

P. U. Adamczyk
P. K. Ponkiewicz
- Krowiec
P. Osiński

Stowarzyszenie „Bezpieczna Gmina -
Wolna od Wiatraków”
Targowica 30A
57-211 Ciepłowody

Targowica, dnia 5 kwietnia 2012
Urząd Gminy Ciepłowody
W P L Y N Ę Ł O
10.04.2012
Nr 1423
podpis P. Selach

Wójt Gminy Ciepłowody
Urząd Gminy Ciepłowody
ul. Kolejowa 3
57-211 Ciepłowody

Dotyczy: Przedsięwzięcia „Budowa Farmy Wiatrowej „Ciepłowody” o łącznej mocy do 75MW w rejonie miejscowości Ciepłowody, Targowica, Piotrowice Polskie w gminie Ciepłowody wraz z drogami dojazdowymi, placami manewrowymi, stacją elektroenergetyczną 110kV GPO „Ciepłowody” oraz linią napowietrzną 110kV do GPZ Ząbkowice Śląskie”.

oraz

Obwieszczenia Urzędu Gminy Ciepłowody z dnia 26 marca 2012 roku opatrzonego znakiem OŚRIS.6220.1.2011/2012.

W oparciu o Ustawę z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. 2001 nr 112 poz. 1198 z późniejszymi zmianami) na podstawie Ustawy o samorządzie gminnym z dnia 1990-03-08 (Dz.U. 1990 Nr 16, poz. 95 z późniejszymi zmianami), jak również Ustawy z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2008r. Nr 199, poz. 1227 z późniejszymi zmianami) mając na uwadze dobro lokalnej społeczności i ochronę środowiska naturalnego wnioskujemy o odstąpienie od wszelkich planów budowy farmy wiatrowej na terenie Gminy Ciepłowody. Przemawiają za tym następujące fakty - zagrożenia:

1. Nie są znane zyski i straty jakie z tytułu budowy farmy wiatrowej poniesie Gmina. Nie została wykonana analiza SWOT ani żadna inna dla tego przedsięwzięcia. Ewentualne bankructwo tej inwestycji (lokowanie

wiatraków na niekorzystnym pod względem wiatrowym terenie) spowoduje, że koszty demontażu całej instalacji wiatrowej spadnie na Gminę.

2)

Najbliższy wiatrak, zgodnie z zapisem w „Raporcie o oddziaływaniu na środowisko..” z grudnia 2010 r. autorstwa Anny i Aleksandry Siwkowskich, to odległość ok. 300m od zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej. Tak bliskie umiejscowienie turbin będzie miało negatywny wpływ na zdrowie i samopoczucie mieszkańców a także na zwierzęta hodowlane. Należy tu wspomnieć o niesłyszalnych dla człowieka (bo spoza pasma akustycznego, <20Hz) infradźwiękach. Skutki infradźwięków mieszkańcy i zwierzęta odczują po paru latach intensywnego ich oddziaływania.

3.)

Poziom hałasu (dźwięków z pasma akustycznego, a więc słyszalnych) generowany przez farmę wiatrową, w połączeniu z już działającą odkrywkową kopalnią bazaltu w Targowicy spowoduje negatywne skutki zdrowotne w tym ubytki słuchowe po kilku latach jej oddziaływania. W raporcie RAP/9/10 „Oddziaływanie na środowisko w zakresie pola elektromagnetycznego i hałasu farmy wiatrowej „Ciepłowody” (...)” wykonanego przez Zakład Pomiarowo – Badawczy Energetyki Energopomiar – Elektryka błędnie podaje się, że tereny w pobliżu planowanej farmy to wyłącznie zabudowa mieszkaniowo – usługowa i zagrodowa, rzadziej tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Naszym zdaniem, po wnikliwej analizie cytowanego raportu, prognoza nie jest dokładna. Program, którego używano do badań hałasu (zgodnie z tym co piszą autorzy raportu) obarczony jest pewnym błędem (nigdzie nie znajdujemy informacji jakim) wynikającym z niedokładności algorytmu programu. Niedokładność użytego programu wpływa na prawidłowość metody obliczeniowej, za pomocą której wykazano iż nie dojdzie do przekroczenia równoważnego poziomu dźwięku na terenach pod planowane przedsięwzięcie. Ponadto metodyka wykonywania wszelkich pomiarów, wymaga aby podać przedział (rząd) błędu jaki wprowadza do obliczeń użyte narzędzie pomiarowe (zarówno miernik, jak i program obliczeniowy). Nie wiadomo również, czy wykonywane były pomiary terenowe, czy tylko symulacja komputerowa. Z zapisów raportu można stwierdzić, że wykonano wyłącznie symulację komputerową, opierając się na miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego gminy Ciepłowody, co wprowadza

kolejne błędy pomiarowe. Przy pomiarach hałasu uwzględniono hałas rolniczy i drogowy a pominięto hałas pochodzący z kopalni Targowica.

4. Błędnie podawana, naszym zdaniem, przez Urząd Gminy Ciepłowody informacja, że tereny Gminy to zabudowa siedliskowa. Tymczasem w większości to obszary zabudowy jednorodzinnej. Uznawanie przez Urząd terenów Gminy za obszary wyłącznie siedliskowe sprawia, że możliwe jest dopuszczenie łagodniejszych progów w pomiarach poziomu hałasu. Umożliwia to zezwolenie na lokowanie turbin w bardzo bliskim sąsiedztwie zabudowań mieszkalnych (już od ok. 300m), co nie jest zgodne z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007r. w sprawie *dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku* [Dz. U. Nr 120, poz.826].
5. Obszary wsi: Janówka, Piotrowice Polskie, Targowica, Ciepłowody, Wilamowice to tereny, na których występują bardzo urodzajne gleby klasy I – III, gleby pszenno – buraczane. Zgodnie z uwarunkowaniami środowiskowymi gminy Ciepłowody, obszary gminy powinny być ukierunkowane na produkcję rolniczą. Przemianowanie gruntów rolnych pod budowę farmy wiatrowej byłoby niezgodne z zapisami ustawy z dnia 3 lutego 1995 roku o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. z 2004 roku, nr 121, poz. 1266). O wysokiej jakości gleb występujących w granicach planowanej farmy wiatrowej „Ciepłowody” i klimacie sprzyjającym uprawom jest mowa w załączniku C „Raport etapowy z okresu rozrodczego”.
6. Tereny, na którym planowana jest budowa to obszary znajdujące się w bliskim sąsiedztwie obszarów objętych unijnym programem Natura 2000. Należy tu wymienić chociażby: Muszkowicki Las Bukowy, Skałki Stoleckie, Karszówek, Wzgórza Niemczańskie, Wzgórza Strzelińskie. Bliskie sąsiedztwo tych terenów z planowaną inwestycją może spowodować zmniejszenie populacji ptaków i nietoperzy w ekosystemie a nawet ich wyginięcie.
7. Wiatraki stanowią zagrożenie podczas wylądowań atmosferycznych.
8. Farma wiatrowa spowoduje zakłócenia w odbiorze telewizji, radia i telefonii komórkowej.

9.

Wiatraki staną się elementem dominującym a tym samym „zepsują” stan równowagi krajobrazowej. Spowoduje to spadek cen gruntów, spadną zyski mieszkańców i Gminy a także terenów sąsiadujących z Gminą.

10.

Obszar Gminy Ciepłowody, według opracowania prof. Haliny Lorenc z IMGW, leży w strefie o mało korzystnych warunkach wietrznych dla lokalizacji elektrowni wiatrowych.

11.

W czasie budowy farmy zostaną zniszczone lokalne drogi, przydrożne aleje drzew, nastąpi degradacja okolicznych terenów, związana z transportem ogromnej ilości betonu i stali. Remont dróg spocznie na Gminie.

12.

Obszar planowanej farmy to teren bogaty w wiele gatunków nietoperzy, również tych z Załącznika II Dyrektywy Siedliskowej UE i Czerwonej Księgi Zwierząt. Łącznie na terenie przeznaczonym pod budowę oraz w jej bezpośrednim otoczeniu stwierdzono w raporcie etapowym występowanie przynajmniej 13 gatunków nietoperzy, m.in. nocka dużego, nocka Natterera, nocka wąsatego, nocka rudego, mroczka posrebrzanego, mroczka późnego, karlika większego, karlika malutkiego, karlika drobnego, borowca wielkiego, gacka brunatnego, gacka szarego, mopka. Dominującym gatunkiem nietoperza na terenach pod planowaną farmę wiatrową jest karlik malutki, który był najczęściej obserwowany w całym okresie fenologicznym. Należy tu wspomnieć, że jest to gatunek europejskiego nietoperza najbardziej zagrożony oddziaływaniem elektrowni wiatrowych. Kolejnym licznie stwierdzanym w okresie migracji gatunkiem nietoperza był mopek. Wskazuje to na duże znaczenie tego terenu jako żerowiska, jak również korytarza migracyjnego nietoperzy. Należy również zwrócić uwagę na uznawane za długodystansowce: mroczka posrebrzanego, karlika większego i malutkiego oraz borowca wielkiego, których obecność na tym terenie wiosną i jesienią może wskazywać na ich migrację. Gatunki te również uznawane są za silnie narażone na negatywne działanie wiatraków i zwiększoną śmiertelność podczas wędrówek.

13.

Opisany w raportach etapowych ogromny wpływ Farmy Wiatrowej „Ciepłowody” na wiele gatunków ptaków. Największą ilość ptaków stwierdzono w okresach lęgowym i migracyjnym a więc okresach, w których notuje się również większą siłę wiatru. O bogactwie i różnorodności ornitofauny może świadczyć fakt stwierdzenia w czasie badań okresu

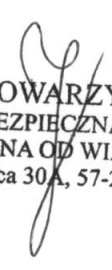
rozrodczego: ok. 2000 ptaków, 227 stanowisk lęgowych, 74 gatunków ptaków – w tym 63 uznanych za lęgowe, 13 gatunków zagrożonych w UE i umieszczonych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej, natomiast w okresie migracyjnym: ok. 3740 stwierdzeń ptaków (z łączną liczbą 58750 osobników), 101 gatunków ptaków, w tym 18 gatunków zagrożonych w UE i umieszczonych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Wśród ptaków lęgowych przeważały: trznadel, dymówka, skowronek, czajka, przepiórka, a także gatunki umieszczona na liście gatunków zagrożonych wyginięciem, wpisanych do Czerwonej Księgi i posiadających priorytet ochroniarski w Europie, są to m.in. bocian czarny, ortolan, jarząbatka, gąsiorek. Występowanie gąsiorka związanego z mozaikowatym krajobrazem rolniczym uznano za bardzo wysokie w skali całego kraju. Innym gatunkiem, który przeważa na terenach rolniczych jest jarząbatka. Jak czytamy w raportach etapowych ornitologicznych stwierdzono w okresie lęgowym 6 par tych ptaków w okolicach czynnej kopalni bazaltu Targowica I. Jak wynika z tego raportu należy uznać obszar planowanej farmy za wyjątkowo sprzyjający występowaniu tych gatunków i stanowi ważną ich ostoję. W czasie badań ornitologicznych odkryto również stanowiska lęgowe ptaków ważnych pod względem regionalnym i jak napisano *interesujących faunistycznie* (kobuz, kląskawka, srokosz). Jeśli chodzi o ptaki drapieżne to teren ten w okresie lęgowym obfitował w liczne gatunki myszołowa, jastrzębia, błotniaka stawowego, kobuza, trzmielojada i pustulki. Do gniazdujących na tym terenie uznano puszczyka, uszatkę i srokosza. W okresie migracyjnym wiosennym i jesiennym stwierdzono bardzo liczne przeloty szpaka i gęsi zbożowej. Nie dziwi nas to jako mieszkańców, gdyż co roku obserwujemy taki stan rzeczy. Dodatkowo za licznym przelotem gęsi zbożowej przemawia fakt, że przez obszary naszych miejscowości przebiega główna trasa przelotu tego gatunku ptaka. Duże stado gęsi zostało również odnotowane w czasie żerowania na polach przeznaczonych pod planowane przedsięwzięcie. Ponadto w okresie migracyjnym stwierdzono występowanie m.in. zięby, czajki, skowronka, szczygła, dymówki, dzwońca, gąsiorka, trznadla, myszołowa włochatego, kormorana, jastrzębia, kląskawki, czapli białej i, jako ciekawostki faunistycznej, orła przedniego i świergotka rdzawogardłego. Co do

gatunków z Załącznika I Dyrektywy Ptasiej UE w raportach odnotowano występowanie: błotniaka stawowego, gąsiora, siewkę złotą. Jak widać tereny te są bardzo bogate ornitologicznie i powstanie farmy w planowanej lokalizacji może przyczynić się do zwiększonej ilości kolizji ptaków z pracującym wirnikiem wiatraka, co może prowadzić do ich śmierci a także poważnych okaleczeń.

Lokowanie tego typu przedsięwzięć na terenie Gminy Ciepłowody nie było by uzasadnione zarówno ze strony ekologicznej jak i ekonomicznej. Większość światowych badań wskazuje iż energia wytworzona z wiatru jest najdroższą z dostępnych i nie będącą w stanie sprostać rosnącemu zapotrzebowaniu. Zyski jakie może uzyskać z tego tytułu Gmina są nikłe, gdyż nie można zagwarantować ciągłości w przesyłce energii elektrycznej do krajowej sieci elektroenergetycznej gdy siła wiatru i ilość dni wietrznych (tak jak to ma miejsce na terenie naszej Gminy zgodnie z badaniami IMGW) jest bardzo mała. Poza tym usytuowana w bliskim sąsiedztwie zabudowań mieszkalnych stała by się uciążliwa dla mieszkańców. Ich zdrowie i życie jest tu najważniejsze.

W związku z powyższym prosimy o ustosunkowanie się do naszego wniosku.

Z poważaniem


STOWARZYSZENIE
"BEZPIECZNA GMINA-
WOLNA OD WIATRAKÓW"
Targowica 30A, 57-211 Ciepłowody