

**PODSUMOWANIE
I UZASADNIENIE**



**PROGRAMU OCHRONY ŚRODOWISKA
DLA GMINY KWILCZ
na lata 2015-2018
z perspektywą na lata 2019-2022**



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



SPIS TREŚCI

1. Wprowadzenie.....	3
2. Uzasadnienie zawierające informację o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa	4
3. Podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:	5
1) Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko	6
2) Opinie właściwych organów (RDOŚ, WWPIS, Zarząd Powiatu Międzychodzkiego)	7
3) Zgłoszone uwagi i wnioski	15
4) Wyniki postępowania dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone	15
5) Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu	16



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



WPROWADZENIE

Dokument zawiera:

I. **Uzasadnienie** zawierające informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa¹.

II. **Podsumowanie** zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:

- 1) ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko;
- 2) opinie właściwych organów (Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska, Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny);
- 3) zgłoszone uwagi i wnioski;
- 4) wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;
- 5) propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu².

Przedmiotowe opracowanie jest **dokumentem uzupełniającym** do *Programu ochrony środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022*, zwanego dalej **Programem**.

Niniejszy dokument uwzględnia wymagania zawarte w art. 43 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. z 2016 r., poz.353) tj.:

„Organ opracowujący projekt dokumentu wymagającego udziału społeczeństwa podaje do publicznej wiadomości informację o przyjęciu dokumentu i o możliwościach zapoznania się z jego treścią oraz:

*1) **uzasadnieniem**, o którym mowa w art. 42 pkt 2 (Organ opracowujący projekt dokumentu wymagającego udziału społeczeństwa: 2) **dolączy do przyjętego dokumentu uzasadnienie zawierające informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób***

¹ Zgodnie z art. 42 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. z 2016 r. poz. 353)

² Zgodnie z art. 55 ust. 3 ww. ustawy



G m i n a K w i l c z



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa.)

*2) **podsumowaniem**, o którym mowa w art. 55 ust. 3; (Do przyjętego dokumentu załącza się pisemne podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:*

- 1) ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko;*
- 2) opinie właściwych organów, o których mowa w art. 57 i 58;*
- 3) zgłoszone uwagi i wnioski;*
- 4) wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;*
- 5) propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.)”*

I. Uzasadnienie zawierające informację o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa

Na podstawie art. 39 ust. 1 oraz art. 54 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016 r., poz. 353) oraz art. 17 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.) Wójt Gminy Kwilcz obwieszczeniem nr RRG.602.1.2015.ROŚ z dnia 3 sierpnia 2015 r. zawiadomił o rozpoczęciu procedury udziału społeczeństwa w pracach nad projektem „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

Obwieszczenie zostało umieszczone:

- na tablicy ogłoszeń Urzędu Gminy w Kwilczu,
- na stronie internetowej Gminy Kwilcz (www.kwilcz.pl),
- na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Kwilczu (<http://bip.kwilcz.pl/>) w zakładce „Ochrona środowiska”

W ramach udziału społeczeństwa wszyscy zainteresowani mogli zapoznać się z treścią projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko oraz wnieść uwagi i wnioski dotyczące dokumentów, w dniach od 3 sierpnia 2015 r. do 24 sierpnia 2015 r. Projekt Programu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko został



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



wyłożony do wglądu w siedzibie Urzędu Gminy w Kwilczu przy ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64-420 Kwilcz, pokój nr 3, w godzinach od 8:00 do 15:00. Uwagi i wnioski do programu można było wносить w terminie 21 dni od daty podania obwieszczenia do publicznej wiadomości w formie pisemnej, ustnie do protokołu oraz za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres e-mail: ochrona.srodowiska@kwilcz.pl. Organem właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków był Wójt Gminy Kwilcz.

W odpowiedzi na ogłoszenie w ustawowym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, ani wnioski.

II. Podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:

- 1) Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko;
- 2) Opinie właściwych organów (RDOŚ, WWPIS, Zarząd Powiatu Międzychodzkiego);
- 3) Zgłoszone uwagi i wnioski;
- 4) Wyniki postępowania dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;
- 5) Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu;

Przedstawianie rozwiązań alternatywnych w kontekście analizy prawidłowości sformułowania celów i ich ewentualnych modyfikacji jest nieuzasadnione ponieważ, przeprowadzona w ramach Prognozy analiza celów Programu, a w szczególności jego spójności z innymi dokumentami strategicznymi (w tym nadrzędnym dokumentem, jakim jest Polityka Ekologiczna Państwa - PEP) wskazuje, że są one w pełni zgodne z postanowieniami tych dokumentów, a także wynikają wprost z postanowień zawartych w tych dokumentach oraz obowiązującym w Polsce prawie. Wariantowaniu mogłyby podlegać analizy doboru sposobów i środków osiągnięcia tak określonych celów. Biorąc pod uwagę fakt, że również i w tym przypadku sprecyzowane w Programie działania w zdecydowanej większości wynikają z innych dokumentów sektorowych, jak i PEP, rozważanie alternatyw nie znajduje także i w tej kwestii odpowiedniego uzasadnienia. Ponadto zgodnie z obowiązującymi przepisami Program po 4 latach będzie podlegał aktualizacji i w przypadku zmiany podejścia do realizacji któregoś z celów i priorytetów określonych w PEP, możliwe będzie uwzględnienie tego faktu w aktualizacji Programu. Wśród postanowień wymienionych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015 – 2018 z perspektywą na lata 2019-2022 znajdują się cele, których realizacja (zwłaszcza podczas realizacji zamierzeń inwestycyjnych na etapie



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



budowy) może oddziaływać na środowisko, jednak mają one na tym etapie charakter bardzo ogólny. W przypadku tego typu zadań prowadzona będzie indywidualna ocena oddziaływania na środowisko, jeszcze przed realizacją inwestycji. W ramach tej oceny analizie poddane zostaną potencjalne oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, w tym na zdrowie ludzi oraz na obszary objęte prawną ochroną. Ponadto w raporcie o oddziaływaniu inwestycji na środowisko proponowane będą działania minimalizujące negatywny wpływ, a w miarę potrzeby także kompensacje przyrodnicze. W związku z tym ewentualne negatywne skutki realizacji postanowień projektu *Programu* mogą zostać wyeliminowane jeszcze przed przystąpieniem do realizacji inwestycji

Ad. 1. Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko.

Sporządzenie Prognozy do Programu wynika z zapisów 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 2016 r., poz.353). Opracowanie przygotowane zostało na potrzeby przeprowadzenia procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko. Głównym celem prognozy jest określenie skutków dla środowiska zarówno pozytywnych, jak i negatywnych, jakie związane mogą być z realizacją ustaleń Programu.

Informacje zawarte w Prognozie opracowane zostały stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny oraz dostosowane do zawartości i stopnia szczegółowości analizowanego dokumentu. Prognoza opiera się na zastosowaniu metod opisowych i porównawczych.

Zgodnie z art. 53 w nawiązaniu do art. 57 ustawy o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, pismem z dnia 3 sierpnia 2015 r., znak: RRG.602.1.2015.ROŚ Wójt Gminy Kwilcz wystąpił zarówno do Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu, jak i do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu, z wnioskiem o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie oddziaływania na środowisko. Pismem z dnia 12 sierpnia 2015 r., znak: DN-NS.9012.1106.2015 Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko.

Z kolei pismem z dnia 3 września 2015 r., znak: WOO.411.378.2015.PW.1 Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko.

Po otrzymaniu w/w opinii opracowano Prognozę oddziaływania na środowisko przedmiotowego dokumentu. Zakres Prognozy jest zgodny z art. 51 ust. 2 i art. 52 ust. 1 i 2 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



G m i n a K w i l c z



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

środowisko oraz ustaleniami RDOŚ w Poznaniu i opinią sanitarną Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Analiza ustaleń zawartych w Prognozie pozwoliła na przyjęcie założenia, że brak realizacji projektu Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz spowoduje wzrost niekorzystnych oddziaływań na środowisko, wzrost presji na nie oraz może przyczynić się do wzrostu antyekologicznych postaw w społeczności Gminy. Jednocześnie Prognoza nie wskazuje na ewentualność wystąpienia znacząco niekorzystnych efektów dla środowiska związanych z realizacją zapisów Programu.

Ad. 2 Opinie właściwych organów (RDOŚ, WWPIS, Zarząd Powiatu Międzychodzkiego).

Ad. 2.1. Opinia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Poznaniu, pismem z dnia 9 listopada 2015 r., znak: WOO.III.410.663.2015.JM.1 wydał opinię do projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko, zgłaszając dodatkowe uwagi. Poniżej przedstawiono uwagi oraz stanowisko w sprawie tych uwag.

L.p.	Treść uwagi	Sposób uwzględnienia uwagi
1.	„W rozdziale 4.8.3 na str. 37 projektu Programu oraz w rozdziale 4.8.3 na str. 36 prognozy napisano: <i>Na analizowanym terenie znajdują się następujące obszary przyrodniczo cenne: (...) proszę zweryfikować dane o liczbie obiektów i obszarów chronionych. Ponadto w projekcie Programu i w prognozie proszę uwzględnić wszystkie (...) obszary chronione.</i> ”	Uwagi zostały uwzględnione, poprawiony został zapis dotyczący obszarów chronionych.
2.	„Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 2 lit. e ustawy o oś w prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić przewidywane znaczące oddziaływania na cele ochrony rezerwatu przyrody (...), Parku Krajobrazowego, na cele i przedmioty ochrony obszaru specjalnej ochrony ptaków (...) na cele i przedmioty ochrony obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Ostoja Międzychodzko-Sierakowska (...) na cele i	Została dodana adnotacja o tym, że w związku z faktem, iż Program nie zawiera szczegółowych działań inwestycyjnych, nie było możliwe na etapie sporządzania prognozy dokonania analizy i oceny stanu środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym



Gmina Kwilcz



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

	<p>przedmioty ochrony obszaru mającego znaczenie dla Wspólnoty Zamorze Pniewskie (...) oraz integralność tych obszarów i spójność sieci. Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 3 lit. a ustawy o oś w prognozie proszę przedstawić rozwiązania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na cele ochrony ww. rezerwatu przyrody, na cele ochrony ww. parku krajobrazowego, na cele i przedmioty ochrony ww. obszarów Natura 2000 oraz integralność tych obszarów i spójność sieci, mogących być rezultatem realizacji ustaleń projektu Programu”.</p>	<p>oddziaływaniem. Stan środowiska na tych obszarach będzie możliwy do określenia na etapie przeprowadzenia ocen oddziaływania na środowisko poszczególnych inwestycji.</p>
3.	<p>„W odniesieniu do obszaru specjalnej ochrony ptaków (...) informuję, że obowiązuje plan zadań ochronnych ustanowiony zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 3 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Puszcza Notecka (...). Ustalenia projektu Programu powinny być zgodne z zapisami ww. planu zadań ochronnych. W prognozie proszę przeanalizować i ocenić zgodność ustaleń projektu Programu z zapisami ww. planu zadań ochronnych.”</p>	<p>Uwagi zostały uwzględnione, do prognozy został dodany zapis dotyczący planu zadań ochronnych.</p>
4.	<p>„W rozdziale 4.4 na str. 19 projektu Programu oraz w rozdziale 4.4 na str. 26 prognozy napisano <i>Gmina Kwilcz ma bardzo urozmaiconą i bogatą sieć hydrograficzną. Występuje tu szereg cieków wodnych położonych w zlewni rzeki Warty.</i> Natomiast w rozdziale 4.8.2.2 na str. 36 projektu Programu oraz w rozdziale 4.8.2.2 na str. 36 prognozy napisano, że <i>dla zwierząt wodnych (...) gniazdującego głównie w dolinie rzeki Noteć (...)</i> Informuję, że ciek wodny na terenie</p>	<p>Uwagi zostały uwzględnione, w tekście został poprawiony błąd w nazwie rzeki.</p>



Gmina Kwilcz



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

	<p>gminy Kwilcz zlokalizowane są przede wszystkim w zlewni rzeki Warty, a nie rzeki Noteć. W związku z powyższym proszę zweryfikować zapisy projektu Programu i prognozy w tym zakresie.”</p>	
5.	<p>„W rozdziale 7 na str. 49 prognozy napisano, że realizacja projektu ochrony środowiska, w zakresie określonym dla lat 2015-2022 (...) Proszę zweryfikować przedmiotowy zapis, gdyż jest niezrozumiały.”</p>	<p>Uwaga została uwzględniona, przedmiotowy zapis został usunięty.</p>
6.	<p>„W prognozie nie wskazano, czy na terenie gminy Kwilcz występują gatunki roślin, grzybów i zwierząt objęte ochroną gatunkową, wymienione w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 6 października 2014 r. (...) oraz w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (...). W związku z powyższym proszę uzupełnić prognozę w tym zakresie.”</p>	<p>Uwaga nie została uwzględniona, ponieważ brak jest waloryzacji przyrodniczej dla terenu gminy Kwilcz, więc trudno jest jednoznacznie wskazać, czy znajdują się dane gatunki roślin, grzybów i zwierząt.</p>
7.	<p>„W ‘Harmonogramie realizacji Programu Ochrony Środowiska na lata 2015-2018’ zawarto zadanie – zwiększenie udziału energii otrzymywanej z surowców odnawialnych w całkowitym zużyciu energii. W przypadku planowania lokalizacji elektrowni wiatrowych i paneli fotowoltanicznych prognoza winna zawierać analizę i ocenę wpływu realizacji tego typu inwestycji na ptaki i nietoperze, stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny. W ocenie i analizie proszę uwzględnić w szczególności wpływ elektrowni wiatrowych i paneli fotowoltanicznych na szlaki migracyjne zwierząt, głównie ptaków i nietoperzy, miejsca ich odpoczynku i żerowania w trakcie sezonowych wędrówek, a także na korytarze ekologiczne, uwzględniając trasy przelotowe ptaków i nietoperzy. Proszę również zaproponować rozwiązania mające na celu</p>	<p>Uwaga nie została uwzględniona, ponieważ na ten moment zadanie jest w fazie planowania. W momencie realizacji zostaną przeprowadzone właściwe analizy i oceny.</p>



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



	<p>zapobieganie i ograniczanie ewentualnych negatywnych oddziaływań na ornitofaunę i chiropterofaunę mogących być rezultatem realizacji ustaleń projektu Programu. Natomiast w przypadku planowania elektrowni wodnych prognoza winna zawierać analizę i ocenę wpływu realizacji tego typu inwestycji na zwierzęta wodne, stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny. Proszę również zaproponować rozwiązania mające na celu zapobieganie i ograniczanie ewentualnych negatywnych oddziaływań na zwierzęta wodne, mogących być rezultatem realizacji ustaleń projektu Programu.”</p>	
8.	<p>„Z ‘Harmonogramu realizacji Programu Ochrony Środowiska na lata 2015-2018’ wynika, że planuje się także inwestycje związane z lokalizacją liniowych elementów infrastruktury technicznej. W prognozie nie oceniono wpływu realizacji tego typu inwestycji na środowisko, ze szczególnym uwzględnieniem oddziaływania na chronione gatunki roślin, grzybów i zwierząt i ich siedliska, tereny zieleni, zadrzewienia przydrożne itp. a także nie zaproponowano działań minimalizujących ewentualne negatywne oddziaływania. Prognozę proszę uzupełnić w tym zakresie.”</p>	<p>Uwaga nie została uwzględniona, Wszelkie inwestycje liniowe muszą być poprzedzone stosowną analizą ich ewentualnego negatywnego wpływu na środowisko. Nie został oceniony wpływ realizacji tego typu inwestycji na środowisko, ze względu na fakt, iż dopiero są w fazie planowania.</p>
9.	<p>„Proszę zweryfikować informacje zawarte w rozdziale 6 na str. 42-47 prognozy zatytułowanym ‘Ocena skutków dla środowiska wynikających z ustaleń gminnego programu ochrony środowiska na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022 oraz przyjętych działań w treści tego dokumentu’ oraz w rozdziale 7 na str. 48-49 prognozy zatytułowanym ‘Ocena skutków realizacji ustaleń gminnego programu ochrony środowiska, na całość elementów środowiska w</p>	<p>Z uwagi na brak ścisłych ustaleń dotyczących planowanych działań Gminy mogących wpływać na środowisko nie przeprowadzono w dokumencie sugerowanej analizy.</p>



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



	<p><i>ich wzajemnym powiązaniu' i zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 2 lit. e ustawy o oś w prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić przewidywane znaczące oddziaływania, w tym oddziaływania bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe, stałe i chwilowe, oraz pozytywne i negatywne na środowisko, a w szczególności na: różnorodność biologiczną, ludzi, zwierzęta, rośliny, wodę, powietrze, powierzchnię ziemi, krajobraz, zasoby naturalne, zabytki, dobra materialne z uwzględnieniem zależności między tymi elementami środowiska i między oddziaływaniami na te elementy. Przy czym prognoza powinna przedstawiać analizę potencjalnych oddziaływań realizacji ustaleń projektu Programu w formie opisowej wraz z merytorycznym uzasadnieniem i odpowiednimi wnioskami wynikającymi z tej analizy. W przypadku stwierdzenia braku znaczących oddziaływań na wybrane komponenty środowiska prognoza winna zawierać taką informację wraz z odpowiednim uzasadnieniem. Proszę odnieść się do przewidywanych znaczących oddziaływań występujących zarówno na etapie realizacji, jak i eksploatacji przedsięwzięć wymienionych w projekcie Programu.”</i></p>	
<p>10.</p>	<p>„W prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić wpływ realizacji ustaleń projektu Programu na klimat (w tym mikroklimat), w szczególności na kształtowanie się warunków termicznych, anemometrycznych, wilgotnościowych. W prognozie proszę również przeanalizować w jaki sposób przewidywane zmiany klimatu (mikroklimatu) wpłyną na pozostałe komponenty środowiska. Określając wpływ realizacji ustaleń projektu</p>	<p>Uwagi nie uznano za konieczną do uwzględnienia w dokumencie.</p>



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



	<p>Programu na klimat wskazane jest uwzględnienie zaleceń zawartych w opracowaniu <i>‘Strategiczny plan adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030’</i> (SPA2020), opublikowanym na stronie internetowej Ministerstwa Środowiska (...)</p>	
11.	<p>„W prognozie proszę wskazać jednolite części wód (JCW), w granicach których położony jest obszar objęty projektem Programu oraz wyznaczone dla nich cele środowiskowe. Ponadto, w prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić przewidywane znaczące oddziaływania realizacji ustaleń projektu Programu na jednolite części wód. W prognozie proszę wskazać, czy realizacja ustaleń projektu Programu może spowodować nieosiągnięcie celów środowiskowych zawartych w <i>‘Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Odry’</i>, zatwierdzonym na posiedzeniu Rady Ministrów w dniu 22 lutego 2011 r. przez Prezesa Rady Ministrów.”</p>	<p>Brak JCW na terenie Gminy Kwilcz, uwagi nie uznano za możliwą i konieczną do uwzględnienia w dokumencie.</p>
12.	<p>„Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 2 lit. d ustawy o oś w prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, istotne z punktu widzenia projektowanego dokumentu, oraz sposoby w jakich te cele i inne problemy środowiska wyznaczonych w tych dokumentach istotnych z punktu widzenia projektowanego dokumentu wraz z krótkim opisem sposobów ich uwzględnienia w projekcie Programu (...)</p>	<p>Uwagę uwzględniono zamieszczając opis dokumentów wyższego szczebla w rozdziale 1.4</p>
13.	<p>„Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 1 lit. c ustawy o oś w prognozie proszę zawrzeć propozycje dotyczące przewidywanych metod analizy skutków realizacji postanowień projektowanego dokumentu oraz częstotliwości</p>	<p>Zgodnie z uwagami zamieszczono informacje dot. wskaźników monitorowania.</p>



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



	<p>jej przeprowadzania. Informuję, że zgodnie z art. 55 ust. 3 pkt 5 ustawy o oś do przyjętego dokumentu załącza się pisemne podsumowanie zawierające informacje, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu. Ponadto, zgodnie z art. 55 ust. 5 ustawy o oś organ opracowujący projekt dokumentu, w przedmiotowym przypadku Wójt Gminy Kwilcz, jest obowiązany prowadzić monitoring skutków realizacji postanowień przyjętego dokumentu w zakresie oddziaływania na środowisko, zgodnie z częstotliwością i metodami o których mowa w ust. 3 pkt 5 ustawy o oś. Monitoring skutków realizacji postanowień przyjętego dokumentu w zakresie oddziaływania na środowisko może polegać np. na analizie i ocenie stanu poszczególnych komponentów środowiska w oparciu o wyniki pomiarów uzyskanych w ramach państwowego monitoringu środowiska lub w ramach indywidualnych zamówień, na kontroli i ocenie zgodności wyposażenia terenu w infrastrukturę techniczną z ustaleniami przyjętego dokumentu. Przy czym, dokonując analizy i oceny stanu poszczególnych komponentów środowiska w oparciu o wyniki pomiarów uzyskanych w ramach państwowego monitoringu środowiska należy pamiętać, że muszą się one odnosić do obszaru objętego projektem Programu.”</p>	
14.	„Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 2 lit. a ustawy o oś w prognozie proszę określić, przeanalizować i ocenić istniejący stan wód podziemnych. Zgodnie z art. 52 ust. 1 ustawy o oś informacje zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko, w tym dotyczące istniejącego	Uwagi nie uznano za konieczną do uwzględnienia w dokumencie.



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



	stanu środowiska, powinny być opracowane stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny. Dlatego proszę w prognozie zamieszczać aktualne dane dotyczące stanu środowiska, bądź w przypadku przytaczania wyników z lat wcześniejszych niż rok 2014 proszę wskazać, iż nie ma aktualnych danych z tego zakresu. (...)”	
15.	„Nawiązując do informacji zawartych w rozdziale 5.1 na str. 37 prognozy oraz w rozdziale 4.6.2 na str. 25-26 projektu Programu informuję, że na stronie internetowej Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Poznaniu dostępna jest ‘Roczna ocena jakości powietrza w województwie wielkopolskim za rok 2014.’ W związku z powyższym proszę przedstawić aktualne wyniki oceny jakości powietrza z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony zdrowia oraz z uwzględnieniem kryteriów określonych w celu ochrony roślin.”	Uwagi nie uznano za konieczną do uwzględnienia w dokumencie.
16.	„Zgodnie z art. 51 ust. 2 pkt 1 lit. e ustawy oś prognoza zawiera streszczenie sporządzone w języku niespecjalistycznym. W związku z tym proszę rozwinąć zapisy rozdziału 10 na str. 50 prognozy zatytułowanego ‘Streszczenie w języku niespecjalistycznym’ w taki sposób, aby zawierał najistotniejsze informacje zawarte w poszczególnych rozdziałach prognozy.”	Uwagi nie uznano za konieczną do uwzględnienia w dokumencie.
17.	„W projekcie Programu oraz w prognozie proszę podać aktualny dziennik ustaw, w którym została opublikowana ustawa o ochronie przyrody”	Uwaga została uwzględniona, zapisy zostały poprawione.

Ad. 2.2 Opinia Wielkopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Poznaniu.

Wielkopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Poznaniu, pismem z dnia 21 października 2015 roku, znak: DN-NS.9012.1440.2015, zaopiniował pozytywnie projekt



G m i n a K w i l c z



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

„Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” wraz „Prognozą Oddziaływania na środowisko dla projektu Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” nie zgłaszając dodatkowych warunków.

Ad 2.3 Opinia Zarządu Powiatu Międzychodzkiego.

Zarząd Powiatu Międzychodzkiego Uchwałą nr 33/41/2015 z dnia 28 sierpnia 2015 r. pozytywnie zaopiniował projekt „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” bez uwag.

Ad. 3 Zgłoszone uwagi i wnioski.

Zgodnie z art. 17 ust. 4 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2013 r., poz. 1232, z późn. zm.) organ wykonawczy gminy zapewnia możliwość udziału społeczeństwa na zasadach i w trybie określonym w ustawie 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. z 2016 r., poz. 353) w postępowaniu, którego przedmiotem jest sporządzenie programu ochrony środowiska. Dnia 3 sierpnia Wójt Gminy Kwilcz podał do publicznej wiadomości informację o opracowaniu projektu „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022”.

Obwieszczenie opublikowano na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Kwilczu, na stronie gminy Kwilcz oraz wywieszono na tablicy ogłoszeń w siedzibie Urzędu Gminy w Kwilczu przy ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64-420 Kwilcz.

Projekt Programu był do wglądu w siedzibie Urzędu Gminy w Kwilczu przy ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64-420 Kwilcz, pokój nr 3, w godzinach 8:00-15:00 oraz został umieszczony na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Gminy w Kwilczu w zakładce „Ochrona środowiska”.

Uwagi i wnioski można było wносить w terminie 21 dni od daty podania obwieszczenia do publicznej wiadomości (do dnia 24 sierpnia 2015 r.) w formie pisemnej, ustnie do protokołu oraz za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres: ochrona.srodowiska@kwilcz.pl

Organem właściwym do rozpatrzenia uwag i wniosków był Wójt Gminy Kwilcz.

W odpowiedzi na ogłoszenie w ustawowym terminie nie wpłynęły żadne uwagi, ani wnioski.

Ad. 4 Wyniki postępowania dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



Projekt „Programu ochrony środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” oraz ‘Prognoza oddziaływania na środowisko projektu Programu Ochrony Środowiska Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022’ nie przewiduje realizacji zadań mogących mieć wpływ na transgraniczne negatywne oddziaływanie na środowisko. Biorąc pod uwagę lokalny i regionalny charakter możliwych do wystąpienia oddziaływań na środowisko, a także położenie gminy Kwilcz w dużej odległości od granic kraju, należy stwierdzić, że realizacja *Programu* nie będzie skutkowała możliwością wystąpienia oddziaływań transgranicznych, wobec czego dokument ten nie musi być poddawany procedurze transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko w rozumieniu art. 104 ustawy z dnia 3 października 2008 r. (Dz. U. z 2016 r., poz. 353) o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Ad. 5 Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

Analiza skutków realizacji *Programu* może być przeprowadzona z wykorzystaniem analizy realizacji *Programu* w ramach obowiązkowych raportów z wykonania Programu Ochrony Środowiska realizowanych przez Wójta Gminy w cyklach dwuletnich, natomiast na bieżąco kontrolowany będzie postęp w zakresie wykonania przedsięwzięć zdefiniowanych w *Programie*. Pod koniec 2018 roku nastąpi ocena realizacji przedsięwzięć „Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Kwilcz na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022” przewidzianych do realizacji w latach 2015-2018. Wyniki oceny będą stanowiły wkład dla listy przedsięwzięć obejmujących okres 2019-2022; Ten cykl będzie się powtarzał co każde dwa lata, co zapewni ciągły nadzór nad wykonaniem *Programu*. W przypadku nieosiągnięcia zaplanowanych zamierzeń należy dokonać analizy sytuacji i poznać jej przyczyny.

W cyklach czteroletnich będzie oceniany stopień realizacji celów ekologicznych (określonych w tym dokumencie dla okresu do 2022 roku). Ocena ta będzie bazą do ewentualnej korekty celów i strategii ich realizacji. Taka procedura pozwoli na spełnienie wymagań zapisanych w ustawie Prawo ochrony środowiska, a dotyczących okresu na jaki jest przyjmowany program ochrony środowiska i systemu raportowania o stanie realizacji programu ochrony środowiska. W *Programie* zawarty został schemat przedstawiający harmonogram monitoringu realizacji *Programu*.



Gmina Kwilcz



ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl

Przy monitoringu realizacji skutków postanowień dokumentu wykorzystywać będzie się następujące wskaźniki :

Cele strategiczne oraz wskaźniki monitorowania stanu środowiska	Jednostka miary	Źródło informacji o wskaźniku
KONTYNUACJA DZIAŁAŃ ZWIĄZANYCH Z POPRAWĄ JAKOŚCI POWIETRZA		
Liczba zmodernizowanych kotłowni	szt.	dane własne JST, WIOŚ
Wielkość emisji niskiej	%, Mg/rok	dane własne JST, GUS, WIOŚ
Łączna emisja zanieczyszczeń gazowych	Mg/rok	GUS, WIOŚ
Liczba budynków objętych termomodernizacją	szt.	dane własne JST
OŚIĄGNIĘCIE I UTRZYMANIE DOBREGO STANU WÓD POWIERZCHNIOWYCH ORAZ OCHRONA JAKOŚCI WÓD PODZIEMNYCH I RACJONALIZACJA ICH WYKORZYSTANIA		
Ilość wykonanej infrastruktury dla ochrony środowiska: Liczba nowopowstałych/ zmodernizowanych SUW	szt.	WIOŚ, GUS
Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków	szt.	WIOŚ, GUS
Długość sieci wodociągowej	km	WIOŚ, GUS
Długość sieci kanalizacyjnej	km	WIOŚ, GUS
Ludność korzystająca z oczyszczalni – ogółem (w ogólnej liczbie ludności)	%	WIOŚ, GUS
Pobór wód podziemnych	dam3/rok	WIOŚ, GUS
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności w ciągu roku	dam3/rok	WIOŚ, GUS
Ładunki zanieczyszczeń w oczyszczonych ściekach: BZT5	kg/rok	WIOŚ, GUS
CHZT	kg/rok	WIOŚ, GUS



Gmina Kwilcz

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



Zawiesina ogólna	kg/rok	WIOŚ, GUS
ZACHOWANIE, ODTWORZENIE I ZRÓWNOWAŻONE UŻYTKOWANIE RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ NA RÓŻNYCH POZIOMACH ORGANIZACJI		
Udział obszarów przyrodniczo cennych, chronionych prawnie	ha, %	dane własne JST, RDOŚ
Liczba powstałych gospodarstw agroturystycznych	szt.	dane własne JST
Liczba zorganizowanych spotkań i kampanii informacyjnych, miejscowej społeczności, potencjalnych inwestorów i organizacji ekologicznych	szt.	dane własne JST
ZMNIEJSZENIE ZAGROŻENIA HAŁASEM POPRZEC OBNIŻENIE JEGO NATĘŻENIA DO POZIOMU OBOWIĄZUJĄCYCH STANDARDÓW		
Liczba uciążliwych źródeł hałasu	szt.	dane własne JST, WIOŚ
Długość zmodernizowanej infrastruktury drogowej	km	dane własne JST
OCHRONA PRZED POLAMI ELEKTROMAGNETYCZNYMI		
Poziom pola elektromagnetycznego	V/m	WIOŚ
OGRANICZANIE ZUŻYCIA ENERGII ORAZ ZWIĘKSZENIE WYKORZYSTANIA ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII		
Udział odnawialnych źródeł energii w produkcji energii	kW, %	dane własne JST
Liczba nowych instalacji wykorzystujących OZE	szt.	dane własne JST
ZRÓWNOWAŻONA GOSPODARKA ZASOBAMI NATURALNYMI		
Liczba eksploatowanych złóż kopalin	szt.	dane własne JST, PIG
OCHRONA POWIERZCHNI ZIEMI		
Udział powierzchni zalesianych do powierzchni ogółem	ha, %	dane własne JST, GUS
WZROST ŚWIADOMOŚCI EKOLOGICZNEJ		



G m i n a K w i l c z

ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 23, 64 – 420 Kwilcz, tel. 61 29 15 065,
61 29 15 113, 61 29 15 400 wew. 30 – Wójt, fax 61 2915264,
NIP: 787 – 17 – 28 - 903, office@kwilcz.pl, www.kwilcz.pl



Liczba przeprowadzonych działań edukacyjnych	szt.	dane własne JST
Nakłady na edukację ekologiczną	zł, %	dane własne JST
Liczba organizacji pozarządowych działających aktywnie na rzecz ochrony środowiska i edukacji ekologicznej	szt.	dane własne JST