
Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.

Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.



GMINA BOBROWICE
POWIAT KROŚNIEŃSKI
WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE

ZAMAWIAJĄCY	GMINA BOBROWICE
WYKONAWCA OPRACOWANIA	WESTMOR CONSULTING EWELINA CHOJNACKA
SPRAWDZAJĄCY OPRACOWANIE	

BOBROWICE 2015

Spis treści

1. WSTĘP	3
1.1. Cel i zakres opracowania	3
1.2. Okres sprawozdawczy.....	3
1.3. Źródło danych	4
1.4. Autorzy raportu	4
2. KRÓTKA CHARAKTERYSTYKA GMINY BOBROWICE	4
3. ZAŁOŻENIA OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY BOBROWICE DO 2020 ROKU	5
3.1. Nadrzędny cel programu ochrony środowiska dla Gminy Bobrowice	5
3.2. Priorytety ekologiczne	6
4. ZAKRES REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY BOBROWICE	6
5. OCENA REALIZACJI PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA DLA GMINY BOBROWICE	20
6. SPIS TABEL	22
7. SPIS RYSUNKÓW	22

1. Wstęp

1.1. Cel i zakres opracowania

Celem niniejszego opracowania jest ocena realizacji celów wynikających z obecnie obowiązującego Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r. Przedmiotowy raport obejmuje okres od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r. W niniejszym dokumencie przedstawiono postępy w realizacji zadań z zakresu ochrony i poprawy środowiska zapisanych w dotychczasowym Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice oraz wyjaśniono powody zaniechania niektórych działań lub ewentualnych opóźnień.

Obowiązek sporządzenia raportu z wykonania Programu Ochrony Środowiska przez organ wykonawczy Gminy i przedstawienia tego raportu Radzie Gminy wynika z zapisów art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232 z późn. zm.). Organ wykonawczy Gminy wykonuje raport co dwa lata. Przedmiotowy dokument jest pierwszym Raportem z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.

Ustawa Prawo ochrony środowiska nie wskazuje konkretnych wymagań dotyczących formy oraz zawartości raportów z wykonania Programów Ochrony Środowiska. W związku z czym sporządzając niniejszy dokument wzięto pod uwagę główne cele i założone dla tych celów, przewidziane do wykonania zadania środowiskowe ujęte w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.

W niniejszym Raporcie zostaną zebrane dane, które będą również stanowiły podstawę do opracowania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2017-2020 z perspektywą do 2024 r.

1.2. Okres sprawozdawczy

Niniejszy Raport z *realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.* przeprowadzono na podstawie analizy realizacji celów oraz przewidzianych do wykonania w ramach nich zadań środowiskowych ujętych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.

Raport obejmuje okres od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.

1.3. Źródło danych

Dane wykorzystywane podczas sporządzania niniejszego raportu pochodzą z:

- Urzędu Gminy Bobrowice,
- Nadleśnictwa Brzózka,
- Nadleśnictwa Krzystkowie,

1.4. Autorzy raportu

Raport został opracowany przez Westmor Consulting Sp. z o.o. we Włocławku, przy ścisłej współpracy z pracownikami Wydziału Ochrony Środowiska Gminy Bobrowice.

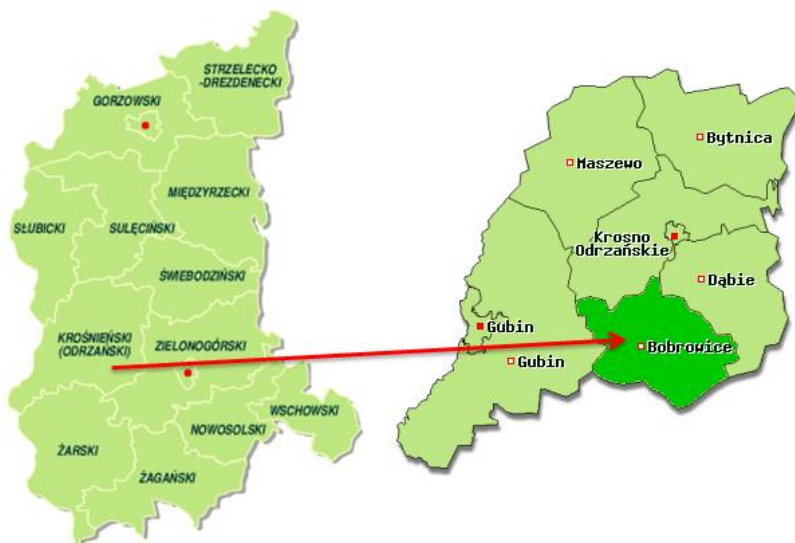
2. Krótka charakterystyka gminy Bobrowice

Gmina Bobrowice to gmina wiejska usytuowana jest w województwie lubuskim, w południowej części powiatu krośnieńskiego.

Analizowana Gmina graniczy z następującymi jednostkami samorządu terytorialnego:

- od północy - z gminą Krosno Odrzańskie (powiat krośnieński),
- od południa - z gminą Nowogród Bobrzański (powiat zielonogórski) i z gminą Lubsko (powiat żarski),
- od wschodu - z gminą Dąbie (powiat krośnieński),
- od zachodu - z gminą Gubin (powiat krośnieński).

Rysunek 1. Usytuowanie Gminy Bobrowice w powiecie krośnieńskim i województwie lubuskim



Źródło: www.gminypolskie.pl

Gmina Bobrowice zajmuje obszar 18 505 ha (185 km²), a jej sieć osadniczą tworzy 15 sołectw (Bobrowice, z pojedynczym siedliskiem – Młyniec, Barłogi, Bronków, z przysiółkiem – Kołatka oraz gospodarstwem agroturystycznym – Bronkówek, Chojnowo, Chromów, Dachów, Dęby, Dychów, z przysiółkami – Prądocinek i Brzezinka, Janiszowice, Kukadło, z pojedynczym siedliskiem – Lubnica, Przychów, Strużka, Tarnawa Krośnieńska, Welmice oraz Żarków). Centrum władz samorządowych oraz usług administracyjno – oświatowo – gospodarczych Gminy stanowi wieś Bobrowice. Oprócz Bobrowic, w strukturze osadniczej Gminy wyróżniają się: Bronków, gdzie dominuje funkcja rekreacyjna oraz Dychów, gdzie dominującą funkcją jest przemysł elektroenergetyczny związany z elektrownią wodną.

Gmina Bobrowice jako jednostka administracyjno-gospodarcza pełni następujące funkcje: rolnictwo, leśnictwo, przemysł, rekreacja oraz usługi na rzecz miejscowej ludności.

Przez teren Gminy (na osi północ – południe) przebiega droga wojewódzka nr 287 Krosno Odrzańskie – Lubsko – Żary, zapewniająca powiązanie z drogami krajowymi:

- nr 32 relacji Zielona Góra – Gubinek i Gubin, a przez nią z drogą nr 29, Krosno Odrzańskie – Słubice,
- nr 27 relacji Zielona Góra – Żary – Przewóz,
- nr 12 relacji Szprotawa – Żagań – Żary – Łęknica,
- nr 18 relacji Wrocław – Olszyna.

Ponadto, przez teren Gminy przebiega linia kolejowa o znaczeniu miejscowym łącząca Krosno Odrzańskie z Lubskiem, od kilkunastu lat nieczynna.

Polityka

3. Założenia ochrony środowiska dla Gminy Bobrowice do 2020 roku

3.1. Nadrzędny cel programu ochrony środowiska dla Gminy Bobrowice

Nadrzędny cel programu ochrony środowiska dla Gminy Bobrowice w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r. brzmi następująco:

Osiągnięcie trwałego i zrównoważonego rozwoju Gminy Bobrowice poprzez poprawę stanu i właściwe wykorzystanie środowiska naturalnego

3.2. Priorytety ekologiczne

Priorytety ekologiczne dla Gminy Bobrowice w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r. sprecyzowano na podstawie diagnozy stanu oraz zagrożeń środowiska, a także założeń polityki ekologicznej Polski, województwa lubuskiego oraz powiatu krośnieńskiego.

PRIORYTETY EKOLOGICZNE DLA GMINY BOBROWICE:

- OPTYMALIZACJA GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ;
- OCHRONA POWIETRZA ATMOSFERYCZNEGO;
- OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI;
- OCHRONA PRZED HAŁASEM I PROMIENIOWANIEM ELEKTROMAGNETYCZNYM;
- OCHRONA RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ I KRAJOBRAZU;
- EDUKACJA EKOLOGICZNA;
- ROZWÓJ ENERGETYKI ODNAWIALNEJ.

4. Zakres realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice

W tabelach nr 1 przedstawione zostały informacje na temat zadań przyjętych do realizacji w latach 2013 -2014 w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r.

W dokumencie tym nakreślono ogólne zasady zrównoważonego rozwoju, jak również działania i zadania dla Gminy, nadleśnictw i innych odpowiedzialnych za ochronę poszczególnych komponentów środowiska podmiotów działających na terenie Gminy Bobrowice. W wyżej wymienionym programie ochrony środowiska zamieszczone zostały również harmonogramy rzeczowe w zakresie ochrony środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013 - 2020. Wiele z zadań umieszczonych w niniejszych harmonogramach to zadania realizowane w sposób ciągły dla poszczególnych celów środowiskowych.

Poniżej w formie tabelarycznej ujęto zadania zrealizowane w okresie od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r., który obejmuje opracowany Raport, bądź będące w realizacji. Przedmiotowe tabele zawierają informację na temat rzeczywistych terminów realizacji, zakładanych i poniesionych kosztów oraz aktualnego stopnia realizacji zadań. Wskazane zostały również podmioty odpowiedzialne za realizację danych przedsięwzięć.

Informacje przedstawione w poniższych tabelach zebrane zostały na podstawie ankietyzacji przeprowadzonej wśród podmiotów realizujących zadania

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

Tabela 1. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska Gminy Bobrowice za okres 2013 - 2014

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
Cel strategiczny		Osiągnięcie i utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych oraz zapewnienie wszystkim mieszkańcom Gminy wody pitnej odpowiedniej jakości						
1	Budowa sieci wodociągowej do miejscowości Brzezinka	Brzezinka	Marzec 2013 – lipiec 2013	10	Gmina Bobrowice	425 000,00	Gmina Bobrowice/PROW	Sieć wodociągowa wraz z przyłączami do granicy nieruchomości oraz hydrantami P.Poż.
2	Budowa sieci wodociągowej do miejscowości Prądocinek	Prądocinek	Kwiecień 2013 – marzec 2014	10	Gmina Bobrowice	83 000,00	Gmina Bobrowice	Sieć wodociągowa pod dnem rzeki Bóbr. Zasilana ze zmodernizowanej ASUW w Dychowie
3	Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji wraz z przyłączami w miejscowości Kołatka	Kołatka	-	0	-	-	-	-
4	Przebudowa i rozbudowa SUW oraz biologicznej oczyszczalni ścieków w Dychowie	Dychów	Lipiec 2013 – lipiec 2014	10	Gmina Bobrowice	522 733,00	Gmina Bobrowice/PROW	Zmodernizowano układ uzdatniania wody. Zainstalowano nowe urządzenia. Zwiększono wydajność stacji z 350m ³ /h do 450m ³ /h.

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
5	Budowa wodociągu z Dychowa do miejscowości Chromów	Dychów - Chromów	Maj 2014 – październik 2014	10	Gmina Bobrowice	362 522,00	Gmina Bobrowice/PROW	Sieć wodociągowa wraz z przyłączami do granicy nieruchomości oraz hydrantami P.Poż.
6	Budowa kanalizacji sanitarnej	Bobrowice	Luty 2015- 2017-	1	Gmina Bobrowice	b.d.	b.d.	W roku 2015 zostanie sporządzona dokumentacja projektowa na budowę oczyszczalni ścieków wraz z odcinkiem sieci kanalizacyjnej dla miejscowości Bobrowice
7	Modernizacja sieci wodociągowych i kanalizacyjnych	-	-	-	-	-	-	-
8	Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy	-	-	-	-	-	-	-
9	Inwentaryzacja zbiorników bezodpływowych na terenie Gminy	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
10	Konserwacja urządzeń melioracyjnych	Bobrowice	2013-2014	10	Gmina Bobrowice	0	Gmina Bobrowice	Czyszczenie rowów melioracyjnych oraz przepustów pod drogami będących w zarządzie Gminy Bobrowice. Pozostałe rowy szczegółowe znajdują się w majątku skarbu państwa. RZGW prowadzi działania na swoich obiektach.
11	Budowa płyt obornikowych	-	-	-	-	-	-	-
Cel strategiczny		Zapewnienie dobrej jakości powietrza atmosferycznego na terenie Gminy Bobrowice						
Cel: ograniczenie niskiej emisji								
1	Termomodernizacja budynków na terenie Gminy	-	-	-	-	-	-	-
2	Sukcesywna likwidacja lub modernizacja źródeł ciepła opalanych węglem kamiennym	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
3	Racjonalizacja wykorzystania i modernizacja istniejących systemów grzewczych w budynkach użyteczności publicznej	-	-	-	-	-	-	-
4	Zapobieganie pożarom w lasach	Obręb ewid. Żarków	2013	10	Nadleśnictwo Krzystkowice	600 000,00	Środki własne Nadleśnictwa Krzystkowice	Wykonanie dojazdu pożarowego „Prosta” nr 82
		Leśnictwo Strużka Obręb ewid. Barłogi	2013	10	Nadleśnictwo Brzózka	568 131,00	Środki własne Nadleśnictwa Brzózka	Naprawa nawierzchni na drodze leśnej nr 46/1 w Leśnictwie Strużka Nadleśnictwo Brzózka
Cel: Zmniejszenie emisji spalin i hałasu komunikacyjnego na terenie Gminy								
1	Poprawa gminnej infrastruktury drogowej	Dychów	2013	10	Gmina Bobrowice	174 992,72	Gmina Bobrowice	Położenie dywanika asfaltowego oraz budowa ciągu pieszego, droga nr 284/2
		Bobrowice	2014	10	Gmina Bobrowice	114 793,96	Gmina Bobrowice	Położenie dywanika asfaltowego na drodze nr 716
		Bobrowice	2014	10	Gmina Bobrowice	128 619,64	Gmina Bobrowice	Położenie dywanika asfaltowego na drodze nr 726 i 118/4

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
Cel: Wzrost wykorzystania odnawialnych źródeł energii								
1	Promocja wykorzystania paliw alternatywnych w środkach transportu drogowego, obsługi rolnictwa, budownictwie i przemyśle	-	-	-	-	-	-	-
2	Montaż instalacji bazujących na odnawialnych źródłach energii w budynkach użyteczności publicznej	-	-	-	-	-	-	-
Cel strategiczny		Zmniejszenie uciążliwości hałasu na terenie Gminy do poziomu obowiązujących standardów						
1	Wprowadzenie inwentaryzacji źródeł uciążliwości akustycznej	-	-	-	-	-	-	-
2	Modernizacja i budowa nawierzchni dróg gminnych z infrastrukturą	Bronków	2013	10	Gmina Bobrowice	172 686,47	Gmina Bobrowice	Położenie dywanika asfaltowego na drodze nr 259 i 257
		Strużka	2013	10	Gmina Bobrowice	150 721,76	Gmina Bobrowice	Położenie dywanika asfaltowego na drodze 293
3	Rozbudowa i modernizacja lokalnego układu komunikacyjnego (parkingi, zatoki	Barłogi	2013	10	Gmina Bobrowice	8 487,52	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Strużka przy drodze nr 90
		Bobrowice	2013	10	Gmina Bobrowice	7 576,95	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Bobrowice

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
	postojowe, chodniki, itp.)							przy drodze nr714/4
		Kukadło	2014	10	Gmina Bobrowice	6 994,55	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Kukadło przy drodze nr 105/2
		Chromów	2014	10	Gmina Bobrowice	5 134,89	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Chromów przy drodze nr 121
		Dychów	2014	10	Gmina Bobrowice	19 986,30	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Dychów przy drodze 274/2
	Dychów	2014	10	Gmina Bobrowice	23 315,86	Gmina Bobrowice	Wykonanie chodnika w m. Dychów, przy drodze nr 271	
Cel strategiczny		Ochrona przed negatywnym oddziaływaniem pól elektromagnetycznych						
Cel: Zachowanie poziomów pól elektromagnetycznych poniżej dopuszczalnych norm								
1	Inwentaryzacja źródeł emisji pól elektromagnetycznych i obszarów objętych oddziaływaniem pól	-	-	-	-	-	-	-
2	Badania pól elektromagnetycznych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
	oraz sposobu sprawdzenia dotrzymywania tych poziomów							
Cel: Zmniejszenie promieniowania elektromagnetycznego do poziomu co najmniej dopuszczalnego na obszarach, gdzie normy zostały przekroczone								
1	Zapobieganie powstawaniu nowych źródeł promieniowania niejonizującego na terenach mieszkalnych	-	-	-	-	-	-	-
2	Preferowanie małokonfliktowych lokalizacji źródeł promieniowania elektromagnetycznego	-	-	-	-	-	-	-
Cel strategiczny		Ograniczanie ryzyka wystąpienia poważnych awarii oraz minimalizacja ich skutków						
Cel: Zapobieganie poważnym awariom								
1	Aktualizacja listy instalacji stanowiących potencjalne zagrożenia środowiska i życia ludzi na terenie Gminy	-	-	-	-	-	-	-
2	Ochrona przed powodzią	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
Cel: Dysponowanie sprawnym systemem zapobiegawczo-interwencyjno-ratunkowym na wypadek wystąpienia poważnej awarii lub klęski żywiołowej								
3	Współdziałanie i współpraca z jednostkami ratowniczymi, specjalistami i ekspertami w zakresie wystąpienia na terenie Gminy poważnych awarii przemysłowych i klęsk żywiołowych	-	-	-	-	-	-	-
4	Utrzymywanie w gotowości sprawnego systemu zapobiegawczo-interwencyjno-ratunkowym na wypadek wystąpienia poważnej awarii lub klęski żywiołowej	-	-	-	-	-	-	-
Cel: Wzrost świadomości społecznej w zakresie zapobiegania awariom i klęskom naturalnym i postępowania w przypadku ich wystąpienia								
5	Prowadzenie działań edukacyjno-informacyjnych dla mieszkańców Gminy o możliwościach zapobiegania i zasadach postępowania	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
	w przypadku wystąpienia poważnej awarii lub klęski żywiołowej							
Cel strategiczny		Ochrona, odtwarzanie i zrównoważone różnorodności biologicznej						
1	Inwentaryzacja i waloryzacja obszarów cennych przyrodniczo	-	-	-	-	-	-	-
2	Prowadzenie gospodarki leśnej uwzględniającej wymogi ochrony prawnej konkretnych obszarów przyrodniczych	-	-	-	-	-	-	-
3	Ochrona lasów na terenie Gminy oraz tworzenie nowych obszarów leśnych poprzez zalesianie gruntów rolnych o niskiej bonitacji	-	-	-	-	-	-	-
4	Racjonalne gospodarowanie cennymi zasobami przyrodniczymi Gminy	-	-	-	-	-	-	-
5	Utrzymywanie istniejących form ochrony przyrody	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
6	Tworzenie nowych obszarów chronionych	-	-	-	-	-	-	-
7	Promocja walorów przyrodniczych Gminy	Obręb ewid. Chojnowo dz.nr 3/1, 3/2, 4/6, 5/1, 9/6, 10/1, 11/1, 12/1, 21/1, 22/1, 23/1, 37, 38, 54	Rozpoczęcie działań przez Nadleśnictwo Krzystkowice - 16.09.2014r. , dot. wystąpienia do Rady Gm. Bobrowice o utworzenie użytku ekologicznego” Dachowskie Ługi” o pow. 288,25 ha – kompleks leśny stanowiący różnorodność biologiczną jako cenny ekosystem referencyjny z przyrodniczymi osobliwościami.	Realizacja w trakcie. Na tym etapie - Proponowane 10 pkt.	Jednostka realizująca – Nadleśnictwo Krzystkowice. Jednostka uchwalająca – Rada Gm. Bobrowice.	10 000 zł, koszty dot. wykonania przez UZ dokumentacji przyrodniczej obiektu.	Środki własne Nadleśnictwo Krzystkowice	W trakcie uchwalania -ustanowienia użytku ekologicznego przez Radę Gminy Bobrowice, o pow. 288,25 ha. Cel – zachowanie pozostałości naturalnych ekosystemów mających znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej.
Cel strategiczny		Ochrona powierzchni ziemi i gleb przed degradacją oraz rekultywacja terenów zdegradowanych						
1	Upowszechnianie i praktyczne wdrażanie zasad „Kodeksu dobrej praktyki rolniczej”	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
2	Wspieranie i promowanie rolnictwa ekologicznego	-	-	-	-	-	-	-
3	Inwentaryzacja terenów zdegradowanych	-	-	-	-	-	-	-
Cel strategiczny		Zrównoważona gospodarka zasobami naturalnymi						
1	Ochrona zasobów złóż nieeksploatowanych	-	-	-	-	-	-	-
2	Rekultywacja terenów zdegradowanych przez eksploatację kopalni	-	-	-	-	-	-	-
Cel długookresowy		Racjonalizacja gospodarowania zasobami wód powierzchniowych i podziemnych na cele przemysłowe i konsumpcyjne						
1	Wdrażanie technologii wodoszczędnych w przedsiębiorstwach	-	-	-	-	-	-	-
2	Analiza zużycia wody podziemnej przez mieszkańców, rolnictwo i działalność gospodarczą	Przychów, Strużka, Janiszowice, Dęby, Dachów, Strużka	2014	10	Gmina Bobrowice	15 000,00	Gmina Bobrowice	Wymiana istniejących wodomierzy na wodomierze o wyższej klasie pomiarowej
3	Modernizacja sieci wodociągowej w celu ograniczenia strat wody na etapie przesyłu	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
4	Propagowanie zachowań sprzyjających oszczędzaniu wody przez działania edukacyjno-promocyjne (akcje, kampanie skierowane do wszystkich grup społecznych)	-	-	-	-	-	-	-
Cel długookresowy		Zmniejszenie zużycia energii na cele produkcyjne i komunalno-bytowe						
1	Wdrażanie technologii energooszczędnych w przedsiębiorstwach	-	-	-	-	-	-	-
2	Zastąpienie tradycyjnych lamp ulicznych lampami energooszczędnymi	-	-	-	-	-	-	-
3	Termomodernizacja budynków na terenie Gminy	-	-	-	-	-	-	-
Cel długookresowy		Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii w finalnym zużyciu energii, co najmniej do poziomu 15% w 2020 r.						
1	Motywowanie rolników do zakładania plantacji roślin energetycznych	-	-	-	-	-	-	-
2	Promowanie korzyści z produkcji roślin energetycznych dla rolników i środowiska	-	-	-	-	-	-	-

**Raport z realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016
z perspektywą do 2020 r. Okres sprawozdawczy: od 01.01.2013 r. do 31.12.2014 r.**

L.p.	Nazwa zadania	Lokalizacja	Okres realizacji inwestycji/działań	Ocena Realizacji (w punktach od 0 do 10)	Jednostka realizująca	Poniesione koszty [zł]	Źródła finansowania	Opis realizacji Inwestycje/działania
3	Montaż kolektorów słonecznych na budynkach użyteczności publicznej	-	-	-	-	-	-	-
4	Promowanie wykorzystania odnawialnych źródeł energii w gospodarstwach domowych na terenie Gminy	-	-	-	-	-	-	-
5	Budowa elektrowni wiatrowych	-	-	-	-	-	-	-
Cel strategiczny		Zmniejszenie materiałochłonności i odpadowości produkcji						
1	Wdrażanie technologii małoodpadowych w przedsiębiorstwach	-	-	-	-	-	-	-
2	Ograniczenie materiałochłonności produkcji	-	-	-	-	-	-	-
Średnia ocena realizacji zadań [pkt]				10	Razem poniesiony koszty [zł]		3 399 696,62	

Źródło: Dane Urzędu Gminy Bobrowice, Nadleśnictwa Brzózka, Nadleśnictwa Krzystkowie

Uwaga!!! Pola „-” nie zostały uzupełnione ze względu na brak danych od podmiotów odpowiedzialnych za realizację przedsięwzięć ujętych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r..

5. Ocena realizacji Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice

Ze względu na brak przygotowanych przez Ministerstwo Środowiska wytycznych w zakresie struktury raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska, zastosowana metodyka sporządzenia niniejszego Raportu wynika z obecnie obowiązującego Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r. Jednym ze źródeł informacji na temat działań zrealizowanych na rzecz ochrony środowiska na terenie Gminy Bobrowice na przestrzeni lat 2013-2014 była ankieta stworzona na potrzeby raportu z realizacji Programu Ochrony Środowiska. Ankieta ta uwzględniała wszystkie zagadnienia dotyczące zaplanowanych zadań w harmonogramie rzeczowym zawartym w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r. Postawione pytania w formie tabelarycznej miały w klarowny sposób odpowiedzieć, jakie zadania udało się zrealizować w przeciągu 2 lat na terenie Gminy Bobrowice w zakresie poprawy stanu środowiska i jego poszczególnych elementów: flory, fauny, krajobrazu, wód powierzchniowych i podziemnych, gleby, powietrza atmosferycznego, hałasu, itp. Ankiety te zostały skierowane do Urzędu Gminy Bobrowice oraz przekazane właściwym podmiotom i instytucjom odpowiedzialnym za poszczególne obszary ochrony środowiska. Przedmiotowa ankieta wzbogacona została również o pytania dotyczące kosztów poniesionych na inwestycję oraz źródła dofinansowania poszczególnych zadań. Należy jednak podkreślić, iż badanie ankietowe przeprowadzone na potrzeby opracowania niniejszego Raportu obarczone jest pewnym błędem wynikającym z niepełnego dostępu do danych źródłowych i konieczności opierania się na fragmentarycznej ocenie zaistniałych wydarzeń oraz skutków środowiskowych jakie za sobą niosły.

Zgodnie z danymi zebranych w tabeli nr 1 w rozdziale 4 niniejszego Raportu, na realizację zadań, a tym samym celów środowiskowych zawartych w dotychczasowym Programie Ochrony Środowiska wydano łącznie 3 399 696,62 zł. Większość niniejszych inwestycji została sfinansowana z środków własnych Gminy Bobrowice oraz nadleśnictw funkcjonujących na terenie przedmiotowej Gminy.

Wykorzystano również w części dostępne dofinansowania z środków unijnych w ramach PROW na lata 2007 – 2013.

W oparciu o zgromadzone i przedstawione w rozdziale 4 niniejszego Raportu informacje na temat zadań przyjętych do realizacji w latach 2013 -2014 w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2013-2016 z perspektywą do 2020 r., stwierdzić należy, że większość zadań, a tym samym celów środowiskowych zapisanych w niniejszym

dokumentach, zostało zrealizowanych. Jednak na podstawie zebranych informacji można wywnioskować, że nadal dość duża ilość zadań nie została zrealizowana, przez co wiele celów środowiskowych założonych dla Gminy Bobrowice dotychczas nie zostało wdrożonych. Jednocześnie należy zauważyć, że niektóre z przyjętych działań mają charakter ciągły i powinny być kontynuowane w kolejnych latach. Ponadto przesunięcie realizacji niektórych zadań i wskazanych dla nich działań środowiskowych w większości przypadków spowodowane jest ograniczonym zasobem środków finansowych Gminy Bobrowice oraz poszczególnych podmiotów, instytucji i organizacji funkcjonujących na terenie analizowanej jednostki samorządu terytorialnego.

Na potrzeby aktualizacji „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Bobrowice na lata 2017-2020 z perspektywą do 2024 r.” należy przeanalizować ponownie cele środowiskowe oraz podległe im konkretne zadania założone dotąd w dotychczas obowiązującym Programie Ochrony Środowiska pod względem obecnego stanu środowiska naturalnego Gminy Bobrowice. Umożliwi to weryfikację założonych celów środowiskowych oraz podległych im zadań, pod kątem czy nadal są one celowe oraz ekonomicznie uzasadnione do realizacji w realiach obowiązujących na dzień aktualizacji Programu Ochrony Środowiska.

6. Spis tabel

Tabela 1. Realizacja zadań wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska Gminy Bobrowice za okres 2013 - 2014..... 7

7. Spis rysunków

Rysunek 1. Usytuowanie Gminy Bobrowice w powiecie krośnieńskim i województwie lubuskim 4