakcie realizacji. W roku 2018 opracowano projekt budowlany, uzyskano pozwolenie na budowę.</p> <p>3. Budowa kabla energetycznego i linii światłowodowej pomiędzy Stacją Wodociągową Konin-Kurów i Oczyszczalniami Ścieków Prawy i Lewy Brzeg – Zadanie w trakcie realizacji. W 2018 r. podpisano umowę na opracowanie dokumentacji na: linię SN OPB – SUW i linię SN OLB – OPB. Uzyskano pozwolenie na budowę.</p>
Połączenie sieci w ul. Bankowej – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Połączenie sieci w ul. Żwirki i Wigury – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa wysokoparametrowej sieci i przyłączy ciepłowniczych na oś. II - etap II – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa wysokoparametrowych węzłów ciepłowniczych na oś. II -etap II – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa przyłącza do basenu – Aleje 1 Maja 1A – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa przyłącza ciepłowniczego do obiektu ul. Górnicza 13 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa węzła dla obiektu ul. Górnicza 13 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa przyłącza ciepłowniczego do obiektu Plac Górnika 1 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Węzły ciepłownicze w obiektach Plac Górnika 1, 3 oraz Aleje 1 Maja 11 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Budowa przyłączy ciepłowniczych do obiektów Plac Górnika 3 oraz Aleje 1 Maja 11 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Przebudowa sieci i przyłącza ciepłowniczego do obiektu Powstańców Wielkopolskich 16 – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
Przebudowa sieci i przyłączy ciepłowniczych do	Zadanie zrealizowano w 2017 r.

budynków wielorodzinnych przy ul. Legionów 7, 8, 9, 12 i 14 – MPEC	
Nowe podłączenia do miejskiej sieci ciepłowniczej – MPEC	Zadanie zrealizowano w latach 2017-2018.
Budowa wysokoparametrowych sieci, przyłączy i węzłów ciepłowniczych na osiedlu I – etap II – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Budowa przyłącza ciepłowniczego do węzła grupowego przy ul. Świętojańskiej – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Staszica - ul. Kościuszki – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Kościuszki - ul. Szpitalna – MPEC	Zadanie realizowane będzie w 2019 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Szpitalna – Rondo Kamińskiego – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Szpitalna – ul. Bema – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Kolska – ul. Reformacka – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Reformacka - ul. Świętojańska – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Budowa ciepłowni geotermalnej – MPEC	Zadanie nie było realizowane - brak dofinansowania z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Planowana realizacja w latach 2020-2021.
Przebudowa sieci ciepłowniczej na odc. ul. Grunwaldzka - Kościelna - Wodna – MPEC	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
Modernizacja odciągów spalin z pieców topielnych typu HAK 12 – 4 piece, poprzez stację filtracji wyposażoną w worki filtracyjne – IAK	Realizacja zadania przesunięta na rok 2019, z uwagi na wysoki koszt.
Modernizacja odciągów z spalin z pieca topielnego typu PIT 3000 poprzez stację filtracji wyposażoną w worki filtracyjne – IAK	Realizacja zadania przesunięta na rok 2019, z uwagi na wysoki koszt.

2. Ochrona klimatu i jakości powietrza/ Zagrożenia hałasem

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Rozbudowa skrzyżowania ul. Trasa Warszawska z ul. Kolską – ZDM	W 2018 r. realizowano prace dotyczące budowy ekranów akustycznych. Polegały one na wykonywaniu pali żelbetowych i słupów stalowych, jako konstrukcji nośnych ekranów. Zaawansowanie prac na koniec 2018 r. wyniosło 28,59%.
Budowa połączenia ul. I. Paderewskiego z ul. Kardynała S. Wyszyńskiego w Koninie – ZDM	Realizacja inwestycji w latach 2018 - 2020, w zakresie budowy połączenia ul. I. Paderewskiego z ul. Wyzwolenia w Koninie. Opracowano dokumentację kosztorysowo-projektową.
Przebudowa ul. Żwirki i Wigury – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Przebudowa ul. Jana Pawła II – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Rozbudowa ul. Kleczewskiej (etap: Rondo z ul. Brunatną) – ZDM	W 2017 r. nie podejmowano działań w 2017 r., z uwagi na brak źródła finansowania. Brak zadania w budżecie miasta na rok 2018.
Budowa ciągów pieszo-rowerowych – ZDM	W roku 2018 zrealizowano budowę oraz przebudowę ścieżek rowerowych i ciągów pieszo - rowerowych o łącznej długości 8,397 km, (w tym 5,140 km o nawierzchni z betonowej kostki brukowej oraz 3,257 km, o nawierzchni z czerwonej masy bitumicznej) – dotyczy ulic: Wyszyńskiego, Przyjaźni, Poznańskiej, Zagórowskiej, Spółdzielców, Paderewskiego, Zakładowej, Piłsudskiego, Przemysłowej oraz Parku 700-lecia. Wybudowano 8 punktów przesiadkowych na terenie miasta Konina – dotyczy ulic: Wał Tarejwy, Szpitalnej, Leszczynowej, Dworcowej, Spółdzielców, Al. 1-go Maja, Wyszyńskiego, Chopina, oraz 11 placów pod wypożyczalnię rowerów miejskich – dotyczy ulic: Grunwaldzkiej, Parku Chopina, Piłsudskiego, Poznańskiej, Al. 1-go Maja, Wyszyńskiego, Popiełuszki, Paderewskiego, Zakładowej, Dworcowej i Bulwaru Nadwarciańskiego.
Budowa dróg osiedlowych zgodnie z WPI – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Budowa łącznika od ul. Przemysłowej do ul. Kleczewskiej – ZDM	W roku 2018 wybudowano drogę-łącznik o długości 2,063 km. Budowa obejmowała: budowę jezdni, chodników, ciągów pieszo-rowerowych, ścieżki rowerowej, zjazdów, budowę przepustów, wzmocnienie skarp rowów przydrożnych, przebudowę rowu melioracyjnego, oznakowanie, zieleń, oświetlenie uliczne, kanalizację deszczową, kanał technologiczny. Zadanie zostało zakończone i rozliczone.
Budowa ronda na skrzyżowaniu ul. Trasa Warszawska - Wojska Polskiego – ZDM	Zlecono opracowanie i opracowano dokumentację kosztorysowo-projektową.
Budowa połączenia Rumiankowa - Zakładowa – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.

Przebudowa obiektu mostowego w ciągu ul. Bernardynka w Koninie (obręb Łęczyn) – ZDM	Nie podejmowano działań, z uwagi na brak źródła finansowania.
Remont ul. Ślesińskiej (remont DK25) – ZDM	W 2017 r. wybudowano ekrany akustyczne o powierzchni 2491,05 m ² , wzdłuż ul. Ślesińskiej, na odcinku 430,0 m. Okres realizacji: 08.09.2017 r. ÷ 11.12.2017 r.
Remont ul. Przemysłowej – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Remont ul. Dworcowej – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Remont mostu ul. Sulańska DP 3211P – ZDM	Brak zadania w budżecie miasta.
Budowa wiaduktu kolejowego E20 – ZDM	Budowa wiaduktu drogowego w km 220,860 linii kolejowej E20 - zadanie z trakcie realizacji. Realizacja inwestycji przez PKP PLK S.A., w latach 2018 - 2020 r. W miesiącu listopadzie 2018r., inwestor PKP PLK S.A. rozpoczął realizację inwestycji, która zostanie zakończona do 31 października 2020 r. PKP PLK S.A. poprosiło miasto Konin, o przesunięcie całości środków przewidzianych w budżecie 2018 r., na rok 2019. Przyczyną braku wydatkowania środków, jest słaby postęp rzeczowy robót w roku 2018.

3. Zagrożenia hałasem

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Podjęcie interwencji na zgłoszenia dotyczące uciążliwości związanej z generowanym hałasem – SM	W roku 2017 podjęto ogółem 37 interwencji z tego : - hałas z mieszkań lub prywatnych posesji (słuchanie muzyki, remont itp.) – 13; - hałas wywołany przez maszyny i urządzenia (lodówki, klimatyzatory itp.) – 8; - hałas spowodowany na otwartych budowach i przy pracach remontowo-budowlanych – 19. W roku 2018 podjęto ogółem 31 interwencji z tego : - hałas z mieszkań lub prywatnych posesji (słuchanie muzyki, remont itp.) – 20; - hałas wywołany przez maszyny i urządzenia (lodówki, klimatyzatory itp.) – 3; - hałas spowodowany na otwartych budowach i przy pracach remontowo-budowlanych – 8.
Uwzględnianie w opracowywanych planach zagospodarowania przestrzennego wymagań w zakresie ochrony przed hałasem – UA	Rok 2017: 1. Uchwała nr 504 Rady Miasta Konina z dnia 31 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina dla rejonu wyspy Pocijewe – etap 1:

Na obszarze objętym planem, pod względem akustycznym kwalifikuje się zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska w zakresie ochrony przed hałasem:

1) tereny oznaczone symbolem MN, jako tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej; 2) tereny oznaczone symbolem MW/U, jako tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego; 3) tereny oznaczone symbolem US,US/UG, jako tereny rekreacyjno-wypoczynkowe; 4) tereny oznaczone symbolem U,US/UG, UP, w przypadku lokalizacji usług zdrowia, jako tereny domów opieki społecznej; 5) tereny oznaczone symbolem UC, w przypadku lokalizacji hoteli, moteli, pensjonatów, jako tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego.

Rok 2018:

1. Uchwała nr 688 Rady Miasta Konina z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla wybranych obszarów przy ul. Parowozownia oraz dla rejonu przy ul. Zakładowej, część wschodnia:

W §5 ustalono nakaz zapewnienia właściwego poziomu hałasu wewnątrz istniejących budynków mieszkalnych oraz budynków przeznaczonych na pobyt ludzi, zlokalizowanych na terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami U/MN i P/U, poprzez zastosowanie środków technicznych, technologicznych i organizacyjnych zmniejszających uciążliwości związane z hałasem, w tym komunikacyjnym i przemysłowym, do wartości dopuszczalnych, określonych w przepisach odrębnych.

2. Uchwała nr 711 Rady Miasta Konina z dnia 25 kwietnia 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla rejonu wyspy Pocijewe – etap 2:

W §5 ustalono, że na obszarze objętym planem, pod względem akustycznym kwalifikuje się zgodnie z przepisami dotyczącymi ochrony środowiska w zakresie ochrony przed hałasem: 1) tereny oznaczone symbolem MN/U, jako tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej; 2) tereny oznaczone symbolem MW/U, jako tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej i zamieszkania zbiorowego; 3) tereny oznaczone symbolem US, US/U jako tereny rekreacyjno-wypoczynkowe; 4) tereny oznaczone symbolem U, US/U w przypadku lokalizacji usług zdrowia, jak dla terenów domów opieki społecznej.

3. Uchwała Nr 745 Rady Miasta Konina z dnia 27 czerwca 2018 roku w sprawie

	<p>uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina, rejon ulic: Adama Mickiewicza – Obrońców Westerplatte:</p> <p>W zakresie ochrony przed hałasem: wskazuje się, do którego rodzaju terenu w zakresie dopuszczalnego poziomu hałasu w środowisku należą poszczególne tereny wyznaczone w planie podlegające ochronie akustycznej, zgodnie z ustaleniami szczegółowymi dla poszczególnych terenów.</p> <p>4. Uchwała Nr 806 Rady Miasta Konina z dnia 31 października 2018 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Konina dla przebiegu linii elektroenergetycznej 400 kV Kromolice – Pątnów:</p> <p>Dopuszczalne poziomy natężenia pola elektrycznego, pola magnetycznego oraz wartość progowa poziomu hałasu – zgodnie z przepisami odrębnymi.</p>
--	---

4. Pola elektromagnetyczne

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
<p>Wprowadzanie zapisów do planów zagospodarowania przestrzennego w zakresie możliwości lokalizacji urządzeń emitujących promieniowanie elektromagnetyczne – UA</p>	<p>Rok 2017:</p> <p>1. Uchwała nr 527 Rady Miasta Konina z dnia 28 czerwca 2017 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina w rejonie ulicy Gajowej:</p> <p>Zapisy planu ustalają zakaz nasadzeń zieleni wysokiej oraz lokalizowania wszelkich budynków i budowli w odległości po 10 m od rzutu poziomego skrajnego przewodu istniejącej linii elektroenergetycznej 30kV. Dopuszczone planem instalacje, sieci oraz urządzenia z nimi powiązane, wytwarzające pola elektromagnetyczne należy realizować przy uwzględnieniu dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie z przepisami odrębnymi.</p> <p>Rok 2018:</p> <p>1. Uchwała nr 688 Rady Miasta Konina z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla wybranych obszarów przy ul. Parowozownia oraz dla rejonu przy ul. Zakładowej, część wschodnia:</p> <p>W §10 w zakresie szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczenia w ich użytkowaniu, w tym zakazu zabudowy, ustala się:</p> <p>1) nakaz uwzględnienia ograniczeń w zagospodarowaniu i zabudowie terenów,</p>

	<p>wynikających z przebiegu napowietrznych linii elektroenergetycznych wysokiego napięcia 110 kV, w granicach pasów ochronnych o szerokości 15m od rzutu poziomego skrajnego przewodu linii, zgodnie z przepisami odrębnymi;</p> <p>2) nakaz uwzględnienia ograniczeń w zagospodarowaniu i zabudowie terenów, wynikających z przebiegu napowietrznych linii elektroenergetycznych średniego napięcia 15kV, w granicach pasów ochronnych o szerokości 5m od rzutu poziomego skrajnego przewodu linii, zgodnie z przepisami odrębnymi;</p> <p>3) dopuszczenie zmniejszenia szerokości pasów ochronnych, zgodnie z przepisami odrębnymi;</p> <p>4) w przypadku skablowania napowietrznych linii elektroenergetycznych ich przebudowy lub przesunięcia, przestają obowiązywać, wyznaczone dla nich na rysunku planu, pasy ochronne.</p> <p>2. Uchwała nr 711 Rady Miasta Konina z dnia 25 kwietnia 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla rejonu wyspy Pocijewe – etap 2:</p> <p>W §10 w zakresie ochrony środowiska obowiązują m.in. następujące ustalenia: dopuszczone planem instalacje, sieci oraz urządzenia z nimi powiązane, wytwarzające pola elektromagnetyczne należy realizować przy uwzględnieniu dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku, zgodnie z przepisami odrębnymi.</p> <p>3. Uchwała Nr 745 Rady Miasta Konina z dnia 27 czerwca 2018 roku w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina, rejon ulic: Adama Mickiewicza – Obrońców Westerplatte:</p> <p>Ochronę przed promieniowaniem elektromagnetycznym, poprzez możliwość realizacji wyłącznie obiektów infrastruktury telekomunikacyjnej o nieznacznym oddziaływaniu w rozumieniu przepisów odrębnych dotyczących rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych.</p> <p>4. Uchwała Nr 806 Rady Miasta Konina z dnia 31 października 2018 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Konina dla przebiegu linii elektroenergetycznej 400 kV Kromolice – Pątnów:</p> <p>Dopuszczalne poziomy natężenia pola elektrycznego, pola magnetycznego oraz wartość progowa poziomu hałasu – zgodnie z przepisami odrębnymi.</p>
--	--

5. Gospodarowanie wodami

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
<p>Przebudowa rowu melioracyjnego na odcinku od terenów inwestycyjnych w Międzylesiu do ul. Przemysłowej wraz z likwidacją i przebudową przepustów – DG</p>	<p>Rok 2017: Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej. Z uwagi na przedłużające się uzgodnienia z właścicielem działki, przez którą przebiega odcinek rowu, przesunięto termin projektowania do 30.06.2017 r. Uzyskano pozwolenie na budowę. Z uwagi obowiązujące terminy wydania pozwolenia na budowę oraz postępowania przetargowego, nierealne było zakończenie zadania do końca 2017 r. Wprowadzono zadanie do Wieloletniej Prognozy Finansowej z terminem realizacji zadania do 31.07.2018 r. Przygotowano zlecenie do przetargu.</p> <p>Rok 2018: Przeprowadzenie procedury przetargowej, w celu wyłonienia wykonawcy robót. Wpłynęły dwie oferty z cenami znacznie przewyższające zabezpieczone środki w budżecie. Postępowanie unieważniono. Z powodu braku możliwości zwiększenia środków - odstąpiono od powtórzenia przetargu i realizacji zadania w 2018 roku. Zadanie wprowadzono do projektu budżetu na rok 2019.</p>
<p>Uwzględnienie w planach zagospodarowania przestrzennego obszarów zalewowych rzek i ograniczanie budownictwa na tych terenach – UA</p>	<p>Rok 2017:</p> <p>1. Uchwała nr 504 Rady Miasta Konina z dnia 31 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina dla rejonu wyspy Pocijewe – etap 1:</p> <p>Ustalenia § 12 to między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zapewnienie szczelności i stabilności wałów przeciwpowodziowych poprzez uwzględnienie zakazów określone w art. 88n. ust.1 ustawy Prawo wodne z zastrzeżeniem pkt 2; - uwzględnienie na rysunku planu obszarów szczególnego zagrożenia powodzią takich jak: Q10%, na którym ryzyko wystąpienia powodzi jest wysokie i wynosi raz na 10 lat, Q1%, na którym ryzyko wystąpienia powodzi jest średnie i wynosi raz na 100 lat; - zagospodarowanie terenów położonych w obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, zgodnie z ustaleniami planu i przepisami odrębnymi; - w ustaleniach planu uwzględnia się obszar zagrożenia powodzią - Q0,2% na którym prawdopodobieństwo wystąpienia powodzi jest niskie i wynosi raz na 500 lat, zagospodarowanie zgodnie z ustaleniami planu; - oraz uwzględnia się obszar obejmujący tereny narażone na zalanie w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wału przeciwpowodziowego, zagospodarowanie zgodnie z

	<p>ustaleniami planu.</p> <p>W § 13 ustala się:</p> <p>Na obszarze objętym planem w zakresie szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczeń w ich użytkowaniu w tym zakazu zabudowy obowiązują następujące ustalenia:</p> <ol style="list-style-type: none">1) uwzględnia się w zagospodarowaniu ograniczenia wynikające z położenia na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, w szczególności lokalizację elementów zagospodarowania dopuszczonych planem, pod warunkiem że nie utrudni to ochrony przed powodzią;2) należy zapewnić dostęp do wód powierzchniowych na potrzeby robót konserwacyjnych. <p>Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolami: 1Z/ZZ, 2Z/ZZ ustala się następujące zasady.</p> <p>W zakresie przeznaczenia terenu obowiązuje przeznaczenie: tereny zieleni na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią, rozumiane jako tereny, na których zlokalizowano zespoły zieleni na obszarze szczególnego zagrożenia powodzią.</p> <p>W zakresie kształtowania zabudowy ustala się:</p> <ul style="list-style-type: none">- zakazy obowiązujące na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią z zastrzeżeniem działań dopuszczonych przepisami ustawy Prawo wodne oraz przepisami odrębnymi, wynikającymi z ustanowionej strefy ochrony pośredniej ujęcia wód podziemnych;- dopuszcza się odwierty służące geotermii wraz z rurociągami wody geotermalnej oraz rurociągiem remontowym, zgodnie z przepisami odrębnymi. <p>Rok 2018:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Uchwała nr 688 Rady Miasta Konina 28 marca 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla wybranych obszarów przy ul. Parowozownia oraz dla rejonu przy ul. Zakładowej, część wschodnia - nie obejmuje obszarów zalewowych rzek.2. Uchwała nr 711 Rady Miasta Konina z dnia 25 kwietnia 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla rejonu wyspy Pocijewo – etap 2: <p>W §13 określono, że na obszarze objętym planem w zakresie szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczeń w ich użytkowaniu, w tym</p>
--	--

	zakazu zabudowy obowiązują następujące ustalenia: 1) uwzględnia się w zagospodarowaniu ograniczenia wynikające z położenia na obszarach szczególnego zagrożenia powodzią, w szczególności lokalizację elementów zagospodarowania dopuszczonych planem pod warunkiem, że nie utrudni to ochrony przed powodzią; 2) należy zapewnić dostęp do wód powierzchniowych na potrzeby robót konserwacyjnych.
Aktualizacja Planu operacyjnego ochrony przed powodzią miasta Konina – WZ	Aktualizacja – 05.10.2018 r.
Wyposażenie i doposażenie magazynu przeciwpowodziowego miasta Konina – WZ	W roku 2018 wyposażono magazyn w: agregaty, plandeki, kilofy, piły szpadle, napełniacze worków, wózek magazynowy.
Odbudowa zdekapitalizowanych systemów urządzeń melioracji wodnych szczegółowych – remont przepustów, rowów melioracyjnych – GN	W roku 2017 wykonano: - naprawę rowów melioracyjnych w obrębach: Międzylesie i Morzysław w Koninie; - awaryjną naprawę rowów przy ulicach: Rudzicka i Torowa w Koninie. W roku 2018 wykonano: - awaryjne oczyszczenie rowu melioracyjnego w obrębie Międzylesie w Koninie; - awaryjne oczyszczenie rowów melioracyjnych i sieci drenarskiej w obrębach: Wilków, Międzylesie i Czarków w Koninie.
Wał przeciwpowodziowy rz. Warty – wał opaskowy m. Konin w km 401+200 – 404+400- modernizacja - PGWWP	Brak działań, ze względu na brak środków finansowych.
Wał przeciwpowodziowy rz. Warty – Polder Nizina Konińska, m. Konin, gm. Krzymów, pow. Konin w km 403+300 - 418+800- modernizacja - PGWWP	Brak działań, ze względu na brak środków finansowych.
Przeгляд i aktualizacja wstępnej oceny ryzyka powodziowego - PGWWP	Wyznaczono obszary narażone na niebezpieczeństwo powodzi, czyli rzek które stwarzają znaczące ryzyko powodziowe. Dla wyznaczonych rzek zostały wykonane zaktualizowane mapy zagrożenia powodziowego i ryzyka powodziowego.
Modernizacja muru oporowego pompowni Morzysław na Kanale Ślesińskim km 0+430 - PGWWP	Zadanie zrealizowano.
Udrożnienie i regulacja rz. Warty na odc. Od km 252+000 (m. Luboń) do km 406+600 (m. Konin) w	Rok 2017: Zadania niezrealizowano. Zgodnie z przesłaną w roku 2015 do Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej fiskłą zgłoszeniową jako zadanie planowane do

celu poprawy parametrów drogi wodnej - PGWWP	finansowania w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014-2020 Oś priorytetowa II Ochrona środowiska, w tym adaptacja do zmian klimatu, Działanie 2.1. Adaptacja do zmian klimatu wraz z zabezpieczeniem i zwiększeniem odporności na klęski żywiołowe, w szczególności katastrofy naturalne oraz monitoring środowiska, z terminem realizacji zadania w latach 2018-2020. Rok 2018: Brak działań, ze względu na brak środków finansowych.
Roboty utrzymaniowe na Kanale Ulgi w Koninie - PGWWP	Zadania nie wykonano – brak środków.
Plan przeciwdziałania skutkom suszy w regionie Wodnym Warty - PGWWP	Identyfikacja i hierarchizacja obszarów zagrożonych wystąpieniem zjawiska suszy w regionie wodnym Warty, ocena potrzeb w zakresie ochrony przed suszą oraz opracowywanie zestawu działań mających na celu przeciwdziałanie i łagodzenie skutków suszy w regionie wodnym. Zadanie obejmowało także konsultacje społeczne oraz wykonanie Strategicznej oceny oddziaływania na środowisko. Plan został przyjęty przez Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu do realizacji 5.12.2017 r. Więcej informacji pod adresem: http://www.poznan.rzgw.gov.pl/plan-przeciwdzialania-skutkom-suszy
Odbudowa ostróg w km. 398+800 rz. Warty - PGWWP	Brak działań, ze względu na brak środków finansowych.
Budowa kompleksu balneologiczno-rekreacyjnego oraz parku zdrojowego z tężniami – GO	Nie przeprowadzono żadnych działań inwestycyjnych, z powodu braku możliwości dofinansowania zadania.

6. Gospodarka wodno-ściekowa

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Prowadzenie działalności kontrolnej zbiorników bezodpływowych, umów na wywóz nieczystości oraz prowadzenie ewidencji przydomowych oczyszczalni ścieków – GK, OŚ, SM	Prowadzenie przez Wydział Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Koninie ewidencji zbiorników bezodpływowych zlokalizowanych na terenie miasta Konina. Prowadzenie przez Straż Miejską w Koninie regularnych kontroli w ramach corocznych akcji „Posesja”: - w roku 2017 sprawdzono 2447 prywatnych posesji i 303 obiekty handlowe. W reakcji na zgłoszenia i po zauważeniu przez patrole nieprawidłowości np. wylewaniu

	<p>nieczystości płynnych na ogrody i pola – 5 przypadków.</p> <p>- w roku 2018 sprawdzono 1689 prywatnych posesji i 289 obiektów handlowych. W reakcji na zgłoszenia i po zauważeniu przez patrole nieprawidłowości np. wylewaniu nieczystości płynnych na ogrody i pola – 10 przypadków.</p> <p>Do Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie w roku 2017 zgłoszono 1 przydomową oczyszczalnię ścieków.</p> <p>Do Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie w 2018 r. zgłoszono 1 przydomową oczyszczalnię ścieków.</p>
Ograniczenie negatywnego wpływu zanieczyszczeń na wody powierzchniowe i podziemne poprzez odpowiednie zapisy w pozwoleniach wodnoprawnych – OŚ	<p>W roku 2017 zadanie realizowano poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - eksploatawanie urządzeń do poboru wód powierzchniowych i podziemnych zgodnie z instrukcją obsługi i obowiązującymi przepisami oraz utrzymanie ich w należytym stanie technicznym; - dokonywanie pomiaru ilości pobieranej wody, poprzez spisywanie stanu licznika wodomierza; - ewidencjonowanie wyników pomiarów ilości pobieranej wody w formie pisemnej. - prowadzenie pomiaru zalegania ustabilizowanego i dynamicznego zwierciadła wody podziemnej w studni; - okresowe badania jakości wody podziemnej i powierzchniowej; - wprowadzanie do odbiornika (wody powierzchniowe) ścieków na zasadach określonych w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska (Dz. U. 2014 poz. 1800); - utrzymanie w należytym stanie technicznym urządzeń do zbierania i oczyszczania ścieków. <p>Od 1 stycznia 2018 r. zmieniła się ustawa Prawo wodne. Organem właściwym do wydawania zgód wodnoprawnych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.</p>
Weryfikacja wydanych pozwoleń wodnoprawnych w zakresie: ilości i jakości odprowadzanych ścieków, ilości pobieranej wody powierzchniowej i podziemnej oraz prowadzenia okresowych pomiarów wydajności i poziomu zwierciadła wody podziemnej w studni – OŚ	<p>W roku 2017 przeprowadzono weryfikację 1 pozwolenia wodnoprawnego na pobór wody podziemnej.</p> <p>Od 1 stycznia 2018 r. zmieniła się ustawa Prawo wodne. Organem właściwym do wydawania zgód wodnoprawnych jest Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie.</p>
Kontrola podpisywania umów na wywóz nieczystości	<p>Straż Miejska w Koninie prowadzi regularne kontrole w ramach corocznych akcji</p>

<p>płynnych, składania deklaracji na odbiór nieczystości stałych oraz kontrole przydomowych oczyszczalni ścieków w ramach akcji „Posesja” – SM</p>	<p>„Posesja”.</p> <p>W roku 2017 sprawdzono 2447 prywatnych posesji i 303 obiekty handlowe. W reakcji na zgłoszenia z Wydziału Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Koninie dotyczące np. prowadzenia działalności gospodarczej bez podpisania umowy na wywóz nieczystości i odpadów – 3 przypadki.</p> <p>W roku 2018 sprawdzono 1689 prywatnych posesji i 289 obiektów handlowych. W reakcji na zgłoszenia z Wydziału Gospodarki Komunalnej Urzędu Miejskiego w Koninie dotyczące np. prowadzenia działalności gospodarczej bez podpisania umowy na wywóz nieczystości i odpadów – 1 przypadek.</p>
<p>Kontrole przyłączy gospodarstw domowych i instytucji do sieci kanalizacji miejskiej – SM</p>	<p>Straż Miejska w Koninie prowadzi regularne kontrole w ramach corocznych akcji „Posesja”. W roku 2017 sprawdzono 2447 prywatnych posesji i 303 obiekty handlowe; W roku 2018 sprawdzono 1689 prywatnych posesji i 289 obiektów handlowych.</p>
<p>Kontrole brzegów zbiorników i cieków wodnych – SM</p>	<p>Straż Miejska w Koninie prowadzi regularną obserwację za pomocą kamer monitoringu wizyjnego miasta i w ramach pełnienia służby patrolowej oraz incydentalnie na zgłoszenia. W roku 2017 stwierdzono 6 nieprawidłowości. W roku 2018 stwierdzono 3 nieprawidłowości.</p>
<p>Rozbudowa sieci wodociągowej dla istniejącej zabudowy oraz nowych terenów inwestycyjnych - PWiK</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Budowa sieci wodociągowej w ul. Wierzbowej, Gruntowej, Brzozowej – Etap II: Przesunięto realizację na rok 2023, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak prawa do dysponowania gruntami na cele budowlane (nie wykupione grunty pod pasy drogowe). 2. Budowa sieci wodociągowej w ul. Laskowieckiej: Przesunięto realizację na rok 2020, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024, z uwagi na konieczność wykupu gruntów pod opasy drogowe. 3. Budowa sieci wodociągowej w rejonie ul. Wojciechowo (ulica projektowana): I etap zrealizowano w 2016 r., II etap zrealizowano w 2017 r. 4. Budowa sieci wodociągowej w ul. Parowej: Przesunięto realizację na rok 2024, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.
<p>Rozbudowa sieci kanalizacyjnej dla istniejącej</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Budowa kanalizacji sanitarnej oraz wodociągu w rejonie ul. Gajowej I etap:

<p>zabudowy oraz nowych terenów inwestycyjnych - PWiK</p>	<p>Sieć wodociągowa zrealizowana w 2017 r. Kanalizacja sanitarna realizowana była w latach 2017-2018 r. i zrealizowana w 2018 r.</p> <p>2. Budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków dla rejonu ul. Muzealnej w Gosławicach: Przesunięto realizację, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.</p> <p>3. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wojciechowo: Przesunięto realizację na rok 2018, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2018-2023. Zadanie zakończono w 2018 r.</p> <p>4. Budowa kanalizacji sanitarnej os. Morzysław – etap II: W 2017 r. podpisano umowę z wykonawcą – 2017 r. Realizacja w latach 2017 – 2018 r. Zadanie zakończono w 2018 r.</p> <p>5. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Torowej: Przesunięto realizację na rok 2020-2022 w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024.</p> <p>6. Budowa kanalizacji sanitarnej – rejon ul. Gajowej - etap I: Realizacja w latach 2017-2018. Zadanie zakończono w 2018 r.</p> <p>7. Budowa kanalizacji sanitarnej i deszczowej os. Wilków – V etap (ul. Topolowa, Kolska, Jarzębinowa): Dokumentacja opracowana w 2017 r. Przesunięto realizację na lata 2017-2023, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Nie wykupione grunty pod pasy drogowe w ul. Jarzębinowej i Grabowej. W roku 2018 zrealizowano kanalizację sanitarną w ul. Kolskiej.</p> <p>8. Budowa rurociągu tłoczego kanalizacji sanitarnej wraz z przebudową przepompowni ścieków Janów: Przesunięto realizację na rok 2022, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.</p> <p>9. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Wierzbowej, Gruntowej, Brzozowej:</p>
---	--

	<p>Przesunięto realizację na lata 2023-2024, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak prawa do dysponowania gruntami na cele budowlanie (nie wykupione grunty pod pasy drogowe).</p> <p>10. Budowa kanalizacji sanitarnej i sieci wodociągowej w ul. Warmińskiej, Wojciechowo i Krańcowej os. Łęczyn: Dokumentacja, pozwolenie na budowę uzyskane w maju 2017 r. W 2016 r. zrealizowano sieć wodociągową w ul. Krańcowej. W 2017 r. podpisano Umowę z Wykonawcą. Realizacja w latach 2017– 2018. Zadanie zakończono w 2018 r.</p> <p>11. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Poznańskiej, Bocznej i Rolnej: W 2017 r. podpisano Umowę z wykonawcą. Realizacja w latach 2017– 2018. Zadanie zakończono w 2018 r.</p> <p>12. Budowa kolektora tłoczego kanalizacji sanitarnej „druga nitka” z Gosławic do ul. Hutniczej: Przesunięto realizację na rok 2024, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.</p> <p>13. Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Parowej: Przesunięto realizację na rok 2024, w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.</p> <p>14. Budowa kanalizacji sanitarnej i wodociągu na os. Grójec Etap I: Kanalizacja sanitarna - realizacja w 2021 r. Sieć wodociągowa – realizacja w 2020 r. Przesunięto realizację na lata 2020 - 2021 , w Wieloletnim Planie Rozwoju i Modernizacji Urzędzeń Wodociągowych i Urzędzeń Kanalizacyjnych PWiK w Koninie na lata 2019-2024. Brak środków finansowych.</p> <p>15. Budowa kanalizacji sanitarnej i wodociągu ul. Olszewskiego: Przesunięto realizację po 2024 r. Brak środków finansowych.</p> <p>16. Budowa kanalizacji sanitarnej os. Morzysław II etap i sieci wodociągowej w ul. Staromorzysławskiej: W 2017 r. podpisano umowę z wykonawcą kanalizacji sanitarnej. Realizacja w latach 2017-2018.</p>
--	---

Modernizacja Stacji Uzdatniania Wody w Koninie – PWiK	W 2017 r. zlecono opracowanie dokumentacji technicznej. Termin realizacji 2017-2021. W 2018 r. uzyskano pozwolenie na budowę, ogłoszono przetarg na wybór wykonawcy.
Budowa regionalnej instalacji zagospodarowania osadów ściekowych z ciągiem fermentacji z odzyskiwaniem biogazu z produkcją energii cieplnej i elektryczności – PWiK	W trakcie opracowania projekty budowlane branża technologiczna wraz z wytycznymi dla pozostałych branż.

7. Zasoby geologiczne

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Kontrola terenu gminy pod kątem nielegalnego wydobywania kopalin – OŚ	W latach 2017-2018 nie stwierdzono na terenie gminy nielegalnego wydobywania kopalin.

8. Gleby

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Zabezpieczanie terenów narażonych na erozję poprzez wprowadzanie zadrzewień i zakrzewień – GK	Zadanie realizowane w ramach zadania – utrzymanie, pielęgnacja i porządkowanie zieleni miejskiej na terenie Konina, ujętego w punkcie 10 (kierunek - Zasoby przyrodnicze).

9. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Likwidacja nielegalnych wysypisk odpadów – GK	Prowadzono likwidację nielegalnych wysypisk odpadów (Rok 2017: ilość odpadów 74,970 Mg, Rok 2018: ilość odpadów – 57,978 Mg).
Funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami komunalnymi – GK	Odbierano i zagospodarowywano odpady komunalne z terenu miasta Konina.
Kontrolowanie i egzekwowanie zapisów w wydanych decyzjach w zakresie gospodarki odpadami – OŚ	W roku 2017 Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie przeprowadził 2 kontrole w zakresie gospodarki odpadami. W roku 2018 Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie przeprowadził 3 kontrole w zakresie gospodarki odpadami. 2 kontrole ujęte były w

	planie kontroli na 2018 r. 1 kontrola dotyczyła nieprzestrzegania warunków wydanego zezwolenia, czego skutkiem było cofnięcie zezwolenia przez Prezydenta Miasta Konina.
Eliminacja z terenu miasta azbestu i wyrobów zawierających azbest i dofinansowywania działań polegających na likwidowaniu azbestu – OŚ	W roku 2017 ze środków budżetu miasta Konina zawarto 18 umów na udzielenie dotacji celowej w zakresie inwestycji związanych z usuwaniem azbestu z terenu miasta Konina. Usunięto 35,3 Mg azbestu, na kwotę dofinansowania 10.869,30 zł. W roku 2018 ze środków budżetu miasta Konina zawarto 9 umów na udzielenie dotacji celowej w zakresie inwestycji związanych z usuwaniem azbestu z terenu miasta Konina. Usunięto 18,65 Mg azbestu, na kwotę dofinansowania 5.510,40 zł.
Aktualizacja Programu usuwania azbestu i wyrobów azbestowych z terenu miasta Konina – OŚ	Nie było potrzeby przeprowadzania aktualizacji Programu usuwania azbestu i wyrobów zawierających azbest z terenu miasta Konina. Zgodnie z planem aktualizacja zostanie wykonana w 2019 r.
Rozbudowa składowiska odpadów niebezpiecznych oraz innych niż niebezpieczne i obojętne – ZUO	W ramach zadania wykonano 320,5 m wału.
Rozbudowa węzła przetwarzania odpadów – ZUO	Złożono wnioski o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia.

10. Zasoby przyrodnicze

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Ochrona gatunkowa roślin i zwierząt – OŚ	W roku 2017: 1. współpracowano z Wojewódzkim Inspektorem Ochrony Roślin i Nasiennictwa, w sprawie dotyczącej stosowania środków ochronnych roślin; 2. rozpowszechniono pismo Inspekcji Weterynaryjnej, dotyczące wysoce zjadliwej grypy ptaków; 3. dokonano rejestracji fałsumy madagaskarskiej. W roku 2018: 1. przeprowadzono interwencję w sprawie zakratowania otworów wentylacyjnych w budynku wielorodzinnym przy ul. Sadowej, w sprawie uszkodzenia budek lęgowych dla jeżyków przy ul. Świętojańskiej oraz w sprawie gniazda z pisklętami gołębia miejskiego na rusztowaniu budowlanym przy ul. Dworcowej; 2. rozpowszechniono informację Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i

	<p>Nasiennictwa dotycząca ochrony pszczół.</p> <p>3. zakupiono i nieodpłatnie przekazano do PGKiM 30 szt. budek lęgowych (15 szt. dla języków i 15 szt. dla kawek).</p>
Tworzenie nowych obszarów i obiektów prawnie chronionych – OŚ	<p>Uchwałą nr 710 Rady Miasta Konina z dnia 25 kwietnia 2018 r. ustanowiono pomnik przyrody, dąb szypułkowy, o nazwie „Ignacy”.</p>
Monitoring łąk i terenów nadwarciańskich zagrożonych wypalaniem traw i pożarami – SM	<p>Prowadzono regularną obserwację za pomocą kamer monitoringu wizyjnego miasta i w ramach pełnienia służby patrolowej oraz incydentalnie na zgłoszenia.</p> <p>W roku 2017 zauważono 18 ognisk pożarów i zachowań mogących do nich doprowadzić.</p> <p>W roku 2018 zauważono 19 ognisk pożarów i zachowań mogących do nich doprowadzić.</p>
Kontrola miejsc wycinki drzew pod kątem nielegalnego wyrębu i kradzieży drewna – SM	<p>Prowadzono regularną obserwację za pomocą kamer monitoringu wizyjnego miasta i w ramach pełnienia służby patrolowej oraz incydentalnie na zgłoszenia.</p> <p>W roku 2017 odnotowano 27 przypadków nielegalnej wycinki i prób kradzieży drewna.</p> <p>W roku 2018 odnotowano 13 przypadków nielegalnej wycinki i prób kradzieży drewna.</p>
Zmniejszanie ekspansji terenów zurbanizowanych na obszarach cennych przyrodniczo poprzez odpowiednie zapisy w planach zagospodarowania przestrzennego – UA	<p>Rok 2017:</p> <p>1. Uchwałą nr 504 Rady Miasta Konina z dnia 31 maja 2017 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konina dla rejonu wyspy Pocijewe–etap 1:</p> <p>§ 10 planu ustala na obszarze objętym planem w zakresie ochrony środowiska obowiązują następujące ustalenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Obszar objęty planem, znajduje się w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Dolina Środkowej Warty” PLB300002, dla którego obowiązują przepisy odrębne. - Obszar objęty planem położony jest w części, zgodnie z rysunkiem planu, w granicach obszaru specjalnej ochrony Siedliskowej Natura 2000 „Ostoja Nadwarciańska” PLH300009, dla którego obowiązują przepisy odrębne. <p>Rok 2018:</p> <p>1. Uchwałą nr 688 Rady Miasta Konina z dnia 28 marca 2018 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla wybranych obszarów przy ul. Parowozownia oraz dla rejonu przy ul. Zakładowej, część wschodnia - nie obejmuje obszarów cennych przyrodniczo.</p> <p>2. Uchwałą nr 711 Rady Miasta Konina z dnia 25 kwietnia 2018 r. w sprawie</p>

	<p>uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Konia dla rejonu wyspy Pocijewo – etap 2:</p> <p>Obszar objęty planem położony jest w części, zgodnie z rysunkiem planu, w granicach obszaru specjalnej ochrony siedliskowej Natura 2000 „Ostoja Nadwarciańska” PLH300009, dla którego obowiązują przepisy odrębne.</p> <p>Obszar objęty planem położony jest w całości w granicach obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Dolina Środkowej Warty” PLB300002, dla którego obowiązują przepisy odrębne.</p> <p>3. Uchwała Nr 806 Rady Miasta Konina z dnia 31 października 2018 roku w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Konina dla przebiegu linii elektroenergetycznej 400 kV Kromolice – Pątnów:</p> <p>§ 10. 1. Teren objęty opracowaniem, w części znajduje się w granicach Powidzko-Bieniszewskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu i obowiązują na nim przepisy Ustawy o ochronie przyrody.</p>
<p>Utrzymanie, pielęgnacja i porządkowanie zieleni miejskiej na terenie Konina – GK</p>	<p>W latach 2017-2018 prowadzono utrzymanie, pielęgnację i porządkowanie zieleni miejskiej, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> – pielęgnacja rabat kwiatowych, drzew i krzewów; – sadzenie drzew i krzewów; – pielęgnacja trawników; – utrzymanie porządku na terenach zieleni miejskiej; – utrzymanie urządzeń zabawowych, sportowych, ławek i koszy; – uzupełnienia urządzeń zabawowych, ławek parkowych, koszy na nieczystości.
<p>Rewitalizacja stawu i okolicy w Parku Miejskim im. Fryderyka Chopina (KBO) – DG</p>	<p>Zakres pełnej rewitalizacji stawu przekraczał zabezpieczone środki w ramach Konińskiego Budżetu Obywatelskiego (KBO). Do realizacji przyjęto najpilniejsze prace tj. zabezpieczenie skarp i odmulenie dna stawu, odmalowanie ogrodzenia i istniejących schronisk dla zwierząt. Są to roboty związane z konserwacją i bieżącym utrzymaniem tzw. wydatki bieżące. Wykonano dokumentację projektowo-kosztorysową, w terminie do 21.06.2017 r. W publicznym konkursie ofert wyłoniono wykonawcę prac. Zadanie zrealizowano w terminie umownym do 15.11.2017 r., odebrano i przekazano administratorowi Parku.</p>
<p>Zabiegi pielęgnacyjno- sanitarne w lasach komunalnych miasta Konina – GN, PGKiM</p>	<p>Wydział Gospodarki Nieruchomościami Urzędu Miejskiego w Koninie, nie wykonywał zabiegów pielęgnacyjnych, z uwagi na brak środków finansowych na ten cel. PGKiM w</p>

	Koninie wykonuje niezbędne prace porządkowe w lasach komunalnych.
--	---

11. Zagrożenia poważnymi awariami

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Aktualizacja Planu Zarządzania Kryzysowego dla miasta Konina – WZ	Aktualizacja - 05.10.2018 r.
Monitorowanie terenu gminy pod kątem zagrożeń ekologicznych związanych z awariami i katastrofami oraz klęskami żywiołowymi – SM	<p>Prowadzono regularną obserwację za pomocą kamer monitoringu wizyjnego miasta i w ramach pełnienia służby patrolowej oraz incydentalnie na zgłoszenia.</p> <p>W roku 2017 ujawniono :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 46 przypadków zagrożeń związanych z powodzią i zanieczyszczeniami; - 28 dzikich wysypisk śmieci; - 11 wycieków płynów z zaparkowanych samochodów; - 37 zanieczyszczonych posesji; - 5 przepełnionych pojemników na nieczystości i nieporządek wokół. <p>W roku 2018 ujawniono:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 43 przypadki zagrożeń związanych z powodzią i zanieczyszczeniami; - 31 dzikich wysypisk śmieci; - 8 wycieków płynów z zaparkowanych samochodów; - 27 zanieczyszczonych posesji; - 39 przepełnionych pojemników na nieczystości i nieporządek wokół.

12. Edukacja ekologiczna

<i>Nazwa zadania w Programie ochrony środowiska</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Prowadzenie programów edukacji ekologicznej i współorganizowanie konkursów o tematyce ekologicznej w jednostkach oświatowych – OŚ, placówki oświatowe	<p>Realizowane programy przez: <u>Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie</u></p> <p>W roku 2017 współorganizowano konkursy: „Koncepcja rewitalizacji zabytkowego parku w Koninie - Łężynie”, „Konkurs ekologiczny podczas Rodzinnej Majówki nad Jeziorkiem Zatorze”, „Ogród przed domem”.</p> <p>W roku 2018 współorganizowano konkursy: XV Koniński Turniej Przyrodniczo – Ekologiczny dla Uczniów Szkół Podstawowych, XV Koniński Turniej Przyrodniczo –</p>

Ekologiczny dla Uczniów Gimnazjum, „Konkurs ekologiczny podczas Rodzinnej Majówki nad Jeziorkiem Zatorze”, konkurs „Ogród przed domem”.

Przedszkole nr 2

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Święta Drzewa;
- udział w warsztatach ekologicznych - wykonanie z surowców wtórnych „Tęczowego ekologicznego ludka”;
- udział w zbiórce baterii, makulatury, nakrętek i elektrośmieci;
- prowadzenie w salach „Kącików przyrody” zgodnie z porami roku;
- realizacja tematyki kompleksowej z zakresu tematyki ekologicznej: Jesień w sadzie, Jesień w parku, Jesień w lesie. Dokarmianie zwierząt zimą, cykliczne zajęcia przyrodniczo – badawcze;
- zbiórka karmy oraz w 2017 r. dodatkowo koców, dla zwierząt ze schroniska w Koninie;
- ekologiczne gazetki w salach dydaktycznych;
- realizacja w 2018 r. projektu „Opiekunowie Przyrody”;
- prowadzenie ogrodu kwiatowego i skalniaka;
- opieka każdej grupy wiekowej nad wybranym przez siebie drzewem w ogrodzie przedszkolnym;
- obchody Dnia Ziemi.

Przedszkole nr 5

- realizacja projektu edukacyjnego „Kolorowy świat – poznanie otaczającego środowiska na podstawie zabaw badawczych”;
- realizacja innowacji pedagogicznej „Mali odkrywcy”;
- realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas” – współpraca z PSSE w Koninie;
- konkurs plastyczny „Ze starego coś nowego” – prace plastyczne wykonane z surowców wtórnych;
- zorganizowanie pokazu „eko-mody”;
- układanie i rozwiązywanie krzyżówek o tematyce przyrodniczej i ekologicznej;
- prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów;
- zbieranie nakrętek plastikowych;

- zorganizowanie konkursu wiedzy ekologicznej „Ziemia- nasza planeta”;
- wycieczki do lasu, parku i nad rzekę – poznanie ekosystemów w najbliższym otoczeniu dzieci;
- spacer i wycieczki po osiedlu celem obserwacji czystości osiedla i jego zieleni;
- prowadzenie hodowli zwierząt i roślin (czasowych i stałych) w kąci przyrody;
- posadzenie i wspólne dbanie o kwiaty w skrzynkach na placu przedszkolnym;
- opieka nad ptakami w czasie zimy.

Przedszkole nr 6

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Ziemi połączone z sadzeniem drzew w ogrodzie przedszkolnym;
- program ekologiczny w formie zajęć dodatkowych „Ekołudki”;
- przygotowanie repertuaru dotyczącego działań i życia ekologicznego w ramach programu autorskiego „Dzień języka ojczystego” – edukacja ekologiczna;
- segregacja odpadów na terenie III osiedla w Koninie w ramach programu ekologicznego „Abecadło – Śmieciadło”;
- prowadzenie zajęć i akcji propagujących czyste powietrze i udział w akcjach antynikotynowych, w ramach programu „Czyste powietrze wokół nas” ze współudziałem Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej;
- warsztaty przygotowujące instrumenty perkusyjne potrzebne do zajęć umuzykalniających w przedszkolu z wykorzystaniem puszek, butelek plastikowych, kartonów do wykonania grzechotek, kołatek i bębenków itp.;
- warsztaty pt. „Ozdoby bożonarodzeniowe” – pokaz i nauka przygotowania ozdób choinkowych z wykorzystaniem gazet, zużytych materiałów elektronicznych;
- konkurs wewnątrzprzedszkolny na najpiękniejszą marzannę z surowców wtórnych;
- udział w konkursie konińskim „Najpiękniejsza marzanna” w Galerii nad Jeziorem;
- konkurs ekologiczny „Postacie z legend Polski” – wystawa w ogrodzie - wykonanie bohaterów legend z kartonów wielkogabarytowych i z zużytej tektury falistej;
- przygotowanie sylwetki konia na Forum Oświatowe w Koninie z wykorzystaniem materiałów ekologicznych;
- spotkanie z leśniczym i zapoznanie dzieci z zasadami postępowania człowieka w świecie przyrody (kodeks lasu);
- dbanie o piękno przyrody w cyklach wycieczek i spacerów edukacyjnych.

Przedszkole nr 7

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- udział w projektych: „Czyste powietrze wokół nas”, „Dzień bez papierosa”;
- udział w warsztatach ekologicznych „Ekoludek”;
- prowadzenie zbiórki makulatury i plastikowych nakrętek;
- realizacja tematów kompleksowych: „Dary jesieni”, „Jesień w parku i lesie”, „Dbamy o siebie i środowisko”;
- organizowanie wycieczek w różne środowiska przyrodnicze.

Przedszkole nr 8

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- przedstawienie ekologiczne „Baron Smog”;
- wycieczka do parku F. Chopina w Koninie „Jesień w parku”;
- spotkanie z leśniczym z Nadleśnictwa Konin, poznanie gatunków drzew iglastych - drzewo lasu;
- obchody Międzynarodowego Dnia Ziemi, Dnia Wody i Dnia bez Papierosa;
- przemarsz ulicami Konina z wykonanymi plakatami z okazji „ Pierwszego Dnia Wiosny” oraz walki ze smogiem;
- realizacja tematu kompleksowego STOP! ZABRANIAM! ZAKAZUJĘ! - śmieci w worki się pakuje;
- udział w warsztatach ekologicznych „EKOLUDEK”;
- realizacja tematu kompleksowego Dbam o siebie i środowisko;
- spacer w okolicy przedszkola - jesienią w parku i w lesie;
- wykonanie plakatów, banerów na temat szkodliwego działania smogu, w ramach Akcji antysmogowej STOP SMOGOWI;
- prowadzenie zajęć w temacie kompleksowym - Kodeks małego ekologa;
- obserwacje i prace pielęgnacyjne w kąci przyrodniczym;
- dbałość o segregację odpadów;
- realizacja projektu Mamo, tato wolę wodę;
- udział w programie Kubusiowi Przyjaciele Natury;
- spacer - poznanie charakterystycznych cech pór roku, zmiany w przyrodzie, obserwacja ptaków;
- wycieczki: do Starego Konina - do parku i mini zoo, na targowisko - poznanie i

nazywanie owoców i warzyw - zakup do kącika przyrody;
- organizowanie kącika przyrody - wiosenny, pielęgnacja i obserwacja wzrostu roślin;
- prowadzenie kącika i warsztatów badawczych;
- udział w projektach Akademia Zdrowego Przedszkolaka;
- realizacja tematów kompleksowych: Co nam jesień w koszu niesie, Woda źródło życia, Zimo - do zobaczenia za rok - piękno budzącej się przyrody, Już mamy wiosnę, Zwierzęta mniej i bardziej znane, Wiosna do nas przybywa - swe kolory odkrywa, Zwierzęta domowe są szczęśliwe i zdrowe, Szukamy lata, W sadzie jest owoców wiele, Witaminy hop do brzuszka i marchewka i pietruszka, Liście malowane pod drzewami rozsypane, Las szumi jesiennie już robi się sennie, Jesienny wiatr, Zimowy świat, Już słychać wiosenny śpiew ptaków, Śmieci w worki się pakuje, Wiosenna łąka, Hula - psoci, hałasuje to jesienny wiatr figluje, Jesienią w parku i w lesie, Jesienna pogoda, Zwierzęta domowe, O zdrowie dbamy - zdrowo jemy i dobrą kondycję mamy.

Przedszkole nr 10

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Drzewa;
- coroczna akcja sadzenia drzewa w okolicy przedszkola;
- konkursy plastyczne „Zaczarowane drzewo” i „Drzewo wyobraźni”;
- całoroczna zbiórka makulatury, konkurs na „Najlepszego zbieracza makulatury” pod hasłem „Gazety i broszury wrzuć do makulatury”;
- coroczne spotkanie „SOS dla planety”.

Przedszkole nr 11

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- realizacja założeń akcji edukacyjnej „Dzień bez papierosa”;
- udział w konkursie plastycznym „Tęczowy Ekoludek”;
- realizacja tematu kompleksowego o wykorzystaniu urządzeń elektrycznych;
- jak dbać o środowisko naturalne - spotkanie z przedstawicielami straży pożarnej „Trujące dymy”;
- zajęcia kompleksowe: „Krążenie wody w przyrodzie”, „ Alternatywne źródła energii”, „Węgiel jako źródło energii”;
- zbiórka surowców wtórnych (nakrętki, klucze...);

- zbiórka kasztanów – akcja krajowa;
- zbiórka koców, poduszek, karmy dla zwierząt do schroniska;
- działalność plastyczna z wykorzystaniem surowców wtórnych (skrawki materiału, naczynia plastikowe, kubki, nakrętki, patyczki od lodów, rurki do napojów...);
- ekologiczne zajęcia z wykorzystaniem warzyw i owoców;
- segregowanie odpadów;
- realizacja programu „Zaczarowane ogrody Smoka i Pentelki”– zakładanie ogrodu z warzyw, ziół i kwiatów i nauka pielęgnacji.

Przedszkole nr 12

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Ziemi;
- realizacja projektu edukacyjnego wewnątrzprzedszkolnego „Zdrowy i bezpieczny przedszkolak”- realizacja tematów kompleksowych związanych z ekologią na co dzień ,nauka segregacji odpadów;
- udział w przedstawieniu teatralnym „Wielkie sprzątanie na leśnej polanie”;
- realizacja projektów: „ Czyste powietrze wokół nas”, „Rzuć palenie razem z nami”;
- udział w miejskiej akcji „Dzień bez tytoniu”;
- organizacja pogadarek o czystym powietrzu oraz zorganizowanie wystawy plakatów nt. „Czyste =zdrowe”;
- segregowanie odpadów;
- prowadzenie zbiórki zużytych baterii i przekazywanie ich do odpowiednich zakładów.

Przedszkole nr 13

- przeprowadzenie akcji Sprzątanie świata;
- wycieczki: do parku im. F. Chopina, nad jezioro, do nadleśnictwa Dobroszów, do Alapakarni, do gospodarstwa agroturystycznego „Pradolina”;
- obchody Dnia Wody i Dnia Ziemi;
- udział w konkursie plastycznym ”Bądź ECO, działaj ECO”;
- dokarmianie ptaków zimą;
- segregacja odpadów – gromadzenie w oddzielnych pojemnikach w salach makulatury, baterii i plastiku;
- założenie kilku ogródków kwiatowych w słoikach - opieka i obserwacja;

- założenie w ogrodzie przedszkolnym wrzosowiska;
- realizacja projektów edukacyjnych „Woda”, „Mamo tato wolę wodę”;
- realizacja programów: „Bądźmy zdrowi - wiemy, więc działamy”, „Czyste powietrze wokół nas”, „Światowy dzień bez tytoniu”.

Przedszkole nr 14

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- realizacja tematów kompleksowych: sad, ogród; las, park; zmiany w świecie roślin i zwierząt jesienią; powietrze (realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas); sposoby oszczędzania energii elektrycznej; skarby ziemi (węgiel, sól); zwierzęta zimą, zmiany w świecie roślin i zwierząt wiosną; ochrona środowiska; łąka (rośliny i zwierzęta);
- zachęcanie dzieci i rodziców do aktywnego udziału w zbiórce nakrętek;
- prowadzenie z dziećmi dokarmiania ptaków zimą;
- założenie zielonego kącika w sali(wysiew rzeżuchy, sadzenie cebulek kwiatów - tulipan, hiacynt, krokus);
- obchody Święta Ziemi i Dnia Ziemi;
- udział w turnieju ekologicznym „Ochrona środowiska jest nam bliska”;
- stwarzanie dzieciom możliwości poznawania przyrody poprzez aktywny i bezpośredni kontakt z nią i jej zjawiskami (raz w tygodniu prowadzone były zajęcia dodatkowe „Eksperymenty przedszkolaka”);
- wykorzystywanie w pracy z dziećmi ekologicznych krótkich filmów edukacyjnych: „Ekologiczny dom - bajka edukacyjna”, „Czysto, ładnie i bez śmieci - rady Pana Śmietnika dla wszystkich dzieci”, „Rady na odpady- bajka edukacyjna”, „W zgodzie z naturą”, „Bajka edukacyjna proekologiczna”, „Zanieczyszczone powietrze- filmik edukacyjny dla dzieci”, „Zanieczyszczenie rzek”;
- realizacja projektów edukacyjnych - Łąka i jej mieszkańcy, Na ratunek Ziemi; Wędrówka srebrnej kropelki.

Przedszkole nr 15

- autorski program edukacji przyrodniczej „Mali Przyrodnicy”;
- konkursy plastyczne dla dzieci i rodziców „Ekologiczne zabawki”;
- konkurs fotograficzny o tematyce przyrodniczej dla dzieci i rodziców,;

- innowacje pedagogiczne „Kolorowy świat” - poznawanie otaczającego środowiska na podstawie zabaw badawczych;
- udział w programach edukacyjnych - współpraca z Powiatową Stacją Sanitarno-Epidemiologiczną.

Przedszkole nr 16

- realizacja programów i projektów: "Nie żyję na bezludnej wyspie", "Mali odkrywcy", „Mali Einstein”, "Kubusiowi przyjaciele natury", „ Żyjmy zdrowo i wesoło”, "Akademia Aquafresh”, „Dzieciaki mleczaki”, „ Mamo, tato, wolę wodę”, „Moje dziecko idzie do szkoły”, „Bądźmy zdrowi – wiemy, więc działamy”, „Czyste powietrze wokół nas”;
- konkursy zewnętrzne i wewnętrzne: ogólnopolski konkurs plastyczny "Żyję zdrowo i kolorowo", ogólnopolski konkurs plastyczny „ Kreatywna choinka”, ogólnopolski konkurs plastyczny „Niesamowite dynie”, ogólnopolski konkurs plastyczny „Książeczka sensoryczno-manipulacyjna”, ogólnopolski konkurs plastyczny „Grająca zabawka z odpadów”, konkurs plastyczny na ekologicznego ludka „Eko-ludek”, konkurs plastyczny „Ptaki wokół nas”;
- zbieranie plastikowych nakrętek;
- wycieczki do: parku im. F. Chopina w Koninie, gospodarstwa agroturystycznego Pradolina, ogródków działkowych (obserwacja środowiska przyrodniczego), Alpakarni, Kłóbki (wizyta w kujawsko -dobrzyńskim parku etnograficznym), ogrodu zielarskiego w Rosoce „ Poznajemy różne gatunki ziół”, gospodarstwa agroturystycznego - „Święto pieczonej pyry”, pasieki (zapoznanie z życiem pszczół, poznanie pracy pszczelarza i walorów zdrowotnych miodu gospodarstwa wiejskiego poznanie zwierząt dających mleko);
- realizacja zadania „Przygoda z matematyką i przyrodą” - Środowisko ponad wszystko, Jestem częścią przyrody, szanuję rośliny i zwierzęta;
- realizacja zadania „Zdrowy i aktywny przedszkolak”.

Przedszkole nr 17

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas”;
- organizacja I Przeglądu Piosenki Ekologicznej;

- realizacja tematyki kompleksowej: „Dokarmiamy ptaki, Poznajemy zwierzęta”, Ochrona przyrody, Stop! Zabraniam! Śmieci w worki się pakuje!, Dbamy o Ziemię, Dbamy o siebie i środowisko;
- udział w projekcie firmy „Hamburger Recycling” - zbiórce makulatury i nakrętek;
- organizacja na terenie przedszkola konkursu plastycznego „Jestem przyjacielem natury”;
- organizacja wycieczek: do Gospodarstwa Agroturystycznego Skansen i do Nadleśnictwa Grodziec;
- obchody Światowego dnia bez tytoniu;
- organizacja spotkań ze strażakami – omawianie m.in. zagrożeń wynikających z pożarów dla ludzi i środowiska przyrodniczego;
- organizacja zajęcia otwartego dla rodziców „Pomagamy ptakom”;
- opracowanie w formie mapy pojęciowej Kodeksu Ekologa w grupie starszaków.

Przedszkole nr 25

- realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas”;
- realizacja programu „Mali Odkrywcy”, w tym np. przeprowadzanie eksperymentów i zabaw badawczych, poznawanie różnych źródeł energii i ich wpływu na środowisko przyrodnicze, nauka poprzez działanie - segregowanie odpadów w osiedlowych pojemnikach, Quiz o owadach – ich rola w życiu człowieka, wzbogacanie wiadomości o źródłach wody , założenie „Ekologicznych ogródków” w grupie;
- realizacja programu „Kocham Przedszkole”, w tym np. realizacja tematyki kompleksowej o tematyce przyrodniczo-ekologicznej tj.: „Ja, Ty i środowisko”, „Pomagamy zwierzętom”, „ Wiosna na parapecie”, „Dbamy o środowisko”, organizacja wycieczek krajoznawczo-przyrodniczych z dziećmi oraz jako wyjazdy integracyjne z rodzicami (Pradolina, Nadleśnictwo Konin, Indiańska wioska, Skansen Bicz, Park im. F. Chopina), organizacja pikniku z okazji Dnia Dziecka – dostrzeganie piękna przyrody oraz potrzeby jej ochrony, przebywanie na łonie natury, wykonywanie prac użytecznych na rzecz przyrody , wykonywanie zadań i kart pracy , zawierających

treści przyrodnicze i ekologiczne z cyklu: „Mali Tropiciele”, nauka dzieci: ekologicznego gospodarowania wodą, gaszenia świateł przed wyjściem z sali, w miarę możliwości wybierania naturalnego źródła światła, segregowania odpadów, włączanie dzieci w selektywną zbiórkę odpadów : makulatura, nakrętki, baterie;

- włączanie rodziców w akcje ekologiczne: zbiórka karmy dla zwierząt ze schroniska, zbiórka karmy dla ptaków, wykonanie przez rodziców karmników dla ptaków, dostarczanie nasion, sadzonek do wiosennych zasiewów;

- udział w kampanii ogólnopolskiej „Zdrowe odżywianie”, która poruszała tematykę ekologicznej żywności;

- organizacja i planowanie działań w ramach realizacji świąt z kalendarza ekologicznego, np. : Sprzątanie świata, Europejski Dzień Bez Samochodu, Dzień Kota, Dzień Bez Futra, Pierwszy Dzień Wiosny, Tydzień Czystości Wód, Dni Ziemi, Dni Lasu i Zadrzewień;

- praca nauczycieli w Zespole do spraw promocji zdrowia i ekologii;

- prowadzenie gazetki zdrowotnej i ekologicznej w przedszkolu;

- realizacja programu kulinarnego „ Mali Kucharze”;

- realizacja Programu Edukacji Ekologicznej „Mali Ogrodnicy”;

- akcja zbiórki darów dla zwierząt ze schroniska w Koninie;

- akcja zbierania nakrętek, makulatury, baterii, zużytego sprzętu elektronicznego.

Przedszkole nr 31

- udział w akcji Sprzątanie świata;

- prowadzenie całorocznej akcji selektywnej zbiórki odpadów na terenie przedszkola;

- realizacja programu „Czyste powietrze wokół nas”;

- edukacyjno – integracyjne spotkania międzygrupowe: „Czysty las – czyste powietrze”,

„Żyj z przyrodą w zgodzie”, „Czy śnieg jest czysty? zabawy badawcze”;

- obchody: „Dnia pluszowego Misia”, „Dnia przyjaciół natury”, „Dnia Ziemi”, „Dnia bez samochodu”;

- prowadzenie kącików przyrody w salach zajęć;

- wycieczki ekologiczne do: parku im. F. Chopina w Koninie, Nadleśnictwa Konin oraz Grodziec, Gospodarstwa Agroturystycznego „Pradolina”, Zoo Safari w Borysewie;

- prowadzenie zajęć florystycznych w ramach realizacji projektu „Kultura i sztuka w przedszkolu” we współpracy z Fundacją LIDA;
- udział w konkursach plastycznych wewnątrzprzedszkolnych i ogólnopolskich: „Kolorowa Jesień”, „Witaj Zimo”, „Tworzyć każdy może”, „Mamo, tato nie palcie! Ten dym mnie niszczy”;
- dokarmianie ptaków i zakładanie karmników w ogrodzie przedszkolnym;
- organizacja akcji charytatywnej „Pomoc dla Burka” na rzecz zwierząt w schronisku;
- organizacja teatryku dla dzieci o tematyce ekologicznej pod hasłem „Czterolistna koniczynka”;
- ułożenie wspólnie z dziećmi kodeksu „Przyjaciela przyrody”;
- wycieczki do parku, lasu w Bieniszewie, ogrodów działkowych, zwrócenie uwagi na stan zanieczyszczenia (dzikie wysypiska);
- prowadzenie zbiórki surowców wtórnych: makulatura, nakrętki plastikowe;
- zbieranie darów lasu, gromadzenie w kąciakach przyrody, wykorzystanie tworzywa przyrodniczego do zajęć plastycznych i matematycznych wtórnych;
- propagowanie wśród dzieci i pracowników przedszkola racjonalnego korzystania z wody i energii świetlnej i ciepłej;
- Ekologiczne powitanie Wiosny – Marzanna wykonana z surowców wtórnych. Udział w konkursie (Galeria „Nad Jeziorem”);
- wykorzystanie surowców wtórnych – opakowania, korki, papier, pudełka, szpulki, kartony, itd. do zajęć plastyczno – konstrukcyjnych;
- prowadzenie hodowli zwierząt i roślin (czasowych i stałych) w kąciaku przyrody;
- wycieczka do Leroy Merlin – „Dzieciaki sadzeniaki”;
- utrzymanie i pielęgnacja zieleni wokół przedszkola i na placu zabaw, coroczne dosadzanie roślin, opieka nad roślinnością;
- organizacja międzyprzedszkolnych warsztatów plastyczno- ekologicznych „Tęczowy Ekoludek” - wykorzystanie surowców wtórnych.

Przedszkole nr 32

Udział w międzynarodowym programie Eco –Schools, w ramach którego zrealizowano plan działań, w tym m.in.:

- realizowano zajęcia: Było sobie jajko”;
- zorganizowano Rodzinny piknik ekologiczno-zdrowotny;

	<ul style="list-style-type: none"> - odbyła się wycieczka do Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi; - wykorzystano surowce wtórne do stworzenia strojów dla dzieci w konkursie „Eko moda”; - „Dzień Drzewa” – przeprowadzono zajęcia na temat ochrony drzew i ich znaczenia w przyrodzie we wszystkich grupach wiekowych; - zorganizowano zajęcia na temat powstawania papieru i roli zbiórki makulatury - „Skąd się bierze papier?”; - „Eco-ogródki” – wykorzystanie materiałów odpadowych do stworzenia donic, korytek w celu umożliwienia dzieciom hodowli i pielęgnacji różnych roślin. <p>Ponadto zorganizowano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - happening - przemarsz z transparentami oraz plakatami poprzez osiedle – manifestacja, jak ważna jest dbałość o środowisko i zdrowy styl życia; - sadzenie drzewek na terenie ogrodu przedszkolnego; - wystawę prac recyklingowych; - uczestnictwo w akcji Sprzątanie świata oraz obchodach Dnia Ziemi; - przeprowadzenie pogadanki i zajęcia dydaktyczne na temat zdrowego żywienia i gospodarki odpadami; - stworzenie przez każdą grupę swojego własnego kodeksu ekologicznego; - udział w konkursie „Bądź Eko, działaj Eko !”; - podejmowanie działań w ramach Kampanii Litter Less- Śmieci mniej!; - prowadzenie różnorodnych zajęć w zakresie właściwego postępowania z odpadami - segregacja odpadów na co dzień i dbanie o środowisko przyrodnicze; - przeprowadzenie szeregu działań mających na celu podniesienie świadomości dzieci i rodziców dotyczącej redukcji śmieci poprzez przetwarzanie odpadów; - wycieczkę do Spalarni odpadów; - udział w akcji sadzenia drzewek i krzewów w ogrodzie przedszkolnym; - przeprowadzenie akcji własnoręcznego zdobienia torby na zakupy farbami do tkanin; - konkurs na zabawkę ekologiczną; - zakupienie pojemników do segregacji odpadów do sal, w których ich brakowało, a także pojemników na bioodpady; - udział w zbiórce makulatury, zbiórce plastikowych nakrętek oraz zużytych baterii.
--	--

Szkoła Podstawowa nr 1

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- prowadzenie zbiórki zużytych baterii, plastikowych nakrętek, makulatury;
- warsztaty naukowe z geografii realizowane w ramach Projektu „Kopalnia kompetencji-rozwoj edukacji gimnazjalnej na terenie K OSI”;
- program "Nie pal przy mnie proszę”;
- obchody Dnia Ochrony Środowiska;
- program edukacyjny „Moje miasto bez elektrośmieci” – zbiórka elektrośmieci;
- prowadzenie selektywnej zbiórki odpadów – zbiórka makulatury;
- projekt w klasach IV „Pogoda jest zawsze” – wpływ zanieczyszczenia środowiska na zjawiska atmosferyczne;
- projekt Cyfrowa Szkoła Wielkopolsk@ 2020 - Projekt Cyfrowa Mapa Dorzecza Warty- Wpływ Emisji. CO 2 – jak oszczędzać energię?.

Szkoła Podstawowa nr 4

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Ziemi;
- udział w konkursie ekologicznym ”Ja i przyroda” organizowanym przez Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Wielkopolskiego;
- udział w Turnieju Ekologiczno – Przyrodniczym;
- organizacja wycieczek o tematyce ekologicznej - zajęcia warsztatowe na terenie rezerwatu przyrody „Morasko” koło Poznania;
- wyjazdy klasowe do Nadleśnictwa Konin i udział w organizowanych przez Nadleśnictwo zajęciach warsztatowych;
- zajęcia warsztatowe na terenie Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Koninie;
- zajęcia warsztatowe na terenie Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami w Koninie;
- realizacja tematyki ekologicznej na lekcjach przyrody i geografii w ramach realizacji podstawy programowej z tych przedmiotów;
- udział w konkursie plastycznym „Mój sposób na niemarnowane żywności”;
- udział w konkursie plastycznym „Zagrożenia XXI wieku”;
- udział w konkursie plastycznym „Walka ze smogiem”;
- udział w programie „Owoce i warzywa w szkole”.

Szkoła Podstawowa nr 6

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Ziemi;
- udział w konkursie – „Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki”;
- udział w olimpiadzie wiedzy nt. niskiej emisji w Aglomeracji Konińskiej;
- prowadzenie hodowli rybek akwariowych i chomika;
- szkolna akacja „Wiosenne porządki”- propagowanie korzyści płynących z założenia ogródków klasowych z roślin zielnych lub ziół;
- pielęgnacja ogródka kwiatowego przed szkołą;
- uczestnictwo w zbieraniu elektrośmieci – konkurs „Moje miasto bez elektrośmieci”;
- współpraca z Fundacją Przyjazny Świat Dziecka - zbieranie i przekazywanie makulatury na rzecz Fundacji;
- projekt „Zbieraj z klasą” – selektywna zbiórka baterii.

Szkoła Podstawowa nr 7

- prowadzenie całorocznej akcji selektywnej zbiórki odpadów;
- akcja Sprzątanie świata;
- obchody Światowego Dnia bez Papierosa, Światowego Dnia bez Tytoniu, Międzynarodowego Dnia Ziemi;
- prowadzenie zbiórki surowców wtórnych: makulatura, nakrętki plastikowe, baterie, segregacja śmieci;
- wykorzystywanie materiałów wtórnych – wykonywanie pomocy dydaktycznych;
- udział w pokazie mody ekologicznej w Galerii nad Jeziorem;
- udział w ogólnopolskim projekcie „Trzymaj Formę”;
- wycieczki rowerowe;
- współpraca ze schroniskiem;
- przeprowadzenie akcji - Kolorowy tydzień;
- udział w konkursach plastycznych tj. powiatowy konkurs na projekt „Coś z niczego...”, powiatowy konkurs na strój ekologiczny, powiatowy konkurs „ Moje ekologiczne miasto”, powiatowy konkurs na projekt torby ekologicznej.

Szkoła Podstawowa nr 8

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- obchody Dnia Ziemi;
- udział w międzyszkolnym konkursie ZDROWE ŻYCIE = DOBRE ŻYCIE – zmniejszenie ilości odpadów, zasady segregacji odpadów;
- przeprowadzenie ankiety o stanie środowiska V osiedla, wśród mieszkańców przez uczniów klas VI.

Szkoła Podstawowa nr 9

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- udział w akcji Godzina dla Ziemi WWF;
- obchody Dnia Ziemi i Święta Drzewa;
- zbiórka surowców wtórnych;
- udział w wojewódzkim konkursie „Ja i Przyroda”;
- udział w akcji „Dzień Pustej Klasy” - promowanie edukacji terenowej w kontakcie z przyrodą;
- zajęcia warsztatowe w trakcie „Zielonej Szkoły” w Łądzie, na terenie Nadwarciańskiego Paku Krajobrazowego;
- współpraca z Zarządem Ligi Ochrony Przyrody w Koninie – udział w konkursie literackim „Mój las” i konkursie fotograficznym „Przyroda w obiektywie” – Grzyby wokół nas” oraz konkursie fotograficznym „Z przyrodą za pan brat”, Szkoła była współorganizatorem XXVI i XXVII Sesji Ekologicznej w Żychlinie;
- udział w konkursach: ogólnopolski konkurs ekologiczny „Eko-Planeta”, ogólnopolski konkurs wiedzy na temat ekologii i ochrony środowiska „Eko-test”, konkurs przyrodniczy dla uczniów gimnazjów i szkół podstawowych „Parki Narodowe w Polsce”, konkurs ekologiczny „Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy czy będzie taki”, konkurs plastyczny „Malowany Dzień Ochrony Środowiska”, konkurs na hasło Wielkopolskiego Dnia Ochrony Środowiska, konkurs ekologiczny „Kredo rysowanie – Mój ogród”, konkurs ekologiczny „Chroniąc planetę stawiamy na OZE”, konkurs „Bądź EKO, działaj EKO!”, olimpiada wiedzy pt. „Niska emisja w Aglomeracji Konińskiej”, wojewódzki konkurs „Przyrodnicze rymowanie – otaczającego świata poznawanie – grzyby wielkopolskich parków krajobrazowych”, konkurs przyrodniczy dla uczniów gimnazjów i szkół podstawowych „Ssaki Polski”;

- warsztaty i wycieczki edukacyjne: dzieciaki sadzeniaki”, Kórnik –arboretum –zielona lekcja, Ogród Botaniczny w Poznaniu - udział w festynie ekologicznym zorganizowanym z okazji obchodów Wielkopolskiego Dnia Ochrony Środowiska 2017, Planetarium w Toruniu, wyjazd do gospodarstwa agroturystycznego, wyjazd do gospodarstwa rolnego w Sławsku, kształtowanie orientacji w terenie, wyznaczanie kierunków świata, wyjście do Parku im. F. Chopina, las –obserwacja piękna jesiennego krajobrazu, Noc naukowców 2017 w Poznaniu, udział w zajęciach warsztatowych, wykładach i pokazach na Wydziale Fizyki, Chemii i Biologii UAM w Poznaniu, wycieczka do Nadleśnictwa Konin, warsztaty edukacyjne „Cudaki –liściaki”, Quiz wiedzy ekologicznej, nauka segregacji odpadów poprzez udział uczniów w konkurencji ekologicznej „Celnie segregujemy”, warsztaty edukacyjne pod hasłem „Jesienne kompozycje” z wykorzystaniem naturalnych owoców jesieni, warsztaty edukacyjne pod hasłem „Quiz wiedzy ekologicznej”;
- zielona szkoła w Ośrodku Edukacji Przyrodniczej w Chalinie;
- zbiórka karmy dla zwierząt ze schroniska w Koninie;
- projekt edukacyjny: Chemia na co dzień – czy wiesz z czego korzystasz?;
- udział w XIV i XV Powiatowym Turnieju Przyrodniczo-Ekologicznym dla uczniów szkół podstawowych zorganizowanym przez Miejski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli w Koninie;
- realizacja Ogólnopolskiej Kampanii edukacyjnej „Działaj z impETem” – dotyczącej segregacji butelek PET.

Szkoła Podstawowa nr 10

- udział w akcjach: Sprzątanie świata, Ratujemy kasztanowce, Adoptuj pszczołę;
- udział w Nocy Sów na terenie Puszczy Bieniszewskiej;
- prowadzenie zbiórki baterii;
- organizacja etapów szkolnych i udział w konkursach: Olimpiada wiedzy na temat niskiej emisji w Aglomeracji Konińskiej, Świat czysty jest piękniejszy, od Ciebie zależy, czy będzie taki", Konkurs Kreatywnego Ekologa - Moja miejscowość to zielony punkt, Turniej Przyrodniczo – Ekologiczny, Wojewódzki Konkurs Przyrodniczy;
- konkury szkolne: Przyroda w przysłowiach, konkurs Przyrodniczy z okazji Dnia Ziemi, konkursy: Dzień Małpy, Dzień Wiedzy o Pingwinach;
- zajęcia na terenie Nadleśnictwa Konin.

Szkoła Podstawowa nr 12

- zajęcia Koła Przyrodników, dla uczniów IV-tych klas;
- konkurs „Ja i Przyroda”;
- konkurs przyrodniczy „Salamandra”.

I Liceum Ogólnokształcące

- udział w akcji Sprzątanie świata
- obchody Dnia Ziemi;
- konkurs przyrodniczy „Salamandra”;
- XXXIII Olimpiada Ekologiczna;
- ogólnopolski konkurs Eko-Planeta;
- 3-dniowa wycieczka ekologiczno-geograficzna „Szata roślinna i osobliwości geograficzne Gór Stołowych.

II Liceum Ogólnokształcące

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- akcja „Posadź Drzewko”;
- adopcja WWF - uczniowie zaadoptowali panterę śnieżną;
- konkurs przyrodniczy „Salamandra”;
- Olimpiada Wiedzy Ekologicznej.

Zespół Szkół im. Mikołaja Kopernika

- udział w akcji Sprzątanie świata;
- udział w akcji ekologicznej Stań po Zielonej Stronie Mocy;
- udział w Olimpiadzie Wiedzy Ekologicznej;
- udział w Ogólnopolskim Konkursie Ekologicznym Eko-planeta;
- wycieczki przedmiotowe do instytucji i przedsiębiorstw związanych z ochroną środowiska w Koninie m. in. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu Delegatura w Koninie, Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. , Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie.

Zespół Szkół Górniczo-Energetycznych im. Stanisława Staszica

- udział w akcji Sprzątanie świata;

	<ul style="list-style-type: none"> - obchody Światowego Dnia Zdrowia; - Olimpiada Wiedzy Ekologicznej; - „Projekt edukacyjny w zakresie biologii w ramach projektu „Kopalnia kompetencji – rozwój edukacji gimnazjalnej na terenie K OSI”; - wycieczki dydaktyczne m.in. do Ośrodka Kultury Leśnej – Gołuchów, do Obserwatorium Astronomicznego w Toruniu; - konkurs szkolny „Ochrona środowiska i ekologia”. <p><u>Zespół Szkół Technicznych im. Marii Skłodowskiej-Curie</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - udział w akcji Sprzątanie świata; - udział w eliminacjach szkolnych Olimpiady Ekologicznej. <p><u>Zespół Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego im. Stefana Batorego</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - udział w akcji Sprzątanie świata; - obchody Dnia Ziemi; - konkurs „Zwierzaki – Cudaki”; - konkurs fotograficzny „Przyroda Bulwarów Konińskich”; - Olimpiada Wiedzy Ekologicznej; - akcja Nakrętkomania - zbieranie plastikowych nakrętek na cele charytatywne; - akcja ”Drugie życie produktu” – wykonanie przedmiotów codziennego użytku z surowców wtórnych; - akcja „Zbieramy – sprzątamy – nie śmiecimy” – zbiórka niepotrzebnych telefonów komórkowych w porozumieniu z fundacją Nasza Ziemia.
<p>Promocja działań i inicjatyw proekologicznych o charakterze cyklicznym –MZGOK, OŚ</p>	<p>Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi realizował działania poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolportaż materiałów edukacyjno-informacyjnych (kalendarze, ulotki); - lokalne mass-media (cykl audycji radiowych, artykuły w lokalnej prasie, spoty reklamowe); - informacje, jak segregować odpady; - stronę internetową; - publikacje prasowe na temat zakładu. <p>Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie realizował działania poprzez:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - organizację akcji Sprzątanie świata – propagowanie selektywnej zbiórki odpadów w szkołach i przedszkolach; - współorganizowanie rajdu rowerowego „Konińska Masa Rowerzystów”, której celem było promowanie ścieżek rowerowych, zamianę samochodu na rower; - udział w akcji Godzina dla Ziemi WWF.
<p>Zwiększenie świadomości i edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony powietrza, wód, gospodarowania odpadami oraz oszczędności energii i stosowania odnawialnych źródeł energii – MZGOK, OŚ</p>	<p>Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi realizował:</p> <ul style="list-style-type: none"> - na terenie MZGOK przeprowadzone były zajęcia dzieci z placówek oświatowych dotyczące zasad segregacji odpadów oraz dalszego zagospodarowania odpadów na instalacjach MZGOK. Łącznie w latach 2017 -2018 zakład odwiedziło 2039 osób; - organizację konkursu o tematyce ekologicznej „Świat czysty jest piękniejszy od Ciebie zależy czy będzie taki”. Uczestnikami konkursu byli uczniowie szkół i gimnazjów znajdujących się na terenie Regionu VIII gospodarki odpadami; - 19 maja 2017 odbył się IV Dzień Otwarty Funduszy Europejskich, a w dniu 11 maja 2018 r. odbył się V Dzień Otwarty Funduszy Europejskich. Do MZGOK przyjechały grupy mieszkańców oraz dzieci i młodzieży. <p>Wydział Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Koninie realizował działania poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> - spotkanie dla mieszkańców Konina na temat niskiej emisji "Niska emisja – przyczyny – skutki - szanse"; - spektakl ekologiczny „Baron Smog” dot. zanieczyszczeń powietrza, smogu, segregacji odpadów; - informowanie mieszkańców Konina podczas przeprowadzonych kontroli domowych kotłowni nt. szkodliwości spalania odpadów w piecach domowych; - prowadzenie w przedszkolach, szkołach akcji „Sprzątanie świata”– propagowanie selektywnej zbiórki odpadów; - współorganizowanie Festynu Ekologicznego z Okazji Dnia Ziemi; - współorganizację spotkania „Czyste powietrze podstawą dobrej jakości życia”; - kształcenie ekologiczne uczniów poprzez zakup pomocy dydaktycznych w zakresie programów edukacyjnych w Szkole Podstawowej nr 1 i Szkole Podstawowej nr 6 w Koninie poprzez zakup pomocy dydaktycznych do pracowni specjalistycznych.
<p>Propagowanie świadomości ekologicznej w trakcie organizowanych spotkań z przedstawicielami różnych</p>	<p>W roku 2017 zorganizowano :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 9 spotkań w przedszkolach – udział wzięło 250 dzieci;

<p>środowisk – SM</p>	<ul style="list-style-type: none"> - 1 spotkanie z uczniami szkoły podstawowej – udział wzięło 83 uczniów; - festyn z konkursami dla całych rodzin; - udział w akcji „Pierwszy dzień wiosny”. <p>W roku 2018 zorganizowano:</p> <ul style="list-style-type: none"> - warsztaty dla dzieci ze szkół podstawowych (w czasie ferii zimowych – udział wzięło 300 dzieci, a w czasie wakacji letnich – udział wzięło 380 dzieci); - konferencję „Dni bezpieczeństwa”; - festyn z konkursami dla rodzin.
<p>Nadwarciańska strefa edukacji przyrodniczej w ramach Konińskiego Budżetu Obywatelskiego – DG</p>	<p>Wykonano dokumentację projektowo-kosztorysową. Dokonano zgłoszenia robót budowlanych. Przeprowadzono przetarg na wybór wykonawcy robót. Przetarg unieważniono, ponieważ w trakcie postępowania wygasła decyzja na usunięcie drzew. W związku z powyższym realizację zadania wydłużono na rok 2018.</p> <p>W roku 2018 kontynuowano zadanie. Przeprowadzono dwukrotnie postępowania przetargowe na wybór wykonawcy. W obu złożono oferty z cenami znacznie przekraczającymi zabezpieczone środki. Przetargi unieważniono. Zaktualizowano kosztorys inwestorski. Przygotowano zlecenie na kolejny przetarg z terminem zakończenia zadania do 12.04.2019 r.</p>
<p>Działania edukacyjne wraz z utrzymaniem infrastruktury edukacyjnej (dotyczy całości działań na terenie Nadleśnictwa Konin) – RDLP</p>	<p>W roku 2017 wszystkie formy edukacji przyrodniczo-leśnej w Nadleśnictwie Konin objęły łącznie 5827 osób, a w roku 2018 – 3426 osób, które wzięły udział w zajęciach tematycznych przeprowadzonych lub współorganizowanych przez pracowników Nadleśnictwa Konin zajmujących się edukacją. Podstawowe formy działania to lekcje w salach edukacyjnych wraz z lekcjami terenowymi i wycieczkami z przewodnikiem, w których łącznie w 2017 r. wzięło udział 2433 osób, a w roku 2018 - 1412 osób oraz akcje i imprezy okolicznościowe, w których łącznie w 2017 r. wzięło udział 1713 osób, a w roku 2018 – 1226 osób.</p>

13. Monitoring środowiska

Monitoring jakości powietrza – GIOŚ	W latach 2017-2018 jakość powietrza na terenie miasta Konina monitorowano w zakresie: dwutlenku siarki, tlenków azotu, dwutlenków azotu, tlenku węgla, pyłu PM10 oraz ozonu na stacji automatycznych pomiarów jakości powietrza zlokalizowanej w Koninie przy ul. Kard. S. Wyszyńskiego. Wyniki pomiarów automatycznych i manualnych jakości powietrza w Wielkopolsce znajdują się na stronie internetowej WIOŚ: http://powietrze.poznan.wios.gov.pl/ .
Monitoring jakości wód powierzchniowych i podziemnych – GIOŚ	Monitoring wód powierzchniowych: W latach 2017-2018 badano: - Kanał Ślesiński od jeziora Pątnowskiego do ujścia (ppk* Kanał Ślesiński – Konin); - Warta od Powy do Proсны (ppk* Warta – Rumin, punkt nie jest zlokalizowany na terenie miasta Konina, ale służy do oceny JCW płynącej przez miasto – JCW Warta od Topca do Powy); - Jezioro Gosławskie; - Jezioro Pątnowskie. *ppk – punkt pomiarowo-kontrolny Monitoring wód podziemnych: Badania jakości wód podziemnych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska na zlecenie Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska (monitoring diagnostyczny i monitoring operacyjny) prowadzi Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie.
Monitoring hałasu – GIOŚ	W latach 2017-2018 Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu nie prowadził badań monitoringowych hałasu na terenie miasta Konina w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska. W roku 2017 do WIOŚ w Poznaniu przekazane zostały przez ZDM w Koninie mapy akustyczne dla dróg o natężeniu ruchu powyżej 3 mln pojazdów rocznie. Wyniki pomiarów w formie syntetycznej przedstawiono w <i>Raporcie o stanie środowiska w Wielkopolsce w roku 2017 r.</i> Syntetyczne informacje dotyczące mapy akustycznej zawiera <i>Raport o stanie klimatu akustycznego województwa wielkopolskiego na podstawie map akustycznych.</i>
Monitoring pól elektromagnetycznych – GIOŚ	W 2017 r. na terenie miasta Konina prowadzono pomiary poziomów pól elektromagnetycznych w dwóch punktach - ul. Karłowicza i ul. Grunwaldzka, a w roku 2018 również w dwóch punktach – ul. Sosnowa (Gimnazjum nr 7) i ul.

	Kościuszki (Park Chopina – brama wejściowa), wytypowanych do badań w kategorii terenów <i>centralne dzielnice lub osiedla miast o liczbie mieszkańców przekraczającej 50 000</i> .
Działalność kontrolna w zakresie ochrony środowiska - kontrola podmiotów korzystających ze środowiska – WIOŚ	<p>W roku 2017 przeprowadzono 25 kontroli przestrzegania wymagań ochrony środowiska, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 8 kontroli z zakresu gospodarki odpadami (w tym 5 planowych, 2 na wniosek zakładu i 1 interwencyjną), - 5 kontroli z zakresu ochrony powietrza atmosferycznego (w tym 2 planowe, 2 na wniosek Głównego Inspektora Ochrony Środowiska, 1 interwencyjną), - 3 kontrole planowe jednostek eksploatujących instalacje, dla których wymagane jest pozwolenie zintegrowane, - 3 kontrole planowe z zakresu emisji hałasu do środowiska, - 2 kontrole planowe z zakresu gospodarki wodnościekowej, - 2 kontrole planowe z zakresu nadzoru rynku, - 1 kontrolę interwencyjną w zakresie substancji kontrolowanych, - 1 kontrolę planową w ramach zapobiegania występowania poważnych awarii. <p>W roku 2018 przeprowadzono 22 kontrole przestrzegania wymagań ochrony środowiska, w tym:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 13 kontroli z zakresu gospodarki odpadami (w tym 4 planowych, 2 na wniosek – 1 na wniosek zakładu i 1 na wniosek Głównego Inspektora ochrony Środowiska, 5 interwencyjnych i 2 pozaplanowe inne), - 4 kontrole z zakresu ochrony powietrza atmosferycznego (w tym 1 planową, 3 interwencyjne), - 1 kontrolę planową jednostek eksploatujących instalacje, dla których wymagane jest pozwolenie zintegrowane, - 2 kontrole interwencyjne z zakresu gospodarki wodnościekowej, - 2 kontrole planowe w ramach zapobiegania występowania poważnych awarii.

14. Zadania dodatkowe powiązane z ochroną środowiska, nie ujęte w Programie ochrony środowiska zrealizowane w latach 2017 – 2018

<i>Kierunki działań</i>	<i>Nazwa zadania</i>	<i>Stan realizacji zadania, opis podjętych działań</i>
Ochrona klimatu i jakości powietrza – MPEC	Projekt i przebudowa sieci ciepłowniczej z przyłączami w rejonie ul. Wybickiego 20 - 30	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Budowa węzła cieplnego dla obiektów Spółdzielni INREM - ul. Świętojańska 8, 10, 12, 14 i 16	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Budowa węzła cieplnego dla obiektów PGKiM - ul. Świętojańska 6 i 18	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Budowa węzła cieplnego dla obiektu handlowo-usługowego ul. Świętojańska 18A	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Budowa sieci centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej dla obiektów przy ul. Świętojańskiej	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Projekty i budowa sieci i przyłączy ciepłowniczych do obiektów przy ul. Jędrzejewskiego 39, 41, 41A	Zadanie zrealizowano w 2017 r.
	Projekt i wykonanie modernizacji węzła cieplnego w Ośrodku szkolno-Wychowawczym przy ul. Kaliskiej 19	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
	Przebudowa ciepłociągu kolidującego z planowanym wiaduktem drogowym w km 202,860 linii kolejowej E-20	Zadanie zrealizowano w 2018 r.
	Budowa węzła cieplnego w budynku wielorodzinnym (dz. nr 1897, obręb Przydziałki)	Zadanie zrealizowano w 2018 r.

Podsumowanie

Program ochrony środowiska dla miasta Konina i jego aktualizacje, jak wszystkie programy jest dokumentem otwartym. Zakres zadań, jaki się planuje często ulega zmianie. Zadania zostają przesunięte w czasie. W latach 2017-2018 nałożone niniejszym programem zadania wykonano w ponad 60%.

Z zakresu ochrony klimatu i jakości powietrza zrealizowano ok. 73% zaplanowanych zadań. Wykonano szereg zadań, m.in. modernizację oświetlenia drogowego, w ramach którego wymieniono 414 szt. wyeksploatowanych opraw drogowych na nowe typu LED. Udzielano dotacji celowej na dofinansowanie kosztów inwestycji z zakresu ochrony środowiska i gospodarki wodnej związanych ze zmianą systemu ogrzewania c.o. i c.w.u. przy wykorzystaniu nowoczesnych rozwiązań i odnawialnych źródeł energii. Zakupiono 8 niskoemisyjnych autobusów miejskich z normą emisji spalin EURO 6. Ponadto zrealizowano prawie wszystkie objęte programem zadania, z zakresu budowy i przebudowy systemu ciepłowniczego miasta Konina.

Z zakresu zadań wspólnych z obszaru ochrony klimatu i jakości powietrza oraz obszaru zagrożeń hałasem wykonano blisko 20% zaplanowanych zadań. Ponadto ok. 25% zadań z tego obszaru jest w trakcie realizacji. Zrealizowano budowę oraz przebudowę ścieżek rowerowych i ciągów pieszo-rowerowych o łącznej długości 8,397 km. Ponadto wybudowano drogę-łącznik, od ulicy Przemysłowej do ul. Kleczewskiej. W ramach remontu ul. Ślesieńskiej na odcinku 430,0 m wybudowano ekrany akustyczne.

Z zakresu gospodarowania wodami zrealizowano ok. 50% zaplanowanych zadań. Dokonano m.in.: wyznaczenia obszarów narażonych na niebezpieczeństwo powodzi; identyfikacji i hierarchizacji obszarów zagrożonych wystąpieniem zjawiska suszy w regionie wodnym Warty; modernizacji muru oporowego pompowni Morzysław na Kanale Ślesieńskim w km 0+430.

Z zakresu gospodarki wodno-ściekowej zrealizowano ok. 65% planowanych zadań. Realizowano m.in.: kontrole w ramach corocznych akcji „Posesja”, prowadzono ewidencję zbiorników bezodpływowych zlokalizowanych na terenie miasta Konina, ograniczano negatywny wpływ zanieczyszczeń na wody powierzchniowe i podziemne poprzez odpowiednie zapisy w pozwoleniach wodnoprawnych. Ponadto realizowano zadania obejmujące rozbudowę sieci wodociągowej i kanalizacyjnej.

Z zakresu gospodarki odpadami i zapobiegania powstawaniu odpadami zrealizowano ponad 83% zadań. W zakresie tym m.in.: prowadzono likwidację nielegalnych wysypisk odpadów; odbierano i zagospodarowywano odpady komunalne z terenu miasta Konina. Udzielano również dotacji celowej w zakresie inwestycji związanych z usuwaniem azbestu z terenu miasta Konina.

Każdego roku przeznaczają się środki na edukację ekologiczną. W latach 2017-2018, z zakresu edukacji ekologicznej, zrealizowano ok. 83% zadań. Promowano działania proekologiczne o charakterze cyklicznym wśród mieszkańców i w placówkach oświatowych. Organizowano konkursy, festyny, warsztaty, spotkania i różnego rodzaju akcje związane z tematyką ekologiczną. Na terenie Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. przeprowadzane były zajęcia dotyczące zasad segregacji odpadów oraz dalszego ich zagospodarowania w instalacjach MZGOK. Realizowano również kształcenie ekologiczne uczniów poprzez zakup pomocy dydaktycznych do pracowni specjalistycznych, w Szkole Podstawowej nr 1 oraz w Szkole Podstawowej nr 6.

Zadania z zakresu zagrożenia hałasem, pól elektromagnetycznych, zasobów geologicznych, gleb, zasobów przyrodniczych, zagrożeń poważnymi awariami oraz monitoringu środowiska zostały zrealizowane praktycznie w całości.

Ponadto, w latach 2017-2018, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Konin Sp. z o. o., w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza, zrealizowało również zadania dodatkowe, nie ujęte w Programie ochrony środowiska dla miasta Konina na lata 2017-2020 z perspektywą na lata 2021-2024, które związane są z ochroną środowiska.

Mając powyższe na uwadze, a także konieczność weryfikacji zadań zaplanowanych, a nie zrealizowanych, wydaje się wprost konieczne podejmowanie działań związanych z przygotowaniem kolejnego Programu ochrony środowiska dla miasta Konina.