

Załącznik do Uchwały Nr XLII/251/2018
Rady Powiatu Kępińskiego
z dnia 24 kwietnia 2018 r.

**RAPORT Z REALIZACJI „PROGRAMU OCHRONY
ŚRODOWISKA DLA POWIATU KĘPIŃSKIEGO NA LATA
2012 – 2015 Z PERSPEKTYWĄ NA LATA 2016-2019”
ZA OKRES 2015-2016.**



Spis treści

1.	Wprowadzenie.....	3
2.	Materiały wykorzystane do opracowania.....	4
3.	Monitoring programu.	4
3.1.	Jakość wód.	4
3.2.	Jakość gleb.....	5
3.3.	Ochrona kopalin.	6
3.4.	Lasy.....	6
3.5.	Ochrona przyrody.....	7
3.6.	Jakość powietrza.	8
3.7.	Gospodarka odpadami.	12
3.8.	Oddziaływanie hałasu.....	13
3.9.	Oddziaływanie pól elektromagnetycznych.....	14
3.10.	Poważne awarie.	14
3.11.	Kształtowanie stosunków wodnych, ochrona przed powodzią i skutkami suszy.....	15
4.	Monitoring realizacji programu.....	15
5.	Podsumowanie.	16

1. Wprowadzenie.

Przedmiotem niniejszego opracowanie jest raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego, w którym zostały przedstawione zrealizowane cele i zadania z okresu dwóch lat kalendarzowych tj. od roku 2015 do roku 2016.

Zgodnie z art. 18 ustawy Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2017 r., poz. 519 ze zm.) z wykonania programów ochrony środowiska organ wykonawczy powiatu sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się radzie powiatu. Po przedstawieniu raportów radzie powiatu, raporty są przekazywane przez organ wykonawczy powiatu do organu wykonawczego województwa. Natomiast w myśl art. 25 ust.1 pkt 7 lit. a ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2017 r., poz. 1405 ze zm.), opracowany raport z wykonania programu ochrony środowiska Starosta ma obowiązek zamieścić w Biuletynie Informacji Publicznej.

Przepisy ustawy Prawo Ochrony Środowiska nie określają wymagań dotyczących zakresu i formy raportu z realizacji programu ochrony środowiska. Ustawodawca nie zdyscyplinował również samorządów do przestrzegania określonych terminów, w których – od momentu przyjęcia uchwałą Programu Ochrony Środowiska – powinien być przedstawiony Raport z jego realizacji.

Zakres Raportu powinien odpowiadać treści przyjętego Programu. W Raporcie należy zatem przedstawić postępy w realizacji każdego z zadań zapisanych w Programie lub wyjaśnić powody zaniechania działań lub ewentualnych opóźnień. Porównanie uzyskanego obrazu ze stanem polityki ochrony środowiska opisanym w Programie Ochrony Środowiska powinno dać odpowiedź na pytanie, w jakim stopniu udało się zrealizować przedsięwzięcia przyjęte w Programie. Dotyczy to wszystkich zadań zapisanych w Programie, te realizowane bezpośrednio przez samorząd powiatu, jak i wszystkie inne podmioty działające w zakresie ochrony środowiska na jego terenie.

W Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego zaproponowano monitorowanie wdrażania przyjętych w Programie założeń, w celu kontrolowania przebiegu tego procesu oraz oceny stopnia realizacji poszczególnych zadań. Do tego posłużą:

- system państwowego monitoringu prowadzonego przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, Wojewódzka i Powiatową Stację Sanitarno-Epidemiologiczną;
- bazy danych o wielkości emisji z poszczególnych jednostek gospodarczych w zakresie emisji zanieczyszczeń do powietrza i do wód powierzchniowych;
- a także instytucje i placówki badawcze zajmujące się zagadnieniami z zakresu ochrony środowiska.

2. Materiały wykorzystane do opracowania.

Przy opracowaniu Raportu zostały wykorzystane dane przekazane między innymi przez:

- Starostwo Powiatowe w Kępnie,
- Urzędy Gmin należące administracyjnie do powiatu kępińskiego,
- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Poznaniu,
- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Poznaniu,
- zarządców dróg,
- Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska w Poznaniu.

3. Monitoring programu.

3.1. Jakość wód.

Priorytet	Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego.
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Zagwarantowanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych zgodnie z wymogami Ramowej Dyrektywy Wodnej.• Realizacja inwestycji w zakresie budowy, rozbudowy i/lub oczyszczalni ścieków oraz sieci kanalizacji zbiorczej.• Zapewnienie wszystkim mieszkańcom odpowiedniej jakości wody do picia.• Ograniczanie wpływu zanieczyszczeń obszarowych i ścieków deszczowych na wody powierzchniowe.• Zmniejszenie substancji biogenych w wodach powierzchniowych.• Realizacja założeń Kodeksu Dobrej Praktyki Rolniczej w gospodarce rolnej.

1. Gmina Trzcinica zrealizowała działania, które wpłyną na jakość wód na terenie powiatu:

- budowa sieci wodociągowej w miejscowości Piła-Młyn etap I – wartość 25 777,00 zł w roku 2015 (dwa przyłącza o długości ok 400 mb);
- budowa sieci wodociągowej w miejscowości Piła-Młyn etap II – wartość 38 397,08 zł w roku 2016 (dwa przyłącza o długości ok 400 mb).

2. Gmina Bralin zrealizowała działania, które wpłyną na jakość wód na terenie powiatu:

- wykonanie kanalizacji sanitarnej w ul. Leśnej, Wrocławskiej, Rzemieślniczej i Kępińskiej w Bralinie – wartość 1 786 569,93 zł w roku 2015;
- budowa kanalizacji sanitarnej w Mnichowicach – I etap – wartość 95 333,14 zł w roku 2016.

**Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.**

3. Gmina Baranów zrealizowała działania w zakresie gospodarki wodno – ściekowej:

- wykonanie sieci wodociągowej w Donaborowie o długości 154 mb;
- budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości: Mroczeń Borówno (Etap I) o łącznej długości 1.857 mb wraz z dwoma przepompowniami ścieków, w Donaborowie o dł. 88 mb oraz w Baranowie o długości 465 mb wraz ze studnią rozprężną i kompletną przepompownią ścieków.
- budowa kanalizacji deszczowej: w Donaborowie o długości 145 mb oraz w Baranowie o dł. 381 mb wraz z osadnikiem wirowym dwukomorowym.

4. Gmina Perzów w roku 2016 podjęła działania związane z budową kanalizacji w Turkowach i Perzowie.

3.2. Jakość gleb.

Priorytet	Ochrona powierzchni ziemi i gleb
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Ochrona gleb o wysokiej przydatności rolniczej przed przeznaczeniem na cele nierolnicze.• Wdrażanie i upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej (KDPR).• Wspieranie działań na rzecz ochrony gleby przed erozją.• Rozwój rolnictwa ekologicznego.• Prowadzenie okresowych badań jakości gleby i ziemi.• Ograniczenie spływu wód powierzchniowych i podziemnych azotanów pochodzenia rolniczego.

Ustawa Prawo ochrony środowiska narzuciła obowiązek okresowej kontroli badania jakości gleby i ziemi przez starostę. Kontrolą tą mogą być również objęte gleby użytkowane rolniczo. Brak jest jednak dokładnych wytycznych co do zasad prowadzenia takiej kontroli. Konieczne jest zatem ich wypracowanie i na tej podstawie dopiero przeprowadzenie badań kontrolnych. Ze względu na brak środków finansowych zadanie to nie zostało jeszcze rozpoczęte.

Problemy z zakresu degradacji i erozji gleb nie zostały do tej pory zasygnalizowane do tut. Starostwa.

3.3. Ochrona kopalin.

Priorytet	Ochrona kopalin
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Ochrona głównych zbiorników wód podziemnych, które stanowią główne/strategiczne źródło zaopatrzenia ludności w wodę.• Ochrona obszarów zasobowych przed zagospodarowaniem uniemożliwiającym przyszłą eksploatację.

Realizacja działań w zakresie ochrony złóż na terenie powiatu kępińskiego są realizowane systematycznie.

3.4. Lasy.

Priorytet	Ochrona i zrównoważony rozwój lasów
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Udostępnianie terenów zielonych do korzystania w celach spacerowo – rekreacyjnych.• Ochrona drzewostanów przed szkodliwymi owadami, pożarami, silnymi wiatrami, zagrożeniami abiotycznymi i antropogenicznymi.• przebudowa drzewostanów zniekształconych lub uszkodzonych w wyniku działalności człowieka.• Ochrona zieleni dolin rzecznych, terenów torfowiskowych i zabagnionych.• Przeprowadzanie bieżących zabiegów pielęgnacyjnych w lasach.• Dążenie do dalszego powiększania powierzchni leśnej przez zalesianie gruntów o niskiej przydatności rolniczej.

W ramach prowadzonego nadzoru starosta jest zobowiązany do wykonania na własny koszt uproszczonych planów urządzenia lasów dla lasów będących własnością osób fizycznych oraz inwentaryzacji stanu lasu dla lasów będących własnością osób fizycznych i osób prawnych. Plany takie opracowane są dla całego powiatu i obowiązują do końca 2017 roku.

Za lata 2015 – 2016 na terenie powiatu przybyło 64 ha lasów (wzrost z 1.243 na 1.307 ha), co w głównej mierze związane jest z przekwalifikowaniem zalesionych gruntów ze środków wypłacanych przez ARiMR.

3.5. Ochrona przyrody.

Priorytet	Ochrona przyrody
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Ochrona chronionych i rzadko występujących gatunków roślin, zwierząt czy grzybów.• Bieżąca ochrona obszarów i obiektów prawnie chronionych.• Umożliwienie migracji gatunków pomiędzy obszarami.• Sukcesywna rewitalizacja parków.

W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu zrealizowano:

1. Powiat Kępiński - przedsięwzięcie p.n. „Nasadzenie drzew przy drogach powiatowych na terenie Powiatu Kępińskiego” za kwotę 70,2 tys. zł, w tym dofinansowanie z Wojewódzkiego Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu w kwocie 65 tys. zł. W ramach przedsięwzięcia wykonano nasadzenia drzew przy drogach powiatowych w ilości 696 szt., to jest: przy drodze powiatowej nr 5682 P Bralin-Darnowiec - 592 szt i przy drodze powiatowej nr 5694P Laski-Zmysłona Słupska - 104 szt.
2. SP ZOZ w Kępnie - przedsięwzięcie pn.: „Rewaloryzacja Parku w Grębaninie” - przy Oddziale Leczniczo – Rehabilitacyjny w Grębaninie. Koszt zadania to 49 tys. zł w całości sfinansowany z dotacji Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu. Zakres prac obejmował prace pielęgnacyjne (kształtowanie koron drzew) - 50 szt., usunięcie pojedynczych drzew - 40 szt. i nasadzenie drzew - 50 szt..
3. Gmina Kępno - prowadziła program ochrony kasztanowców.

Ponadto na terenie całego powiatu, w ramach nasadzeń zastępczych, posadzono ok. 900 drzew i 800 krzewów, do czego Gminy były zobowiązane decyzjami Starosty Kępińskiego.

W ramach ochrony bioróżnorodności, Powiat Kępiński zasiedlił na naszym terenie ponad 400 bażantów za kwotę ok.11 tys. zł (w 2015 r. – 217 szt. i w 2016 r. – 200 szt.).

3.6. Jakość powietrza.

Priorytet	Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Ograniczenie wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych, oraz emisji wtórnej pyłu PM 10.• Ograniczenie niskiej emisji.• Spełnienie wymagań ustawodawstwa UE w zakresie jakości powietrza.• Zmniejszenie zużycia energii cieplnej poprzez np. izolację cieplną budynków i upowszechnianie przyjaznego środowiska budownictwa (materiały energooszczędne).

W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu zrealizowano szereg inwestycji w zakresie modernizacji i przebudowy dróg powiatowych i gminnych. Inwestycje te wpływają i będą wpływać na ograniczenie wielkości emisji zanieczyszczeń komunikacyjnych, oraz emisji wtórnej pyłu PM 10.

1. Inwestycje drogowe Powiatu Kępińskiego:

- 1) „Przebudowa drogi powiatowej nr 5704P Baranów – Jankowy” - zadanie zrealizowane we wrześniu 2015 roku w ramach Narodowego Programu Przebudowy Dróg Lokalnych – Etap II Bezpieczeństwo – Dostępność – Rozwój. Szczegółowy zakres inwestycji obejmował między innymi przebudowę odcinka drogi o długości 3.225 mb, poszerzenie jezdni do 5,5 m oraz wykonanie chodnika ścieżki rowerowej. Całkowita wartość zadania to ok,3,8 mln zł, w tym środki własne 1,4 mln zł. Realizacja inwestycji w znacznym stopniu poprawiła stan techniczny drogi. Ponadto, wydzielenie pasa przeznaczonego na ścieżkę rowerową i chodnik stworzyło warunki do bezpiecznego poruszania się po drodze wszystkich użytkowników ruchu.
- 2) „Przebudowa poprzez remont drogi powiatowej nr 5701P – I etap – na odcinku Trzebień - Opatów” - zrealizowana w sierpniu 2016 roku w ramach Programu rozwoju gminnej i powiatowej infrastruktury drogowej na lata 2016-2019. Szczegółowy zakres inwestycji obejmował między innymi przebudowę 1.888 metrów drogi oraz budowę 690 metrów chodnika i ciągu pieszo-rowerowego o długości 1.231 metrów. Wartość zadania to ok. 1,4 mln zł, a wkład własny wyniósł 0,4 mln zł.
- 3) „Przebudowa drogi powiatowej nr 5712P – ul. Wieluńska w Kępnie” zrealizowana we wrześniu 2016 roku w ramach Programu rozwoju gminnej i powiatowej infrastruktury drogowej na lata 2016-2019. Szczegółowy zakres inwestycji obejmował między innymi przebudowę 1.610 metrów drogi, poszerzenie pasa ruchu do 3,5 metrów oraz budowę ciągu pieszo-rowerowego o długości 1.155

**Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.**

metrów i budowę 408 metrów chodnika. Wartość całego zadania to 3,3 mln zł, w tym 0,8 mln zł środków własnych.

2. W okresie tym zrealizowano także inwestycję drogowe ze środków własnych Powiatu Kępińskiego w zakresie poprawy jakości dróg co przyczyniło się do zmniejszenia emisji komunikacyjnej. Były to przede wszystkim inwestycje:

- 1) Na terenie Gminy Trzcinica - wykonano nakładkę bitumiczną na drodze powiatowej Trzcinica - Piotrówka oraz awaryjny remont nawierzchni drogi Janówka - Kuźnica Trzcińska. Łączny koszt inwestycji to 135 tys. zł , w tym udział Gminy Trzcinica 50 tys. zł.
- 2) Na terenie Gminy Bralin - zmodernizowano drogę powiatową Nowa Wieś Książęca – Drożki, wyremontowano chodnik przy ulicy Namysłowskiej w Bralinie oraz remont drogi od Czermina do granicy powiatu. Łączny koszt wykonanych prac to 232 tys. zł, w tym udział gminy stanowił 50 tys. zł.
- 3) Na terenie Gminy Perzów - zrealizowano kolejny etap budowy chodnika w Kozie Wielkiej oraz wyremontowano przepust drogowy w tej samej miejscowości. Łączny koszt inwestycji to 119 tys. zł, w tym udział gminy to 40 tys. zł.
- 4) Na terenie Gminy Łęka Opatowska - wykonano nakładkę bitumiczną na drodze powiatowej w miejscowości Kuźnica Słupska oraz wybudowano chodnik w Łęce Opatowskiej. Łączny koszt wykonanych prac to 261 tys. zł, w tym udział gminy stanowił 72 tys. zł.

3. Inwestycje drogowe Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie przedstawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1. Wykaz inwestycji zrealizowanych przez PZD w Kępnie w latach 2015-2016.

Lp.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Zakres w km	Rodzaj prac
2015 rok				
1	Modernizacja drogi nr 5682 P	Nowa Wieś Książęca - Drożki	2,150	Wykonanie nakładki bitumicznej
2	Remont drogi nr 5601 P	Czermin – Granica powiatu	0,500 m	Wykonanie podwójnego powierzchniowego utwardzenia
3	Modernizacja drogi nr 5697 P	Kuźnica Słupska	0,4 km	Nakładka bitumiczna
4	Modernizacja drogi nr 5689 P	Trzcinica - Piotrówka	0,6 km	Nakładka bitumiczna
5	Modernizacja drogi nr 5700 P	Łęka Opatowska ul. Brukowa	0,563 km	Budowa chodnika z kostki brukowej
6	Przebudowa chodnika przy drodze nr 5703 P	Słupia p/Kępniem ul. Szeroka	0,410 km	Chodnik z kostki brukowej
7	Przebudowa drogi nr 5704 P	Baranów - Jankowy	3,225 km	Przebudowa drogi – nawierzchnia bitumiczna, most, ścieżka rowerowa dł. 2,8 km
8	Budowa chodnika przy drodze nr 5679 P	Koza Wielka	0,182 km	Chodnik z kostki brukowej
9	Przebudowa przepustu pod drogą nr 5679 P	Koza Wielka	13 mb	Światło przepustu pozostaje niezmiennie i wynosi 1,0 m

**Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.**

10	Remont drogi nr 5690 P	Janówka – Kuźnica Trzczińska	0,3 KM	Wykonanie nakładki bitumicznej
11	Modernizacja drogi nr 5689 P	Trzcinią Piotrówka	0,500 KM	Wykonanie nakładki bitumicznej
12	Modernizacja drogi nr 5697 P	Kuźnica Słupska	0,400 km	Nakładka bitumiczna
13	Modernizacja drogi nr 5693 P	Mroczeń – Joanka	1,2 km	Nawierzchnia bitumiczna ze ścieżką pieszo - rowerową
2016 rok				
1	Budowa chodnika przy drodze nr 5700 P	Łęka Opatowska ul. Brukowa	0,420 km	Chodnik z kostki brukowej
2	Modernizacja drogi nr 5700 P	Łęka Opatowska	0,200 km	Nakładka bitumiczna
3	Modernizacja drogi nr 5703 P	Słupia/Kępnem ul. Szeroka	0,310 km	Chodnik z kostki brukowej
4	Przebudowa odwodnienia drogi nr 5686 P	Proszów	0,120 km	Wykonanie rowu krytego
5	Modernizacja drogi nr 5690 P	Pomiany	-	Wykonanie nakładki bitumicznej
6	Modernizacja drogi nr 5692 P	Kuźnica Trzczińska	0,100 km	Wykonanie nakładki bitumicznej i chodnik z kostki brukowej
7	Modernizacja drogi nr 5692 P	Laski	0,060 km	Chodnik z kostki brukowej
8	Budowa chodnika przy drodze nr 5677 P	Kierzno	0,1 km	Chodnik z kostki brukowej
9	Przebudowa drogi nr 5701 P	Opatów- Trzebień	1,8 km	Nawierzchnia bitumiczna i ścieżka pieszo - rowerowa
10	Modernizacja drogi nr 5681 P	Perzów - Ludwiczyn	1,0 km	Nakładka bitumiczna
11	Przebudowa drogi nr 5701 P	Opatów – Trzebień	1,231 km	Nakładka bitumiczna, ciąg pieszo - rowerowy
12	Modernizacja drogi nr 5693 P	Mroczeń - Joanka	1,260 km	Nawierzchnia bitumiczna ze ścieżką pieszo - rowerową

Źródło: PZD w Kępie.

4. Inwestycje w ramach modernizacji i przebudowy dróg gminnych.

1) Gmina Baranów:

- budowa drogi i parkingu przy szkole w Donaborowie;
- budowa ul. Orlika w Baranowie;

2) Gmina Kępno:

- przebudowa dróg gminnych w Mikorzynie;
- przebudowa drogi gminnej w Krążkowach (Olendry)- etap II;
- przebudowa ciągu ulic gminnych: Alei Marcinkowskiego, Poniatowskiego, Kościelnej i Staszica obejmująca zakresem projekt- Poprawa dostępności komunikacyjnej centrum usługowo-kulturalnego miasta Kępna;
- budowa ulicy Potworowskiego na Osiedlu Jana Pawła II;
- przebudowa drogi gminnej przy cmentarzu w Olszowie;
- przebudowa ulic: Nowowiejskiego, Chopina, Szymanowskiego, Moniuszki i Paderewskiego w Kępie;
- przebudowa ulicy Walki Młodych w Kępie;
- przebudowa ulic gminnych: Alei Marcinkowskiego i Szkolnej (do ul. Kościelnej) w Kępie;

**Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.**

- przebudowa ulicy Strumykowej w Kępnie;
- przebudowa ulicy Wolności w Kępnie- I etap;
- budowa drogi gminnej nr G859684 w Borku Mielęckim;
- budowa i rewitalizacja chodników na osiedlu Hanulin- I etap- budowa chodnika na ul. Kusocińskiego od kościoła do drogi asfaltowej w kierunku Zosina;
- położenie dywanika asfaltowego na dalszej części drogi gminnej G859533 w Kierzenku;
- przebudowa drogi Mechnice-Olszowa- etap I;
- budowa drogi gminnej nr 859573 na terenie sołectwa Mikorzyn;
- budowa drogi gminnej nr G 9743 w Olszowie;
- położenie masy asfaltowej na drodze gminnej nr 859541 w Świbie;
- wykonanie nakładki bitumicznej na drodze gminnej nr G859593P w Mikorzynie.

W ramach ograniczenia niskiej emisji wszystkie jednostki samorządu terytorialnego przeprowadziły akcję informacyjną dotyczącą szkodliwości spalania odpadów. Ponadto w lutym 2016 r., Starostwo Powiatowe w Kępnie zorganizowało konferencję p.n. „Spalanie płyt drewnopochodnych w instalacjach kotłowych – rozwiązania technologiczne w aspekcie prawnym, ekologicznym i ekonomicznym”.

W celu zmniejszenia zużycia energii, Gmina Baranów przeprowadziła w Donaborowie termomodernizację obiektu przedszkola i szkoły. Ponadto Gmina Perzów w 2016 roku podjęła działania polegające na opracowaniu dokumentów i wniosków aplikacyjnych w zakresie uzyskania dofinansowań na termomodernizację budynków użyteczności publicznej.

Do innych działań podejmowanych na terenie naszego powiatu w celu ochrony powietrza należy zaliczyć również wyznaczenie przez Gminę Rychtal w Miejscowym Planie Zagospodarowania Przestrzennego obszarów rozwoju energetyki odnawialnej.

3.7. Gospodarka odpadami.

Priorytet	Dalsza poprawa jakości środowiska i bezpieczeństwa ekologicznego
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• minimalizowanie ilości wytwarzanych odpadów w sektorze komunalnym oraz wdrożenie nowoczesnych systemów ich odzysku i unieszkodliwiania;• objęcie zorganizowaną zbiórką odpadów wszystkich mieszkańców;• redukcja w odpadach kierowanych na składowiska zawartości składników ulegających biodegradacji;• wdrażanie selektywnej zbiórki odpadów wielkogabarytowych, budowlanych i niebezpiecznych.

1. W okresie sprawozdawczym na terenie powiatu zrealizowano przedsięwzięcie p.n. „Usuwanie z terenu Powiatu Kępińskiego wyrobów zawierających azbest” dofinansowane przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu.

Zakres rzeczowy przedsięwzięcia obejmował:

- demontaż materiałów zawierających azbest z obiektów budowlanych, następnie ich odpowiednie zabezpieczenie, załadunek, transport na składowisko, rozładunek i unieszkodliwienie lub utylizację odpadów zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- odpowiednie zapakowanie, zabezpieczenie i załadunek wcześniej zdemontowanych wyrobów zawierających azbest, transport na składowisko, rozładunek i unieszkodliwienie lub utylizację odpadów zgodnie obowiązującymi przepisami.

W ramach przedsięwzięcia w roku 2015 z nieruchomości na terenie powiatu kępińskiego usunięto 459,83 Mg wyrobów zawierających azbest.

- wartość przedsięwzięcia: 189.428,72 zł;
- dofinansowanie WFOŚiGW w Poznaniu: 174.999,79 zł;
- wkład własny: 14.428,93 zł.

Natomiast w 2016 roku usunięto 387,768 Mg wyrobów zawierających azbest.

- wartość przedsięwzięcia: 124.998,86 zł
- dofinansowanie WFOŚiGW w Poznaniu: 124.998,86 zł

2. Gmina Baranów zorganizowała akcję informacyjną odnośnie szkodliwego spalania odpadów w piecach domowych, która obejmowała wydrukowanie plakatów informacyjnych i rozmieszczenie ich w każdej z miejscowości gminy oraz umieszczanie informacji na temat spalania odpadów w gminnej gazecie.

Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.

3. Gmina Perzów wdrożyła system gospodarki odpadami, obejmujący selektywną zbiórkę odpadów, ich odzysk, recykling oraz unieszkodliwianie. Środki na realizację inwestycji:

- 2015: 130.932,91 zł
- 2016: 158.069,32 zł

Ponadto organizowała w latach 2015 – 2016 działania edukacyjne w zakresie gospodarki odpadami:

- Projekt EKO-BIBLIOTEKO – konkurs dla dzieci na zakładkę do książki z materiałów, które można poddać recyklingowi (maj/czerwiec 2016)
- Konkurs plastyczny „Nie pal śmieci” – pod patronatem Wójta Gminy Perzów (listopad/grudzień 2015)

Dodatkowo na terenie gminy Perzów prowadzone były akcje informacyjne skierowane do mieszkańców gminy dot. m.in. segregacji śmieci oraz zakazu spalania odpadów w piecach centralnego ogrzewania.

3.8. Oddziaływanie hałasu.

Cel	Ochrona przed hałasem
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Zachowanie wymaganych przepisami prawa standardów klimatu akustycznego.• Opracowanie map akustycznych dla terenów poza aglomeracjami znajdującymi się w zasięgu oddziaływania dróg, po których przejeżdża ponad 3 mln pojazdów rocznie (czyli 8219 poj/dobę).• Zachowanie właściwych odległości od elektrowni wiatrowych w stosunku do istniejącej i planowanej zabudowy przeznaczonej na stały pobyt ludzi gwarantujących zachowanie dopuszczalnych poziomów natężenia hałasu.• Utrzymanie poziomu hałasu poniżej dopuszczalnego lub, co najmniej na tym poziomie.

Wymienione w podrozdziale 3.5. działania w zakresie modernizacji i przebudowy dróg wpływają także na kierunki działań w zakresie ochrony przed hałasem.

3.9. Oddziaływanie pól elektromagnetycznych

Cel	Ochrona przed promieniowaniem elektromagnetycznym
Kierunki działań.	<ul style="list-style-type: none">• Doskonalenie struktur organizacyjnych zajmujących się monitorowaniem i badaniem pól elektromagnetycznych oraz prowadzenie bazy danych o polach elektromagnetycznych.• Monitorowanie przestrzegania zasad ochrony ludzi przed oddziaływaniem pól elektromagnetycznych w planowaniu przestrzennym.

Na terenie powiatu kępińskiego systematycznie monitorowany jest poziom oddziaływania pól elektromagnetycznych, które prowadzą do wniosku, iż nie występują zagrożenia związane z oddziaływaniem pól elektromagnetycznych.

3.10. Poważne awarie.

Cel	Przeciwdziałanie poważnym awariom
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Zapobieganie powstawaniu zdarzeń mogących powodować poważną awarię.• Wyznaczanie bezpiecznych miejsc dla pojazdów przewożących materiały niebezpieczne.• Wspieranie Jednostek Ratowniczo – Gaśniczych w wyposażeniu w specjalistyczny sprzęt ratownictwa technicznego.• Eliminowanie i zmniejszanie skutków dla mieszkańców i środowiska z tytułu poważnych awarii środowiskowych.

Zarówno PPSP w Kępnie jak i jednostki OSP na terenie powiatu kępińskiego systematycznie realizują działania w zakresie przeciwdziałaniu poważnym awariom.

3.11. Kształtowanie stosunków wodnych, ochrona przed powodzią i skutkami suszy.

Priorytet	Zrównoważone wykorzystanie materiałów, wody i energii.
Kierunki działań	<ul style="list-style-type: none">• Kontynuowanie działań w zakresie ograniczenia i eliminowania wykorzystywania wód podziemnych.• Tworzenie warunków do szerokiego korzystania z wód (rekreacja, energetyka), przy nie pogarszaniu ich jakości.• Modernizacja urządzeń wodnych melioracji podstawowych poprzez udrażnianie rzek i kanałów.• Budowa, przebudowa i modernizacja melioracji szczegółowych.

W okresie sprawozdawczym Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu Rejonowy Odział w Ostrowie Wielkopolskim, w ramach swoich obowiązków, przeprowadził konserwację cieków naturalnych oraz budowli melioracji wodnych podstawowych. W 2015 roku za kwotę ok.721,7 tys. zł dokonano odmulenia 32,7 km rzek, wykoszono ich skarpy i dno na długości 132,7 km oraz wyremontowano dwie budowle. Natomiast w 2016 roku odmulono 12 km cieków oraz przeprowadzono wykoszenia na długości 152,4 km za kwotę ok.615,3 tys. zł.

Natomiast spółki wodne, odpowiedzialne za utrzymanie urządzeń melioracji wodnych szczegółowych, przeprowadziły w 2015 roku za kwotę 790,6 tys. zł – konserwację rowów na długości 84,6 km oraz naprawę urządzeń drenarskich na powierzchni 67 ha. W roku 2016 – konserwację 79,5 km rowów i naprawę drenowania na pow. 49 ha za ogólną sumę 743,3 tys. zł.

4. Monitoring realizacji programu.

Monitoring przeprowadzony na podstawie wskaźników realizacji zawartych w Programie Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019. Wskaźniki te wybiórczo, ale wskazują na tendencję zmian, jakie następują w cyklach dwuletnich na obszarze powiatu. Analizując zmiany wskaźników można zauważyć wyraźny postęp w rozwoju infrastruktury technicznej gospodarki wodno-ściekowej, co przekłada się na efektywność w zakresie ochrony wód powierzchniowych i podziemnych. Gospodarstwa, które nie są podłączone do sieci kanalizacyjnej posiadają przydomowe oczyszczalnie ścieków lub zbiorniki bezodpływowe.

Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015 z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.

Tabela 2. Wskaźniki monitoringu realizacji Programu Ochrony Środowiska dla powiatu kępińskiego.

Lp.	Wskaźniki	Jednostka	
		2015	2016
Wskaźniki stanu środowiska i zmiany presji na środowisko			
1	Jakość wód powierzchniowych	zła	zła
2	Jakość wód podziemnych	dobra	dobra
3	Zużycie wody w gospodarstwach domowych ogółem na 1 mieszkańca (dam ³)	35,1	34,7
4	Udział ścieków oczyszczanych z podwyższonym usuwaniem biogenów w % ścieków oczyszczonych	100	100
5	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków (%)	44,81	54,6
6	Wskaźnik zwodociągowania gmin w powiecie (%)	97,05	bd
7	Wskaźnik skanalizowania gmin w powiecie (%)	67,67	bd
8	Stosunek długości sieci kanalizacyjnej do sieci wodociągowej	1,74	1,72
9	Wskaźnik lesistości (%).	19,76	19,62
10	Udział obszarów prawnie chronionych w powierzchni ogółem (%).	15,8	15,8
11	Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska i gospodarkę wodną (tys. zł/rok)	395	410

Źródło: Opracowanie własne.

5. Podsumowanie.

W niniejszym opracowaniu przedstawiono przedsięwzięcia, które były prowadzone w ramach „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012-2015 z perspektywą na lata 2016-2019” za lata 2015 – 2016. Wszystkie zadania realizowane były w celu poprawy stanu ochrony środowiska na terenie powiatu. W raportowanym okresie skupiono się przede wszystkim na realizacji projektów związanych z gospodarką wodno-ściekową oraz rozbudową infrastruktury drogowej i usuwaniem azbestu.

**Raport z realizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Kępińskiego na lata 2012 -2015
z perspektywą na lata 2016 – 2019” za okres 2015 – 2016.**

Zadania związane z rozbudową sieci wodociągów i kanalizacji sanitarnej przyczyniły się nie tylko do poprawy jakości środowiska, ale poprawiły również poziom i jakość życia mieszkańców. Dalszych nakładów wymagać będzie pielęgnacja obszarów cennych przyrodniczo oraz ich rozwój pod kątem agroturystyki. Nie należy rezygnować także z cennej inicjatywy wspierania akcji ekologicznych i organizowania konkursów. Przyczyną niezrealizowania części zadań jest brak możliwości finansowych, które przeznaczono głównie na kosztowną modernizację systemu gospodarki wodno-ściekowej oraz usprawnienie systemu komunikacyjnego.

Zaznaczyć należy, że o ile można ocenić stopień realizacji zadań pozostających w kompetencji organu powiatu, czy też instytucji państwowych m.in. WIOŚ, to trudne do weryfikacji są działania podejmowane indywidualnie przez mieszkańców (np. poprawa energetyczna budynków, stosowanie OZE w gospodarstwach domowych itd.) oraz przez samych przedsiębiorców.

Analizując działania podjęte w latach 2015 – 2016 można stwierdzić, że realizacja celów założonych w dokumencie POŚ wpływa pozytywnie na rozwój powiatu oraz pozwala na ciągłe monitorowanie stanu środowiska i wykonywanie zadań, które będą prowadziły do dalszego pozytywnego rozwoju.

Część inwestycji i zadań z uwagi na ciągłość, długotrwałość realizacji lub pozyskiwanie funduszy, dotacji, czy dofinansowań jest planowana do realizacji w latach 2017 – 2020. W tym miejscu zaznaczyć trzeba, że racjonalne gospodarowanie środowiskiem i jego zasobami wymaga dużych nakładów finansowych, stąd niezbędne staje się stałe pozyskiwanie dofinansowania ze środków zewnętrznych. Powiat i gminy skutecznie ubiegały się o dofinansowanie zadań generujących znaczne nakłady finansowe.

Jak wskazuje niniejsze podsumowanie, w każdym z priorytetów podejmowano szereg zadań, jednak biorąc pod uwagę ich charakter i potrzebę dalszego rozwoju wiele grup zadaniowych powinna być kontynuowana w latach kolejnych, w miarę potrzeb oraz możliwości pozyskania środków finansowania. W szczególności kontynuowane powinny być wszelkie działania związane z ochroną mieszkańców przed hałasem, co także jest podyktowane koniecznością realizacji założeń programu ochrony środowiska przed hałasem. Ważnym działem zadań koniecznych do kontynuacji jest dalszy rozwój sieci kanalizacyjnej, ze względu na utrzymujący się zły stan wód. Poddjęwane działania w układzie zlewniowym, edukacja rolników, powinny być realizowane i monitorowane.

Mocną stroną działań jest fakt, iż większość z nich wpływała pozytywnie na więcej niż jeden element środowiska.