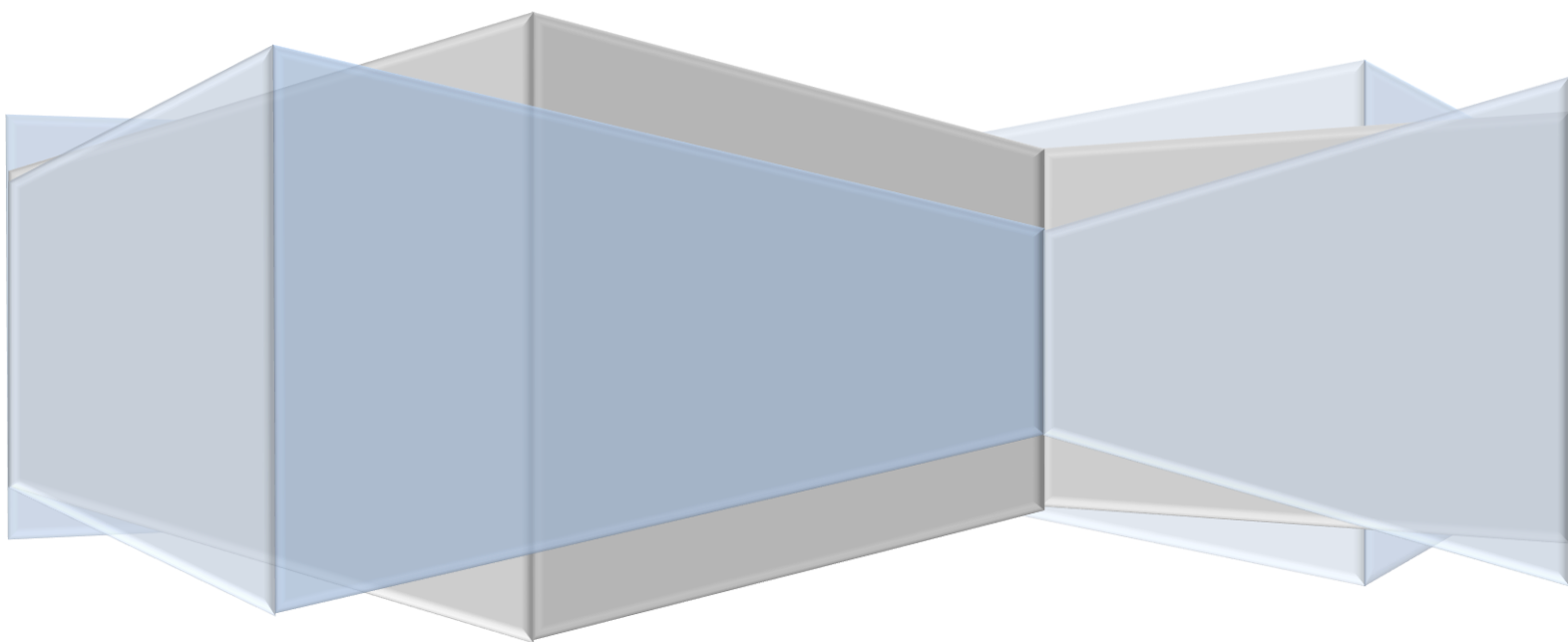
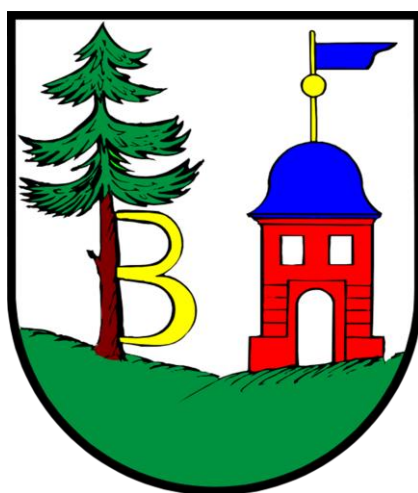


Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska Gminy Bralin za lata 2014-2015



Autorzy opracowania:

Krzysztof Pietrzak

Adam Bronisz

Bartłomiej Przybylski



Meritum Competence
ul. Syta 135, 02-987 Warszawa
NIP 5262737394
szkolenia@meritumnet.pl, azbest@meritumnet.pl, audyt@meritumnet.pl
www.szkolenia.meritumnet.pl

Bralin, 2016





1. Wstęp

Niniejszy dokument, został opracowany na podstawie art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. *Prawo ochrony środowiska* (Dz. U. z 2016 r. poz. 672, z późn. zm.) zgodnie, z którym Wójt Gminy co 2 lata sporządza raport z wykonania programu ochrony środowiska i przedstawia go Radzie Gminy.

Program Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja jest podstawowym dokumentem koordynującym działania na rzecz ochrony środowiska na terenie Gminy Bralin, a cele w nim wyznaczone i realizowane są zgodne z celami ochrony środowiska przyjętymi na szczeblu państwowym (uchwała Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 22 maja 2009 r. w sprawie przyjęcia dokumentu „Polityka ekologiczna Państwa w latach 2009 - 2012 z perspektywą do roku 2016”), wojewódzkim („Program ochrony środowiska dla województwa wielkopolskiego na lata 2012 - 2015”) oraz powiatowym („Program ochrony środowiska Powiatu Kępińskiego na lata 2012 - 2015 z perspektywą na lata 2016 - 2019”).

Program Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja został uchwalony Uchwałą Nr VI/29/2011 Rady Gminy Bralin z dnia 7 marca 2011 roku, a jego wykonanie powierzono Wójtowi Gminy Bralin.



2. Stan realizacji Programu Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja

Zgodnie z zapisami *Programu Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja* najważniejszymi celami w zakresie ochrony środowiska są:

- racjonalne użytkowanie zasobów naturalnych (zmniejszenie zużycia energii, surowców i materiałów, wzrost udziału wykorzystywanych zasobów odnawialnych, ochrona zasobów kopalin),
- ochrona powietrza, ochrona przed hałasem (zapewnienie wysokiej jakości powietrza, redukcja emisji gazów i pyłów, zminimalizowanie możliwości wystąpienia ponadnormatywnego hałasu w środowisku),
- ochrona wód (zapewnienie odpowiedniej jakości użytkowej wód, racjonalizacja zużycia wody, właściwa gospodarka wodno - ściekowa),
- ochrona gleb,
- ochrona zasobów przyrodniczych (zachowanie zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem ich różnorodności oraz rozwój zasobów leśnych, racjonalna eksploatacja lasów),
- prowadzenie skutecznej akcji edukacyjno - informacyjnej gwarantującej powodzenie realizacji wyżej wymienionych działań.

W harmonogramach realizacyjnych przygotowanych dla Gminy Bralin, poszczególnym celom strategicznym, w ramach wyznaczonych kierunków działań, przyporządkowano konkretne zadania z określeniem czasu ich realizacji. Z uwagi na specyfikę niektórych zadań np. edukacja ekologiczna, czy zadania kontrolne będą one realizowane zarówno w ramach harmonogramu krótko i długoterminowego (zadania ciągłe).

Przedstawiony w *Raporcie* harmonogram realizacyjny zawiera 31 zadań, które realizowane są w sposób ciągły, czyli zarówno w latach 2011 - 2014, jak i latach 2015 - 2018. Stan realizacji tych zadań przedstawia tabela 1.

W *Programie* zostało przewidziane do realizacji 8 zadań, dla których określono harmonogram realizacji. Stan realizacji tych zadań przedstawia tabela nr 2.





Tabela 1. Realizacja zadań ciągłych ujętych w Programie

Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
CEL 1: Racjonalizacja zużycia energii, surowców i materiałów oraz wzrost udziału zasobów odnawialnych		
1.	Wprowadzenie bodźców ekonomicznych dla przedsięwzięć proekologicznych (ulgi podatkowe, możliwość współfinansowania)	Gmina aktywnie uczestniczyła w pozyskiwaniu funduszy z: • Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020 (PO IiŚ), • RPO Województwa Wielkopolskiego na lata 2014-2020, • Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW), • Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu (WFOŚiGW), • Banku Ochrony Środowiska (BOŚ) i Banku Gospodarstwa Krajowego, • Europejskiego Banku Odbudowy i Rozwoju (EBOR).
2.	Udział w upowszechnianiu informacji na temat zasad i możliwości termomodernizacji budynków	Rada Gminy uchwaliła Plan Gospodarki Niskoemisyjnej (PGN) dla Gminy Bralin na lata 2014-2020, który uwzględnia działania m.in. w zakresie termomodernizacji budynków na terenie Gminy Bralin oraz zawiera informacji nt. potencjalnych źródeł finansowania tych przedsięwzięć.
3.	Promocja oszczędności energii cieplnej elektrycznej oraz proekologicznych nośników energii	
4.	Poprawa parametrów energetycznych budynków (wymiana okien i ocieplenie budynków) – przede wszystkim budynki użyteczności publicznej	





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
CEL 2: Zapewnienie wysokiej jakości powietrza (redukcja emisji pyłów i gazów niszczących warstwę ozonową)		
5.	Eliminowanie węgla jako paliwa w kotłowniach komunalnych na rzecz paliw niskoemisyjnych (drewno, wierzba energetyczna, gaz, olej opałowy)	W Planie Gospodarki Niskoemisyjnej uwzględniono działanie inwestycyjne, które bezpośrednio wpływa na eliminację węgla jako paliwa w kotłowniach komunalnych. Działanie 2.1: Wymiana indywidualnych źródeł ciepła na kotły wykorzystujące np. biomasę lub pompy ciepła.
6.	Edukacja ekologiczna społeczeństwa na temat: – wykorzystania proekologicznych nośników energii, – szkodliwości spalania materiałów odpadowych	Edukacja ekologiczna w Gminie Bralin była realizowana poprzez: • organizację spotkań z uczniami placówek oświatowych, • stałą współpracę z organizacjami ekologicznymi, • kolportaż plakatów w poszczególnych sołectwach Gminy Bralin dot. problemu spalania śmieci, • obejmowanie honorowym patronatem konkursów ekologicznych, • zamieszczanie informacji o środowisku i jego ochronie na stronie internetowej Gminy Bralin.
7.	Współpraca gminy z zarządcami dróg krajowych, wojewódzkich i powiatowych w zakresie wyznaczania potrzeb modernizacji ciągów komunikacyjnych	Prace były prowadzone w zakresie bieżących potrzeb.
8.	Bieżąca naprawa dróg i ciągów komunikacyjnych gminnej ze szczegółowym uwzględnieniem terenów skanalizowanych	





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
CEL 3: Zminimalizowanie możliwości wystąpienia ponadnormatywnego hałasu w środowisku		
9.	Integrowanie opracowań planistycznych z problemami zagrożenia hałasem – przestrzeganie odległości lokalizacji terenów podlegających ochronie akustycznej od pasa drogowego	Do działań minimalizujących możliwość przekroczenia norm hałasu, należy zaliczyć wprowadzanie zapisów uwzględniające ochronę przed hałasem w dokumentach planistycznych oraz strategicznych takich jak: studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego, miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego. Ponadto w PGN uwzględniono działanie inwestycyjne, które bezpośrednio wpływa na ograniczenie poziomu hałasu - Działanie 3.1: poprawa stanu dróg gminnych- przebudowa (modernizacja) dróg gminnych
10.	Wyznaczenie stref ochronnych wokół przedsiębiorstw, w obrębie których nie należy lokalizować terenów podlegających ochronie akustycznej (Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego)	
CEL 4: Zapewnienie wystarczające ilości wody o odpowiedniej jakości użytkowej, racjonalizacja zużycia wody oraz ochrona przed powodzią		
11.	Sukcesywna wymiana i renowacja wyeksploatowanych odcinków sieci wodociągowej, zwłaszcza sieci cementowo-azbestowych w m. Nowa Wieś Książęca, Mnichowice	Prace były prowadzone w zakresie bieżących potrzeb.
12.	Zminimalizowanie strat wody na przesyle wody wodociągowej (przewody magistralne i lokalne)	W celu zapewnienia mieszkańcom wody pitnej odpowiedniej jakości gmina rozbudowuje sieć wodociągową, modernizuje ujęcia wody oraz stacje uzdatniania wody.
13.	Modernizacja i rozbudowa stacji uzdatniania wody w celu zapewnienia właściwej jakości wody	





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
14.	Wspieranie działań mających na celu zagospodarowanie wód opadowych w gospodarstwach domowych i zakładach przemysłowych	Gmina rozbudowuje się kanalizacyjną - w 2014 roku sieć rozbudowano o 0,7 km. Gmina wspiera także budowę przydomowych oczyszczalni ścieków, w 2014 roku na terenie gminy znajdowały się 24 oczyszczalnie, natomiast na koniec 2015 roku liczba instalacji wzrosła o 10.
15.	Sukcesywna budowa sieci kanalizacji sanitarnej na terenie gminy	
16.	Prowadzenie stałej ewidencji zbiorników bezodpływowych, intensyfikacja ich kontroli technicznej oraz częstotliwości opróżniania	Na terenie Gminy Bralin w 2014 roku znajdowało się 665 zbiorników bezodpływowych, natomiast w 2015 liczba szamb spadła do 655.
17.	Budowa kanalizacji deszczowej na terenie gminy wraz z urządzeniami podczyszczającymi	Prace były prowadzone w zakresie bieżących potrzeb.
18.	Realizacja wytycznych powiatowego planu operacyjnego ochrony przed powodzią	Według danych Polskiej Służby Hydrogeologicznej na obszarze Gminy Bralin nie ma terenów zagrożonych powodzią. W latach 2014 i 2015 na terenie Gminy nie było powodzi.
CEL 5: Ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją		
19.	Ochrona i wprowadzenie zadrzewień i zakrzewień śródpolnych przydrożnych spełniających rolę przeciwoerozyjną	Nasadenia drzew i krzewów były prowadzone w zakresie bieżących potrzeb.





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
CEL 6: Ochrona złóż kopalin		
20.	Uwzględnienie w studium uwarunkowań oraz planie zagospodarowania przestrzennego (jeżeli obecnie nie są uwzględnione) obszarów złóż i objęcie ochroną	W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Bralin uwzględnione są następujące złoża kopalin: - Złoża kruszywa naturalnego „Chojęcin”, - Złoża kruszywa naturalnego „Weronikopole III-I”.
CEL 7: Zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności w tym wzrost lesistości gminy		
21.	Bieżąca ochrona obszarów i obiektów prawnie chronionych	Niegdyś pomnik przyrody tworzyła grupa 7 dębów, niestety 2 z nich były martwe. Drzewa zostały ścięte, pozostały tylko pienie. 6 Listopada 2015 roku pomnikiem przyrody ustanowiono dąb szypułkowy o nazwie „Leszek”.
22.	Przestrzeganie procedur lokalizacyjnych chroniących tereny cenne przyrodniczo przed przeinwestowaniem	Zadania o charakterze ciągłym realizowane między innymi poprzez: monitoring obszarów chronionych, weryfikacja powierzchni lasów o szczególnych walorach przyrodniczych.
23.	Lokalizacja obiektów rekreacyjnych i turystycznych podporządkowana wymogom ochrony środowiska przyrodniczego	
24.	Regularna aktualizacja gminnej strony www	Urząd Gminy Bralin regularnie umieszcza aktualności na swojej stronie internetowej informacje dot. gminy, w tym informacje o środowisku i jego ochronie.





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
25.	Utrzymanie czystości w miejscach o większym natężeniu ruchu turystycznego	Na terenie placówek oświatowych organizowane są konkursy i olimpiady wiedzy ekologicznej. Urząd Gminy Bralin wspomaga organizację takich wydarzeń jak: Dzień Sprzątania Świata, Listy dla Ziemi oraz Święto Drzewa. Na bieżąco aktualizowane są informacje na stronie internetowej Gminy Bralin , w tym informacje o środowisku i jego ochronie.
26.	Przeciwdziałanie wypalaniu traw	
27.	Wykorzystanie elementów przyrodniczych do kreowania wizerunku gminy (np. poprzez ujednolicony wzór wizytówek, papier listowy z herbem gminy, kalendarz oraz inne materiały reklamowe z motywami przyrodniczymi – widokówki)	
28.	Promowanie zachowań proekologicznych we wszystkich dziedzinach życia zgodnie z zasadami ochrony przyrody (energia odnawialna, racjonalne gospodarowanie zasobami wodnymi na poziomie gospodarstwa domowego, nowoczesnych systemów składowania obornika oraz zbiorników na gnojowicę i gnojówkę): – zebrania wiejskie, – szkolenia, – akcja ulotkowa, – organizacja corocznej akcji sprzątanie świata.	





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania
CEL 8: Współpraca międzyinstytucjonalna w zakresie ochrony środowiska		
29.	Wzajemna współpraca podczas opiniowania planów, programów oraz innych przedsięwzięć strategicznych	Pracownicy Urzędu Gminy brali udział w opiniowaniu dokumentów strategicznych opracowywanych przez organy szczebla wojewódzkiego i powiatowego.
30.	Współpraca ze Strażą Leśną w związku z likwidacją dzikich składowisk odpadów	W 2014 roku podczas likwidacji dzikiego wysypiska zebrano 1 t odpadów komunalnych.
31.	Dążenie do osiągnięcia wspólnej polityki środowiskowej z sąsiednimi gminami (Powiat, związek gmin)	Zgodnie z umową zawartą pomiędzy Gminą Bralin a spółką „Wodociągi Kępińskie”, wszystkie ścieki w 2014 i 2015 roku trafiały do oczyszczalni ścieków w Kępnie.

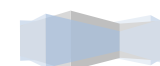




Tabela 2 Stan realizacji zadań inwestycyjnych ujętych w Programie Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja

Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania	Stopień realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
CEL 1: Racjonalizacja zużycia energii, surowców i materiałów oraz wzrost udziału zasobów odnawialnych				
1.	Wdrażanie energii otrzymywanej z surowców odnawialnych w całkowitym zużyciu energii: – zaprowadzenie katalogu ofert dostępnych technologii i udostępnienie ich zainteresowanym – zakup i montaż kolektorów słonecznych na budynkach użyteczności publicznej, np. Szkoły Podstawowej w Bralinie	Nie zaprowadzono katalogu, gdyż nie było zainteresowania ze strony mieszkańców. Montaż kolektorów w ramach modernizacji c.o. przedszkola "Kwiaty Polskie" w Bralinie został zrealizowany w poprzednich latach.	☐ zrealizowano ☐ w trakcie realizacji ☒ nie zrealizowano	-
2.	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Bralinie i Nowej Wsi Książęcej	Termomodernizacja wschodniej i frontowej części Szkoły Podstawowej w Bralinie została przeprowadzona w poprzednich latach.	☐ zrealizowano ☒ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	118 083,86 zł
		Termomodernizacja Zespołu Szkół w Nowej Wsi książęcej jest uzależniona od otrzymania dofinansowania zewnętrznego.	☐ zrealizowano ☒ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	142 325,62 zł





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania	Stopień realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
CEL 2: Zapewnienie wysokiej jakości powietrza (redukcja emisji pyłów i gazów niszczących warstwę ozonową)				
3.	Budowa, przebudowa i modernizacja dróg gminnych	2014 r.: – Przebudowa drogi gminnej w Chojeńcinie dł. 0,27 km – Przebudowa ulicy Lipowej w Bralinie 2015 r.: – Przebudowa drogi w Czerminie dł. 0,43 km. Oprócz ww. inwestycji drogowych wykonywane były bieżące prace remontowe, typu wyrównywanie, czy utwardzanie materiałem drogowym.	☒ zrealizowano ☐ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	Rok 2014: 766 042,38 zł Rok 2015: 429 693,46 zł
CEL 4: Zapewnienie wystarczającej ilości wody o odpowiedniej jakości użytkowej, racjonalizacja zużycia wody oraz ochrona przed powodzią				
4.	Budowa kanalizacji sanitarnej w Mnichowicach i Nowej Wsi Książęcej (prace rozpoczęte w 2010 roku)	Budowa kanalizacji sanitarnej w Nowej Wsi Książęcej została zakończona w poprzednich latach, natomiast w przypadku Mnichowic inwestycja jest na etapie pozyskiwania pozwolenia na budowę.	☐ zrealizowano ☒ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	3 549 326,36 zł
5.	Kanalizacja ul. Leśnej, Wrocławskiej,	Kolejny etap budowy sieci kanalizacji sanitarnej	☐ zrealizowano	1 786 569,93 zł





Lp.	Nazwa zadania	Opis realizacji zadania	Stopień realizacji zadania	Koszt realizacji zadania
	Rzemieślniczej i Kępińskiej w Bralinie, Taboru Małego, Taboru Wielkiego i Goli	w Bralinie dotyczący ul. Leśnej i Wrocławskiej oraz Rzemieślniczej i Kępińskiej został zakończony. Miejscowości: Tabor Mały, Tabor Wielki i Gola nie posiadają kanalizacji.	☒ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	
6.	Budowa kolektora tłoczego do Kępna w celu odprowadzania ścieków do oczyszczalni, której zarządcą są Wodociągi Kępińskie Sp. z o. o. (w efekcie zamknięcie oczyszczalni ścieków w Bralinie)	Zadanie zakończone zostało w poprzednich latach. Zbudowano kolektor tłoczny kanalizacji sanitarnej na trasie Bralin-Kępno. W efekcie zrealizowania przedmiotowego przedsięwzięcia zamknięta została oczyszczalnia ścieków w Bralinie. Ścieki, na podstawie porozumienia i umowy, przekazywane są do oczyszczalni ścieków w Baranowie, zarządzanej przez spółkę Wodociągi Kępińskie.	☒ zrealizowano ☐ w trakcie realizacji ☐ nie zrealizowano	866 804,06 zł
7.	Realizacja Programu przydomowych oczyszczalni ścieków dla pozostałej części gminy nie przewidzianej kanalizowaniem	Zadanie przesunięte w planach na kolejne lata.	☐ zrealizowano ☐ w trakcie realizacji ☒ nie zrealizowano	-
CEL7: Zachowanie walorów i zasobów przyrodniczych z uwzględnieniem georóżnorodności i bioróżnorodności w tym wzrost lesistości gminy				
8.	Przeprowadzenie inwentaryzacji przyrodniczej, celem wskazania cennych przyrodniczo siedlisk, które należy wyłączyć np. z zalesiania	Nie stwierdzono pilnej potrzeby przeprowadzenia inwentaryzacji przyrodniczej.	☐ zrealizowano ☐ w trakcie realizacji ☒ nie zrealizowano	-





3. Podsumowanie i wnioski

Program Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja stanowi główne narzędzie do prowadzenia polityki ekologicznej na terenie Gminy Bralin. Realizacja zadań w nim zawartych w latach 2014 – 2015 miała bezpośredni wpływ na poprawę jakości powietrza oraz wód.

Największym problemem w realizacji zadań są niewystarczające środki finansowe jakimi dysponuje Urząd Gminy, dlatego też realizacja niektórych zadań jest uzależniona od możliwości pozyskania dofinansowania m.in. z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, Wojewódzkiego Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Poznaniu oraz Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Wielkopolskiego.

Uchwalenie przez Radę Gminy Bralin dokumentu pt. „Plan Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Bralin na lata 2014-2020” otworzyło drogę do pozyskiwania dofinansowań na zadania z zakresu ograniczania niskiej emisji, poprawy efektywności energetycznej oraz wzrostu produkcji energii ze źródeł odnawialnych, które będą realizowane w latach następnych.

Zgodnie z art. 14. ust. 1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zmianie ustawy – Prawo ochrony środowiska oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2014 r. poz. 1101) *Program Ochrony Środowiska Gminy Bralin – Aktualizacja* traci ważność 31 grudnia 2016 r. W związku z powyższym zaszła konieczność podjęcia działań mających na celu opracowanie Programu ochrony środowiska, który będzie uwzględniał cele zawarte w strategiach, programach i dokumentach programowych, o których mowa w ustawie z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (Dz. U. z 2016 r. poz. 383, z późn. zm.) i zostanie opracowany zgodnie z wytycznymi Ministerstwa Środowiska: *Wytyczne do opracowania wojewódzkich, powiatowych i gminnych programów ochrony środowiska, Warszawa 2 września 2015.*

