

Stanowisko w sprawie wpływu siłowni wiatrowych na zdrowie człowieka

Spośród wielu czynników szkodliwych wywoływanych działaniem siłowni wiatrowych- szczególnie ferm wiatrowych – takich jak : (degradacja środowiska naturalnego i krajobrazu, niszczenie populacji ptaków i niektórych gatunków zwierząt, dramatyczny spadek wartości ziemi i nieruchomości położonych w pobliżu itp.) na szczególną uwagę zasługują skutki powodowane przez instalacje wiatrowe na organizm ludzki.

Medyczna literatura naukowa na ten temat obejmująca publikacje z ostatnich lat jest bardzo bogata i w sposób przekonywujący niebudzący wątpliwości wskazuje na bezpośredni wpływ działania turbin wiatrowych na powstawanie ciężkiej patologii ogólnoustrojowej określanej jako choroba wibroakustyczna (ang. vibroacoustic disease) lub inaczej Syndrom Turbin Wiatrowych (Wind Turbine Syndrome).

Choroba ta rozwija się u ludzi zamieszkujących w pobliżu siłowni wiatrowych. Według najnowszych ustaleń szkodliwy wpływ rozprzestrzenia się nawet do 8 kilometrów szczególnie w okolicach górskich. Choroba rozwija się stopniowo objawiając się początkowo zaburzeniami nastroju , irytacją, agresywnością przechodzącą w depresje oraz nawracającymi uporczywymi infekcjami narządów oddechowych.

Przy przedłużającej się ekspozycji hałasu, wibracji, migotania i infradźwięków na organizm ludzki dochodzi do rozwoju różnego typu alergii, zaburzeń w układzie krążenia i padaczki. Przedłużająca się ponad 5 lat ekspozycja powoduje nasilenie oraz pojawianie się bólów stawowych , wrzodów żołądka i dwunastnicy, obniżenia ostrości wzroku. Obserwuje się znaczące zmniejszenie

zdolności czynności poznawczych , wyraźne osłabienie pamięci aż do zaawansowanej demencji i choroby Parkinsona.

Najnowsze badania wskazują na szczególne niebezpieczeństwo na jakie narażone są płody ludzkie w czasie ciąży kobiet mieszkających w pobliżu ferm wiatrowych. Dochodzi nie tylko do zwiększenia procentowego urodzin dzieci z wadami rozwojowymi ale, także gorszego rozwoju psychofizycznego dzieci urodzonych i żyjących w pobliżu ferm wiatrowych.

Osobnym problemem z pogranicza medycyny i socjologii jest narastanie objawów agresywności w stosunku do otoczenia , wzrastająca liczba patologii społecznych oraz rozpadu więzi rodzinnych.

Na zakończenie pragnę podkreślić , że istnienie opisanych wyżej patologii , jest dobrze udokumentowaną ,sprawdzoną i wielokrotnie cytowaną w literaturze światowej rzeczywistością żyjących w pobliżu farm wiatrowych jednostek i grup społecznych.

Z punktu widzenia medycznego sprawa istnienia Zespołu Wiatrakowego i jego niezwykle niekorzystnego wpływu na organizm ludzki nie budzi wątpliwości podobnie jak stwierdzenie, że grypą można się zarazić, że alkohol przyspiesza marskość wątroby a choroby weneryczne rozwijają się drogą płciową.

Prof. dr hab. med. Jerzy Jurkiewicz



Popieramy stanowisko prof. Jerzego Jurkiewicza i protestujemy przeciwko niekontrolowanemu rozmieszczaniu wiatraków na Suwalszczyźnie.

Robert Wojciech Dąbniński
SPECJALISTA CHOROBY WĘWNETRZNYCH
HIPERTENSJOLOG
1621443

KIEROWNIK
Kliniki Ortopedii i Traumatologii
Dziecięcej

prof. dr hab. med. Janusz Popko

Leona Michalska
specjalista psychiatrii
1479559

W. Debeli

Prof. dr hab. n. med.
Albina Bakunowa-Lazarska
specjalista chorób wewnętrznych
1479559

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

lek. med. Bogumił Hataliszewski
SPECJALISTA CHOROBY WĘWNETRZNYCH
tel. 0 604 137 177
1478674

lek. med. [Handwritten]
MEDYCYNY
2 1 0 2 2 1 0

lek. med. [Handwritten]
SPEC MEDYCYNY
Suwałki, ul. Kaszubska 12
tel. 604 18 98 77, nr 13687

Szymańska Renata
lekarka medycyny
lekarka pediatry
specjalista pediatry
541025

DR N. MED. JAROSŁAW KUBIA
SPECJALISTA NEUROLOG
TEL. KOM. 607 320 030

lek. med. Bożena Kat
specjalista neurolog
711364

lek. med. Marcin Borowski
specjalista
chorób wewnętrznych
1403502

Dr n. med.
Anna Bankowska-Luksza
lekarka psychiatrii
234145

Tomasz Ponirowski
lek. med.
1753610

Wiesława [Handwritten]
lek. med. [Handwritten]
1 6 7 5 3 3

Dr n. med. Jwona Chłosta
specjalista chorób wewnętrznych
nefrolog
5199175

Andrzej Wójcicki
lek. med.
7621162
tel. 604 202 399

Robert Szwiliński
specjalista medycyny ratunkowej
chirurg
3627488

lek. med. Barbara Rąbko

lek. Elżbieta Cypkiewska
SPECJALISTA CHOROBY WĘWNETRZNYCH
DIABETOLOG
64784

Czesław [Handwritten]
LEKARZ
URAZOWY
W SUWAŁKACH
Czesław Morawski
UROLOG - chirurg

BADANIE
PROFILAKTYCZNE
lek. med. [Handwritten]
2011-01-17-01992

Katarzyna Opolska
lek. med.
2632194

[Handwritten signature]

Dr n. med.
Krzysztof A. Nowacki
7113489

Mirosław Przyłóżyski
Specjalista Chorób Wewnętrznych
5762622


Lek. Halina Smolska-Borkowska
SPECJALISTA OTOLARYNGOLOG
1060846 tel. (087) 567-10-14

ADAM MALINOWSKI
SPECJALISTA PSYCHIATRY
SPECJALISTA PSYCHIATRII DZIECI I MŁODZIEŻY
1478643

ADALA MALINOWSKA
SPECJALISTA
CHOROBY WĘWNETRZNYCH
GASTROENTEROLOG
7893683


[Handwritten signature]

Dubeninki, 12 wrzesień 2014


URZĄD GMINY
w Dubeninkach

15. 09. 2014

Wójt Gminy Dubeninki

W P L Y N E
Nr 704 z ul. podpis 

Uwagi do projektu Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki

Po zapoznaniu się z projektem Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki, jako gospodarstwa agroturystyczne, od kilku lat prowadzące swoją działalność na terenie gminy Dubeninki i w jej najbliższym sąsiedztwie, wnosimy o **wykreślenie** z projektu SUIKZP gminy Dubeninki następujących zapisów:

1.
Rozdział III punkt 1.1.14. dotyczący strefy IV
8) tereny predysponowane do lokalizacji farm wiatrowych
2.
Rozdział III punkt 1.4; tabela 1.4.1; z rzędu ósmego (symbol: II/IV-15; strefa II, IV; wykreślić zdanie: „realizacji farm wiatrowych”
3.
Rozdział III punkt 5.8.2. :
3) Rozwój energetyki wiatrowej oraz tworzenie warunków do przekazywania energii z farm wiatrowych do krajowego systemu elektroenergetycznego poprzez:
 - a) budowę farmy wiatrowej w okolicy Dubeninek i Lenkucie-Żytkiejmy-Kiekskiejmy-Redyki,
 - b) budowę rozdzielczej rozdzielczych stacji odbiorczej odbiorczych RPO SN/110 kV,
 - c) realizację linii

UZASADNIENIE:

Gmina Dubeninki, na terenie której znajduje się Puszcza Romincka z Parkiem Krajobrazowym Puszczy Rominckiej oraz inne cenne obszary krajobrazowe i przyrodnicze (rezerваты przyrody, tereny objęte Naturą 2000), posiada **unikalne w skali całego kraju** warunki do rozwoju turystyki. Wielokrotnie w projektowanym Studium znalazły się zapisy o możliwościach rozwoju turystyki w oparciu o zasoby gminy np.:

Rozdział I

1.2.1. Gmina Dubeninki ma potencjalne możliwości, aby stanowić ważny w skali kraju ośrodek obsługi ruchu turystycznego, ze specjalnością w zakresie:

- 1) form proekologicznych turystyki, w tym agroturystyki,
- 2) turystyki krajoznawczej.

I dalej:

Rozdział I 3.2.1. Cel rozwoju Gminy Dubeninki :

Gmina Dubeninki - gmina bezpieczna, zapewniająca rozwój lokalnego rynku pracy, ośrodek turystyczny, społeczność **rozwijająca się w oparciu i w harmonii z naturalnymi walorami turystyczno - krajobrazowymi** z wykorzystaniem warunków stworzonych przez położenie gminy i dobrze rozwiniętą infrastrukturę techniczną.

- wzrost potencjału turystycznego;

) Postawienie farm wiatrowych klóci się z powyższym zapisem w Studium. Jako osoby od lat prowadzące działalność agroturystyczną i znające zapotrzebowanie przybywających na teren gminy Dubeninki turystów wiemy, iż farmy wiatrowe nie stanowią atrakcji turystycznej, a wręcz przeciwnie! Turyści przyjeżdżający na nasze tereny pragną odpocząć od industrializacji, cenią naturalny krajobraz i przestrzeń, która zachowała dziewiczy charakter. Postawienie farm wiatrowych zaburzy ten naturalny krajobraz, spowoduje zniszczenie tak cennych walorów krajobrazowych terenu a tym samym spowoduje spadek zainteresowania turystów.

O walorach ładu przestrzennego gminy Dubeninki czytamy na s. 39 Studium:

„Gmina Dubeninki charakteryzuje się zachowanym w znacznym stopniu, zbliżonym do naturalnego środowiskiem przyrodniczym o wysokich i unikalnych walorach w skali kraju, a nawet Europy. Na jej obszarze występują duże komponenty naturalnych lasów o cennej i różnorodnej roślinności o najwyższym stopniu naturalności i najwyższej bioróżnorodności.“

Zachowanie takiego stanu rzeczy powinno być najważniejszym celem w rozwoju naszej gminy, gdyż jest to jej bogactwo, które należy wykorzystać do jej rozwoju a nie przekreślać stawiając na jej terenie farmy wiatrowe.

) Ponadto w strefie IV predystynowanej do umieszczenia farm wiatrowych występują unikalne siedliska ptasie, miejsca żerowisk rzadkich gatunków ptaków jak orlik krzykliwy. Postawienie na tym terenie farm wiatrowych klóci się z zapisem o ochronie przyrody unikatowych siedlisk przyrodniczych.

Nie zgadzamy się z zapisem ze strony s. 34, iż zainstalowanie elektrowni wiatrowych:

„...we wsiach jest szansą na aktywizację i rozwój gospodarczy terenów wiejskich, atrakcyjność turystyczna („wiatraki”), nowe zawody, nowe kierunki kształcenia.“

Postawienie farm wiatrowych nie wpłynie na wzrost atrakcyjności turystycznej naszej gminy a wręcz przeciwnie o czym już wyżej pisaliśmy. Ponadto w gminach, w których siłownie wiatrowe już funkcjonują od lat, nie zaobserwowaliśmy przyspieszonego rozwoju gospodarczego tych terenów, dającego nowe zawody czy nowe kierunki kształcenia.

W związku z powyższym wnosimy o wykreślenie ze Studium wymienionych wyżej punktów dotyczących zainstalowania farm wiatrowych na terenie gminy Dubeninki.

Gospodarstwa agroturystyczne:

Chata na końcu świata

ul. Konopnickiej 18
Żytkiejmy
19-504 Dubeninki

*Marysiela
Menc*

Dom Echa

Błędziszki 6
19-504 Dubeninki

*Beata Wojtkowska
Bronisław Wojtkowski*

Sadyba Poblędzie

Barbara i Henryk Jasińscy
Poblędzie 11
gmina Dubeninki

*Barbara
Janischa*

Stajnia Okliny

Okliny 24
16-407 Wizajny

*Janina
Janina*

Adam Jankowski

URZĄD GMINNY
w Dubeninkach

15. 09. 2014

W P Ł Y N E Ł O
Nr 402 zol. podpis *ABulez*

, dnia 14 wrzesień 2014-09-15 r.

Wójt Gminy Dubeninki
ul. Mereckiego 27
19-504 Dubeninki

**Uwagi do projektu Studium uwarunkowań i
kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki**

Jako mieszkaniec gminy Grodków, będący właścicielem nieruchomości położonej w miejscowości **Kiekskiejmy**, nr ewid. działki 23/4 znajdującej się w obrębie opracowywanego studium, zgłaszam poniższe uwagi do projektu „**Zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy DUBENINKI**” wyłożonego do publicznego wglądu i wnoszę o ich uwzględnienie w toku procesu uchwalania Studium.

1. [Uwaga nr 1] Wnoszę o całkowitą eliminację z projektu tekstu studium oraz załączonego projektu rysunku Studium zapisów dotyczących lokalizacji na terenie gminy Dubeninki elektrowni wiatrowych. Możliwość wyznaczenia w studium obszarów przeznaczonych pod odnawialne źródła energii przewiduje przepis art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, ze zm.) jednakże gmina nie posiada prawnego obowiązku umieszczania tego rodzaju zapisów. Z uwagi na negatywne oddziaływanie elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi oraz możliwości całkowitej dewastacji wiejskiego krajobrazu kulturowego gminy Dubeninki wnoszę o wykreślenie następujących zapisów z projektu Studium:

- a. (str. 135) kierunek zagospodarowania przestrzennego

- Przesławki, zachodnia część obrębu Lenkupie, Wobały, Kiekskiejmy, wschodnia część obrębu Żytkiejmy

- „zagospodarowanie na potrzeby realizacji farm wiatrowych”

(s. 151) pkt. 3. a) budowę farmy wiatrowej w okolicy Dubeninek i Lenkupie- Kiekskiejmy-Redyki Żytkiejmy

b) budowę rozdzielczych stacji odbiorczych RPO SN/110 kV,

(s 151) pkt. 6) Wykorzystanie innych źródeł energii odnawialnej na terenach, wskazanych na rysunku studium, jako obszary rozmieszczenia urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy przekraczającej 100 kW, w okolicy wsi Lenkupie, Żytkiejmy, Kiekskiejmy Redyki i Przesławki.

(s 160-161) „GRANICE TERENÓW ZAMKNIĘTYCH I ICH STREF OCHRONNYCH”

pkt16. GRANICE OBSZARÓW, NA KTÓRYCH ROZMIESZCZONE BĘDĄ URZĄDZENIA WYTWARZAJĄCE ENERGIĘ Z ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII O MOCY PRZEKRACZAJĄCEJ 100 KW, A TAKŻE ICH STREF OCHRONNYCH ZWIĄZANYCH Z OGRANICZENIAMI W ZABUDOWIE ORAZ ZAGOSPODAROWANIU I UŻYTKOWANIU TERENU

Uzasadnienie do uwag

(1) Zgodnie z generalnym celem rozwoju (s. 16 projektu) gmina Dubeninki ma być bezpieczna, zapewniająca rozwój lokalnego rynku pracy, ośrodek turystyczny, społeczność rozwijająca się w oparciu i w harmonii z naturalnymi walorami turystyczno - krajobrazowymi z wykorzystaniem warunków stworzonych przez położenie gminy i dobrze rozwiniętą infrastrukturę techniczną gmina

-Realizacja celu strategicznego odbywać się będzie poprzez osiąganie celów częściowych, zdefiniowanych w odpowiedzi na zmiany zachodzące w gospodarce oraz wniosków wynikających z analizy słabych i mocnych stron Gminy, a także szans i zagrożeń przed nią stojących.

Podstawowe cele częściowe Programu Rozwoju Gmin::

- 1. Budowa i modernizacja infrastruktury technicznej**
- 2. Budowa i modernizacja infrastruktury społecznej**
- 3. Rozwój obszarów wiejskich.**

- poprawa jakości dróg poprzez ich budowę i modernizację

- poprawa jakości środowiska naturalnego w związku ze zmniejszeniem emisji zanieczyszczeń do wód, gleby i atmosfery,

- rozszerzenia oferty w zakresie kultury, sportu i realizacji w związku z modernizacją, remontami czy budową obiektów kultury i sportu,

- poprawa bazy edukacyjnej dla młodzieży w związku z remontem i modernizacją obiektów szkolnych,

- poprawa jakości bazy leczniczej i warunków ekonomicznych funkcjonowania ośrodka zdrowia i gabinetów lekarskich

- poprawa bezpieczeństwa poprzez budowę i modernizację oświetlenia ulicznego,

- poprawa zdrowia mieszkańców w związku z budową ujęć wody i sieci wodociągowej,

- tworzenie infrastruktury technicznej sprzyjającej rozwojowi małej i średniej przedsiębiorczości,

- rozwój infrastruktury niezbędnej dla rozwoju nowoczesnego rolnictwa – budowę dróg, wodociągów i kanalizacji,

- wzrost aktywności zawodowej bezrobotnych,

Celem polityki przestrzennej władz samorządowych winno być osiągnięcie stabilnego i zrównoważonego rozwoju gminy, w którym byłyby zapewnione:

- zaspokojenie na należytych poziomie potrzeb mieszkańców,

- warunki umożliwiające wzrost poziomu życia,

- warunki umożliwiające zaspokojenie potrzeb przyszłych pokoleń.

typowy dla obszarów wiejskich, jeszcze nieskażony działalnością przemysłową i ciągłą ingerencją człowieka. Określenie rzeczywistej wartości poziomu równoważnego tła L_{DWN} oraz L_N wymagałoby prowadzenie monitoringu tych parametrów w okresie, co najmniej jednego roku. Pomiar prowadzone w różnych okresach roku, przy różnych warunkach meteorologicznych (wraz z ich rejestracją) w kilku charakterystycznych punktach obszaru wskazałyby ich rzeczywista wartość uśrednioną, która mogłaby być wykorzystywana w dalszych analizach akustycznych. W tym zakresie przedłożona prognoza zawiera zaledwie ogólne informacje na ten temat, które pasują do każdej gminy.

(5) Wskazuje, że zgodnie z dokumentem przygotowanym przez Kancelarię Senatu, Biuro Analiz Dokumentacji p.t. „Energetyka wiatrowa a społeczności lokalne” opracowanym przez Zespół Analiz i Opracowań Tematycznych (OT-600) z kwietnia 2011 r. opartym na licznych badaniach naukowych wpływ elektrowni wiatrowych na zdrowie człowieka, komponenty środowiska czy spadek wartości nieruchomości jest znaczny: „*W przypadku energetyki wiatrowej określono następujące nietypowe aspekty środowiskowe:*

- *zagospodarowanie terenu i wykorzystanie gruntów,*
- *efekty wizualne i wpływ na krajobraz,*
- *hałas,*
- *wibracje,*
- *wpływ na ptaki i zwierzęta morskie,*
- *niszczenie naturalnych siedlisk,*
- *powstawanie aerozoli,*
- *problemy z widocznością,*
- *odbijanie fal i cząstek,*
- *zakłócenia komunikacji elektromagnetycznej,*
- *podwodny hałas i wibracje,*
- *wypadki” (str. 13)”.*

i dalej: „*Podstawowym warunkiem właściwego lokowania turbin wiatrowych jest przede wszystkim zachowanie odpowiedniej odległości od ludzkich siedzib. Zalecane przez ekspertów minimalne odległości turbin wiatrowych od budynków mieszkalnych mieszczą się w przedziale od 1,5 do 2,5 km. Choć nie ma wątpliwości co do występowania tych dźwięków i ich słyszalności na większych dystansach (3 – 4 km)” (str. 16).*

(6) W opinii Ministerstwa Zdrowia z dnia 5 marca 2013 r., znak: MZ-ZP-Ś-078-25731-3/EM/13, wskazuje się, że: „*Zdaniem konsultanta krajowego w dziedzinie zdrowia środowiskowego istniejące uregulowania prawne w przypadku hałasu turbin wiatrowych nie są właściwe dla tego typu hałasu z uwagi na fakt, iż hałas ten jest specyficzny ze względu na dominującą zawartość w widmie częstotliwościowym infradźwięków i dźwięków o niskiej częstotliwości oraz charakter hałasu zawierający składowe tonalne i specyficzną zmienność poziomu. Dominującym hałasem towarzyszącym pracy turbin wiatrowych jest fluktuacyjny słyszalny świst, obejmujący zakres częstotliwości słyszalnych, a skutkiem ekspozycji na ten hałas jest odczuwana przez część osób mieszkających w sąsiedztwie turbin wiatrowych uciążliwość, z którą wiązać się mogą zakłócenia snu, uczucie napięcia i stresu, a także zdenerwowania”.*

W opinii tej wskazuje się, że infradźwięki rozchodzą się w środowisku na znaczne odległości, nawet do 10 km i że „*nadmierna i długotrwała ekspozycja na infradźwięki i dźwięki o niskiej częstotliwości może powodować różne objawy chorobowe, w tym wywoływać chorobę*

efektów z dużej odległości, efektów z odległości średniej oraz efektów z małej odległości. Żadna z tych stref nie została w raporcie omówiona. Również należałoby w prognozie umieścić mapę oddziaływań skumulowanych na krajobraz omawianej farmy wiatrowej z planowanymi. Negatywne oddziaływanie na krajobraz nie ma podłoża subiektywnego, a jest całkowicie obiektywne, wynikające z realnego, codziennego oglądu otoczenia, w którym obecność turbin wiatrowych trwale szpeci krajobraz, bo nie są to obiekty architektoniczne, które „cieszą” oko. Wprowadzenie w typowo wiejski krajobraz wiatraków trwale go zdeprawuje na 30 lat, albo i jeszcze dłużej. Autorzy projektów zmian nie wykorzystali powszechnie dostępnych tematycznych źródeł bibliograficznych, nie skorzystali z żadnych poradników związanych z projektowaniem i ochroną krajobrazu dla tak specyficznej instalacji jaką jest turbina wiatrowa, nie zastosował żadnej metody analitycznej, ani znanych i stosowanych kryteriów waloryzacji krajobrazu kulturowego, np. *Myga-Piątek U., Krajobraz kulturowy. Aspekty ewolucyjne i typologiczne, Uniwersytet Śląski, Katowice 2012*. Takie podejście pozostaje w jawnej sprzeczności z celami i postanowieniami ratyfikowanej przez Polskę Europejskiej Konwencji Krajobrazowej sporządzonej we Florencji w dniu 20 października 2000 r. (Dz. U. Nr 14, poz. 98).


(11) Reasumując, przedłożony projekt zmiany studium (tekst oraz rysunek) są nie do przyjęcia biorąc m.in. pod uwagę błędną metodę oceny wpływu elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi, całkowity brak analizy stanu „zerowego” obszaru, brak właściwej analizy krajobrazowej, brak analizy aspektu utraty wartości nieruchomości dla właścicieli znajdujących się w pobliżu planowanej lokalizacji przemysłowej farmy wiatrowej. Projekt studium w obecnym kształcie nie nadaje się w ogóle do uchwalenia i konieczna jest eliminacja zapisów dotyczących elektrowni wiatrowych.

Magdalena Marzec



URZĄD GMINY
w Dubeninkach

15. 09. 2014

W P E L I N
Nr 401/zul. podpis 

Wójt Gminy Dubeninki
ul. Mereckiego 27
19-504 Dubeninki

Uwagi do projektu SUIKZP gminy Dubeninki

wnoszę o wykreślenie z projektu SUIKZP gminy Dubeninki następujących punktów:

1. Rozdział III; punkt 1.4; tabela 1.4.1; z rzędu ósmego (symbol: II/IV-15; strefa II, IV); wykreślić zdanie: „realizacji farm wiatrowych”
2. Rozdział III; punkt 5.8.2.; wykreślić ustęp 3)

Uzasadnienie:

Teren oznaczony na mapie jako „obszar rozmieszczenia urządzeń wytwarzających energię...” jest obszarem lęgowym ptaków chronionych prawem polskim i unijnym, a lokalizacja urządzeń wytwarzających energię, szczególnie elektrowni wiatrowych, stanowi bezpośrednie zagrożenie dla ich życia, a co za tym idzie trwałości populacji:

- Zgodnie z wynikami tegorocznego międzynarodowego spisu gniazd bociana białego (koordynowanego w województwie warmińsko-mazurskim przez Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków), na obszarze przeznaczonym pod lokalizację elektrowni wiatrowych znajduje się wiele czynnych gniazd bocianich (w załączeniu mapka). Bocian biały jest gatunkiem ściśle chronionym na podstawie prawa polskiego i unijnego (Dyrektywa Ptasia). Ochrona bociana to nie tylko ochrona gniazda ale także jego żerowisk – czyli terenów położonych w promieniu około 2 - 3 km od gniazda. Bocian biały na swe żerowiska preferuje trawiaste łąki, pola uprawne i płytkie mokradła. Przedmiotowy obszar spełnia wszelkie preferencje siedliskowe gatunku. W związku z tym, że elektrownie wiatrowe stanowią bezpośrednie zagrożenie dla życia bocianów (obok ptaków drapieżnych są najczęstszymi ofiarami na skutek kolizji z wiatrakami), nie dopuszczalne jest planowanie budowy tego typu urządzeń w pobliżu gniazd i żerowisk bociana białego. Od lat w Europie obserwowany jest spadek liczebności bociana białego wskutek industrializacji i zmian w rolnictwie (głównie osuszanie terenów podmokłych, przekształcanie łąk w uprawy kukurydzy itp.), dlatego konieczna jest ochrona bociana białego oraz dogodnych dla niego siedlisk żerowych, tam gdzie nie uległy one jeszcze degradacji.

- Zgodnie z danymi pochodzącymi z Monitoringu Pospolitych Ptaków Lęgowych (akcja prowadzona przez Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, której wyniki częściowo cytowano w „Prognozie oddziaływania na środowisko do projektu zmiany SUKZP gminy Dubeninki”) w bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowego obszaru w latach 2011-2013 stwierdzono regularne występowanie ptaków chronionych prawem polskim i unijnym (Dyrektywa Ptasia) tj.: **żuraw, błotniak stawowy, gąsiorek, pokrzewka jarzębata, lerka, dzięcioł czarny** oraz szeregu gatunków podlegających w Polsce ochronie ścisłej. Podobnie jak w przypadku bociana białego ochronie podlegają zarówno miejsca lęgu jak i tereny żerowiskowe tych gatunków. W związku z tym, że obszar objęty MPPL leży w niewielkiej odległości oraz charakteryzuje się podobną mozaiką środowisk: łąk, pastwisk, pól uprawnych, mokradeł i zadrzewień, skład gatunkowy ptaków przedmiotowego obszaru jest zapewne taki sam lub bardzo zbliżony.

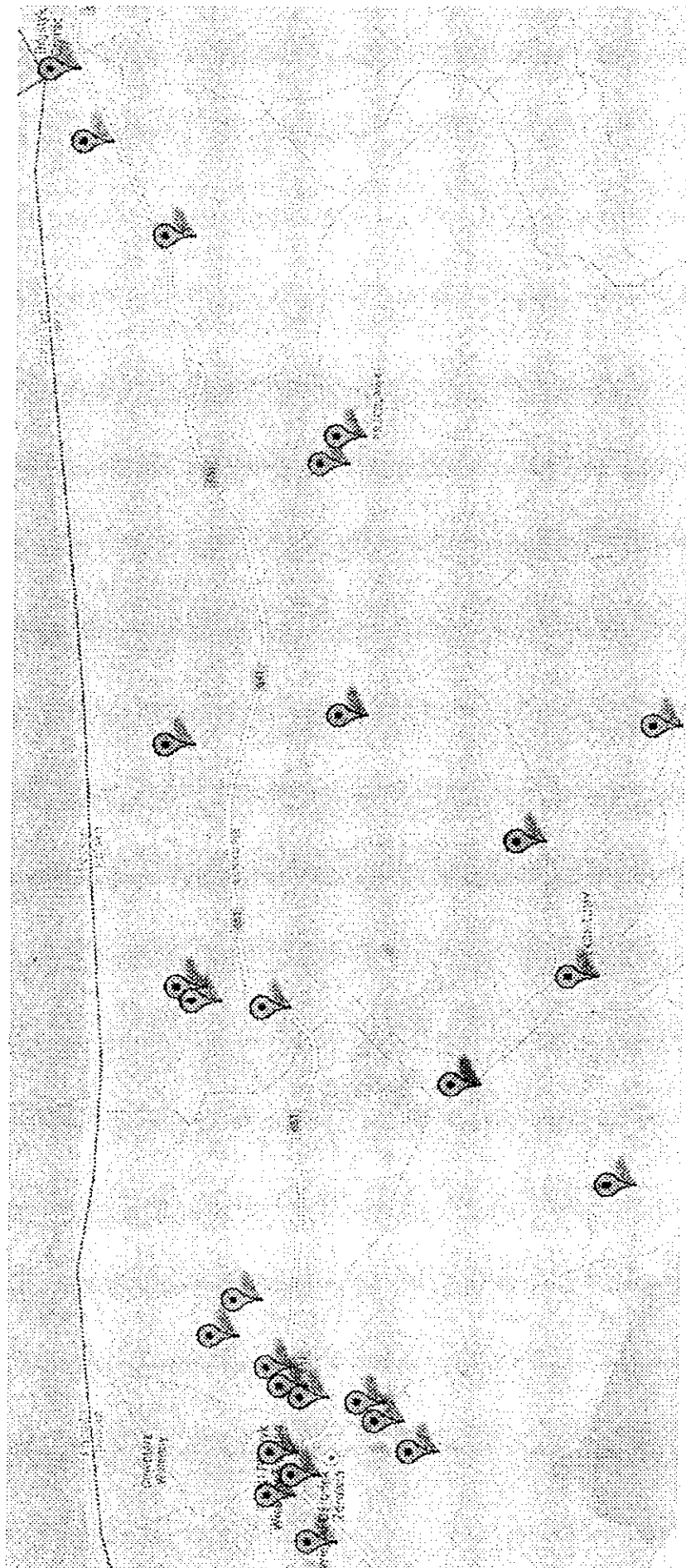
Podsumowanie:

Przedmiotowy obszar jest terenem cennym przyrodniczo, stanowi ostoję (zarówno miejsce gniazdowania jak i obszary żerowe i łowieckie) wielu gatunków ptaków podlegających szczególnej ochronie na terenie całej Unii Europejskiej. W związku z tym, że urządzenia wytwarzające energię (głównie elektrownie wiatrowe) stanowią bezpośrednie zagrożenie dla życia ptaków, a co za tym idzie trwałości ich populacji, wnoszę jak we wstępie.

Magdalena Marzec



Gniazda bociana białego na terenie objętym zmianą SUIKZP gminy Dubeninki.
Wyniki międzynarodowego liczenia gniazd bociana białego w 2014



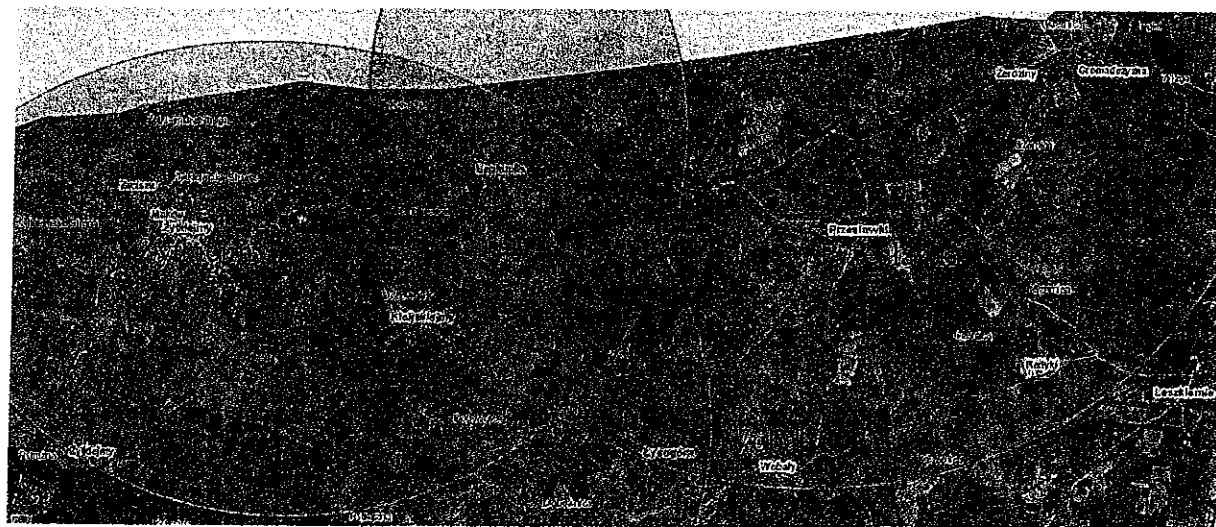
URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W PŁYNEK
Nr 406 Zal. podpis

DO WÓJTA GMINY DUBENINKI

Informuję, że tereny planowane pod zabudowę farmy elektrowni wiatrowych stanowi miejsce żerowania 3-4 par orlika krzykliwego. Ptak ten podlega szczególnej trosce w Unii Europejskiej. Występowanie tego gatunku nie zostało przeanalizowane w Prognozie Oddziaływania projektu SUIKZP gminy Dubeninki, a będzie w przyszłości miało decydujący wpływ na brak możliwości zrealizowania planu zabudowy tego terenu parkiem elektrowni wiatrowych. Obecnie przyjęty na podstawie danych naukowych bufor bezpieczeństwa obejmujący kluczowe żerowiska wokoło gniazda wynosi przynajmniej 3 km. W tym buforze na terenie województwa warmińsko-mazurskiego RDOŚ w Olsztynie stosuje się do zaleceń naukowców i nie dopuszcza do budowy urządzeń (w tym wiatraków) bliżej niż wspomniane 3 km od gniazda orlika krzykliwego. W związku z tym wnioskuję o wykreślenie zapisów w projekcie SUIKZP dla gminy Dubeninki o możliwości wybudowanie farm wiatrowych gdyż taka możliwość praktycznie nie istnieje. Poniżej załączam orientacyjną mapę zasięgu buforów wokoło stanowisk lęgowych orlika krzykliwego.



URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W PŁYNEŁO
Nr 407/14. podpis

Urząd Gminy Dubeninki
Wójt Ryszard Zieliński
Mereckiego 27
19 504 Dubeninki

Uwagi do projektu Studium uwarunkowań

i

kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki

Jako mieszkaniec gminy Dubeninki, będący właścicielem, między innymi, nieruchomości położonych w miejscowościach Kiekskiejmy i Żytkiejmy, nr nr ewid.: 103, 294/3, 295/2, 295/1, 290/2, 291/2 i 24/4, zgłaszam poniższe uwagi do projektu „Zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki” wyłożonego do publicznego wglądu i wnoszę o ich uwzględnienie w toku procesu uchwalania Studium.

1) [Uwaga nr 1] Wnoszę o całkowitą eliminację z projektu tekstu studium oraz z załącznika graficznego (mapa) Studium zapisów dotyczących lokalizacji na terenie gminy Dubeninki elektrowni wiatrowych o mocy przekraczającej 100 kW. Możliwość wyznaczenia w studium obszarów przeznaczonych pod odnawialne źródła energii przewiduje przepis art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, ze zm.), jednakże gmina nie posiada prawnego obowiązku umieszczania tego rodzaju zapisów. Z uwagi na negatywne oddziaływanie elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi oraz możliwości całkowitej dewastacji wiejskiego krajobrazu kulturowego gminy Dubeninki, wnoszę o wykreślenie następujących zapisów z projektu Studium:

- a) (str. 22) wskazujący cele kierunkowe zagospodarowania przestrzennego:
„ - w tym elektrowni wiatrowych – „
- b) (str. 22) wskazujący zadania realizacji celów kierunkowych zagospodarowania przestrzennego:

„ elektrownie wiatrowe ”

- c) (str. 34) Uwarunkowania 2.3.4

„ Barierą rozwoju energetyki wiatrowej jest niedostosowanie istniejącej sieci elektroenergetycznej do przesyłu energii. Nie ma możliwości technicznych przyłączenia elektrowni wiatrowych do istniejących sieci SN i zajdzie potrzeba budowy urządzeń 110 kV – realizacja stacji RPO SN/110 kV oraz linii 110 kV.

Jednocześnie teren gminy zaliczony jest do obszarów Polski o wybitnie korzystnych warunkach wietrznych. Z przeprowadzonych wieloletnich badań siły wiatru na różnych wysokościach (10m, 30m, 50m) przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej (Warszawa; prof. Halina Lorenc) teren gminy zaliczany jest do I strefy wietrzności, gdzie średnioroczna prędkość wiatru wynosi powyżej 6m/sek. Sprzyjające warunki wietrzne mogą służyć zainstalowaniu elektrowni wiatrowych do wytwarzania energii elektrycznej. Zainstalowanie ich w rolnictwie i przetwórstwie rolno-spożywczym we wsiach jest szansą na aktywizację i rozwój gospodarczy terenów wiejskich, atrakcyjność turystyczna („wiatraki”), nowe zawody, nowe kierunki kształcenia. „

Ryszard Gruszka,

- d) (str. 40) Uwarunkowania wynikające ze stanu ładu przestrzennego i wymogów jego ochrony
 „ - szanse położenia związane z potencjałem terenu dla inwestycji obejmujących pozyskiwanie energii ze źródeł odnawialnych – elektrownie wiatrowe. „
- e) (str. 55) Uwarunkowania 4.3
 „ Teren gminy posiada wybitnie korzystne i bardzo korzystne warunki wietrzne do wykorzystania jako czyste źródło energii. „
- f) (str. 80) Uwarunkowania 8.5
 „ Przez teren gminy nie przebiegają trasy linii elektroenergetycznych o takich napięciach ale planowana jest ich realizacja. „
 „ oraz trwale – związany z funkcjonowaniem farm wiatrowych. „
- g) (str. 81) Uwarunkowania 8.6.
 „- zmniejszenie importu energii elektrycznej poprzez zastosowanie niekonwencjonalnych źródeł energii elektrycznej. „
- h) (str. 119) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ z dopuszczeniem lokalizacji farmy wiatrowej”
- i) (str. 120) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ 9) tereny predysponowane do lokalizacji farm wiatrowych, w tym tereny najmniej konfliktowe dla lokalizacji elektrowni wiatrowych pod względem ekologicznym, krajobrazowym i sozologicznym (hałas). „
- j) (str. 121) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ 7) dopuszcza się lokalizowanie elektrowni wiatrowych na obszarach, gdzie nie stworzą one kolizji z ochroną krajobrazu i ochroną przyrody. „
- k) (str. 122) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ 8) tereny predysponowane do lokalizacji farm wiatrowych, „
- l) (str. 129) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 Cały akapit 1.3.7
- m) (str. 135) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „farm wiatrowych i”
- n) (str. 142) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ 3.1.7. Możliwość lokalizacji elektrowni wiatrowych przy uwzględnieniu przepisów dotyczących ochrony przyrody i krajobrazu. „
- o) (str. 149 i 150) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ c) utrzymania właściwych warunków eksploatacji i bezpieczeństwa przez wprowadzanie ograniczeń w zagospodarowaniu terenów w sąsiedztwie:
 - napowietrznych linii energetycznych 110 kV, z pasem technologicznym o szerokości 2 x 15m od skrajnego przewodu linii, z zakazem zabudowy i zagospodarowania przeznaczonego do stałego pobytu ludzi oraz ograniczeniem nasadzeń drzew pod liniami i w pobliżu linii; wszystkie nasadzenia i zalesienia w pobliżu linii i pod liniami należy każdorazowo uzgodnić z właścicielem lub zarządcą linii „
- p) (str. 150) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ (np. budowy elektrowni wiatrowych, biogazowni o mocy do 0,5 MW itp. obiektów i urządzeń na terenach wyznaczonych na rysunku w studium) „
- q) (str. 150) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 „ WN/SN, „
- r) (str. 151) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
 Punkty 3), 6), oraz 5.8.3. 1) w całości
- s) (str. 154) Kierunki zagospodarowania przestrzennego

Pkt 7.2 w całości

- t) (str. 160 i 161) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
- u) Pkt 16 w całości, z uwagi na brak możliwości bezkolizyjnej lokalizacji elektrowni wiatrowych z zabudowaniami mieszkalnymi, ochroną środowiska oraz z uwagi na możliwą dewastację krajobrazu kulturowego. W jego miejsce proponuję następującą treść punktu 16 „Na terenie gminy Dubeninki nie przewiduje się wyznaczenia obszarów pod urządzenia wytwarzające energię z odnawialnych źródeł energii o mocy powyżej 100 kW. Z uwagi na negatywne oddziaływanie przemysłowych farm elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi oraz wprowadzenie nowych dominant w krajobrazie, w celu ochrony dotychczasowego ładu przestrzennego gminy Dubeninki, ewentualna lokalizacja elektrowni wiatrowych na podstawie indywidualnych decyzji powinna odbywać się w minimalnej odległości co najmniej 2.000 m od zabudowy mieszkaniowej lub zagrodowej”
- v) (str. 163) Kierunki zagospodarowania przestrzennego
„ – ograniczenia emisji do atmosfery zanieczyszczeń powstających w procesie wytwarzania energii, „
- 2) [Uwaga nr 2] Z rysunku Studium wnoszę o wykreślenie obszarów oznaczonych jako: „Obszary rozmieszczenia urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy przekraczającej 100 kW wraz z ich strefami ochronnymi związanymi z ograniczeniami w zabudowie oraz zagospodarowaniu terenu”
- 3) [Uwaga nr 3] W punkcie 16 projektu tekstu studium należy określić tereny lokalizacji elektrowni wiatrowych jako obszary problemowe, z uwagi na ich kolizyjność z zabudową mieszkaniową oraz celami ochrony środowiska na terenie gminy Dubeninki, w tym Obszaru Natura 2000, Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej i Obszaru Chronionego Krajobrazu.
- 4) [Uwaga nr 4] Wnoszę o usunięcie wszelkich zapisów, dotyczących lokalizacji elektrowni wiatrowych o mocy powyżej 100 kW na terenie gminy Dubeninki, z prognozy oddziaływania na środowisko, sporządzonej na potrzeby zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego.

Uzasadnienie do uwag

W związku z brakiem aktualnego Planu Rozwoju Lokalnego Gminy Dubeninki, posłużę się założeniami:

- Planu Rozwoju Lokalnego Gminy Dubeninki na lata 2004-2013
- obowiązującego Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dubeninki z 2011 roku.

Zgodnie z generalnym celem rozwoju, gmina Dubeninki to:

„- gmina bezpieczna, zapewniająca rozwój lokalnego rynku pracy, ośrodek turystyczny, społeczność rozwijająca się w oparciu i w harmonii z naturalnymi walorami turystyczno – krajobrazowymi z wykorzystaniem warunków stworzonych przez położenie gminy i dobrze rozwiniętą infrastrukturę techniczną”,

zapewniającym mieszkańcom:

„Ukształtowanie rozwoju przestrzennego gminy tak, by było to atrakcyjne, przyjazne i wyjątkowe miejsce zamieszkania, wypoczynku oraz rozwoju społeczno-gospodarczego w kraju i Europie

Celem polityki przestrzennej władz samorządowych winno być osiągnięcie stabilnego i zrównoważonego rozwoju gminy, w którym byłyby zapewnione:

- zaspokojenie na należytych poziomach potrzeb mieszkańców,
- warunki umożliwiające wzrost poziomu życia,
- warunki umożliwiające zaspokojenie potrzeb przyszłych pokoleń.

W bardziej szczegółowym ujęciu cel ten oznacza m. in.:

- racjonalną gospodarkę przestrzenną, wodą, surowcami i energią,
- podejmowanie i promowanie proekologicznych kierunków rozwoju,
- zabezpieczenie potrzebnych terenów i infrastruktury technicznej dla małych i średnich przedsiębiorstw, które mogą być motorem rozwojowym gospodarki,
- zapewnienie właściwych standardów zamieszkania, wypoczynku i obsługi ludności,
- zapewnienie ochrony i racjonalnego kształtowania środowiska stanowiącego dobro ogólne,
- zabezpieczenia w zakresie obrony cywilnej.

Osiągnięcie powyższych celów w polityce przestrzennej zapewni rozwój społeczny i gospodarczy gminy w harmonii z przyrodą.

Zachowane i chronione wartości środowiska stanowią bowiem niezbędną podstawę zaspokojenia potrzeb mieszkańców, rozwoju turystyki i wypoczynku.

Projekt studium zakłada:

- stymulowanie rozwoju społeczeństwa obywatelskiego,
- stymulowanie rozwoju rolnictwa i turystyki,
- rozwój agroturystyki i turystyki kwalifikowanej.

Stwierdza również, że obszar gminy ze względu na niski stopień zanieczyszczenia środowiska, duże bogactwo przyrodnicze stwarza szansę na rozwój turystyki i wypoczynku, a tym samym zapewnienie mieszkańcom dodatkowego źródła utrzymania.

Projekt studium ustala, między innymi, następujące cele kierunkowe zagospodarowania przestrzennego:

- tworzenie warunków przestrzennych dla rozwoju w gminie bazy turystycznej oraz turystyki rowerowej, wykorzystującej walory przyrodnicze i kulturowe gminy,
- tworzenie warunków przestrzennych umożliwiających poprawę funkcjonowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej oraz rozwój agroturystyki, jako alternatywnego źródła dochodu dla działalności rolniczej,
- tworzenie warunków przestrzennych dla rozwoju infrastruktury społecznej i wielokierunkowej edukacji, stosownej do potrzeb i aspiracji,
- tworzenie warunków przestrzennych, umożliwiających rozwój atrakcyjnych miejsc zamieszkania i wypoczynku, wykorzystujących walory środowiska przyrodniczego dla mieszkańców Gminy Dubeninki,

Dodatkowo projekt studium zakłada rozwój rekreacji, wypoczynku i kultury w gminie, m.in. poprzez: zagospodarowywanie terenów zielonych, popieranie budownictwa letniskowego, rozwój bazy gastronomicznej i hotelowej, rozwój turystyki i agroturystyki.

Skoro autorzy studium, jako cel i priorytet działań samorządu, wskazali osiągnięcie zrównoważonego rozwoju gminy, prowadzącego do poprawy jakości życia lokalnej społeczności, to budowa na terenie całej gminy kilkudziesięciu sztuk elektrowni wiatrowych całkowicie przeczy temu celowi. Jedynym bowiem efektem budowy tak olbrzymiej farmy wiatrowej będzie eksodus mieszkańców z gminy i w końcowym efekcie likwidacja samej gminy, gdyż bez mieszkańców nie będzie ona mogła funkcjonować. Należy w całym studium wskazać, jako naczelną zasadę, zakaz możliwości lokalizacji obiektów wielkogabarytowych powyżej 50 m oraz inwestycji powodujących znaczne przeobrażenia krajobrazu poprzez wprowadzenie dominant krajobrazowych, w tym elektrowni wiatrowych. Z uwagi na negatywne oddziaływanie przemysłowych farm elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi oraz wprowadzenie nowych dominant w krajobrazie, w celu ochrony dotychczasowego ładu przestrzennego gminy Dubeninki, ewentualna lokalizacja elektrowni wiatrowych, o mocy przekraczającej 100 kW, na podstawie indywidualnych decyzji, powinna odbywać się w minimalnej odległości co najmniej 2.000 m od zabudowy mieszkaniowej lub zagrodowej.

Podstawą dla prognozy oddziaływania na środowisko, jako obowiązkowego dokumentu przy uchwalaniu Studium uwarunkowań, powinno być ustalenie aktualnego stanu faktycznego miejsca realizacji przedsięwzięcia, sprzed podjęcia inwestycji, czyli w przypadku elektrowni wiatrowych – klimatu akustycznego na terenie planowanej inwestycji i wokół niej. Dla Gminy Dubeninki nie istnieje mapa akustyczna, stąd też prognoza powinna rozpocząć się od pokazania aktualnego stanu hałasu w gminie, a także w promieniu ok. 2-3 km od miejsca planowanej lokalizacji farm wiatrowych. **Autor prognozy nie przeprowadził na obszarze inwestycji pomiarów tła akustycznego istniejącego obecnie.** Bez takich pomiarów nie można ustalić zakresu ingerencji w środowisko naturalne dla nowego przedsięwzięcia w postaci elektrowni wiatrowej, a jakiegokolwiek symulacje czy też pomiary bez odniesienia się do stanu zerowego, nie mają żadnej wartości merytorycznej i nie mogą zostać uznane za dowód w postępowaniu administracyjnym. Obecny klimat akustyczny gminy Dubeninki jest typowy wiejski, gdyż dominuje tutaj niska zabudowa mieszkaniowa i zagrodowa, jeziora oraz las. Klimat akustyczny kształtują głównie naturalne źródła hałasu, a w okresie prac polowych krótkookresowe przejazdy maszyn rolniczych, ewentualnie hałas drogowy. Jest to więc klimat akustyczny, typowy dla obszarów wiejskich, jeszcze nieskażony działalnością przemysłową i ciągłą ingerencją człowieka. Określenie rzeczywistej wartości poziomu równoważnego tła wymagałoby prowadzenia monitoringu w okresie co najmniej jednego roku. Pomiary prowadzone w różnych okresach roku, przy różnych warunkach meteorologicznych (wraz z ich rejestracją), w kilku charakterystycznych punktach obszaru, wskazałyby ich rzeczywistą wartość uśrednioną, która mogłaby być wykorzystywana w dalszych analizach akustycznych. W tym zakresie przedłożona prognoza zawiera zaledwie ogólne informacje na ten temat, które pasują do każdej gminy.

Wskazuję, że zgodnie z dokumentem przygotowanym przez Kancelarię Senatu, Biuro Analiz Dokumentacji, p.t. „Energetyka wiatrowa a społeczności lokalne” opracowanym przez Zespół Analiz i Opracowań Tematycznych (OT-600) z kwietnia 2011 r., opartym na licznych badaniach naukowych, wpływ elektrowni wiatrowych na zdrowie człowieka, komponenty

środowiska czy spadek wartości nieruchomości jest znaczny: „W przypadku energetyki wiatrowej określono następujące nietypowe aspekty środowiskowe:

- zagospodarowanie terenu i wykorzystanie gruntów,
- efekty wizualne i wpływ na krajobraz,
- hałas,
- wibracje,
- wpływ na ptaki i zwierzęta morskie,
- niszczenie naturalnych siedlisk,
- powstawanie aerozoli,
- problemy z widocznością,
- odbijanie fal i cząstek,
- zakłócenia komunikacji elektromagnetycznej,
- podwodny hałas i wibracje,
- wypadki” (str. 13)”.

i dalej: „Podstawowym warunkiem właściwego lokowania turbin wiatrowych jest przede wszystkim zachowanie odpowiedniej odległości od ludzkich siedzib. Zalecane przez ekspertów minimalne odległości turbin wiatrowych od budynków mieszkalnych mieszczą się w przedziale od 1,5 do 2,5 km. Choć nie ma wątpliwości co do występowania tych dźwięków i ich słyszalności na większych dystansach (3 – 4 km)” (str. 16).

W opinii Ministerstwa Zdrowia z dnia 5 marca 2013 r., znak: MZ-ZP-Ś-078-25731-3/EM/13, wskazuje się, że: „Zdaniem konsultanta krajowego, w dziedzinie zdrowia środowiskowego, istniejące uregulowania prawne, w przypadku hałasu turbin wiatrowych, nie są właściwe dla tego typu hałasu, z uwagi na fakt, iż hałas ten jest specyficzny ze względu na dominującą zawartość w widmie częstotliwościowym infradźwięków i dźwięków o niskiej częstotliwości oraz charakter hałasu zawierający składowe tonalne, i specyficzną zmienność poziomu. Dominującym hałasem towarzyszącym pracy turbin wiatrowych jest fluktuacyjny słyszalny świst, obejmujący zakres częstotliwości słyszalnych, a skutkiem ekspozycji na ten hałas jest odczuwana przez część osób mieszkających w sąsiedztwie turbin wiatrowych uciążliwość, z którą wiązać się mogą zakłócenia snu, uczucie napięcia i stresu, a także zdenerwowania”.

W opinii tej wskazuje się, że infradźwięki rozchodzą się w środowisku na znaczne odległości, nawet do 10 km i że „nadmierna i długotrwała ekspozycja na infradźwięki i dźwięki o niskiej częstotliwości może powodować różne objawy chorobowe, w tym wywoływać chorobę wibroakustyczną (VAD).” W związku z tym wskazano na potrzebę ustalenia minimalnej zalecanej odległości domostw od najbliższej turbiny wiatrowej uzależnioną od jej mocy.

Także we wcześniejszej opinii Ministerstwa Zdrowia z dnia 27 lutego 2012 r., znak: MZ-ZP-Ś-078-21233-13-EM/12, można przeczytać:

„W chwili obecnej, zdaniem NIZ-PZH, jednym z podstawowych i bezpiecznych dla ludzi rozwiązań wydaje się wybór optymalnej lokalizacji elektrowni wiatrowych i umieszczenie ich w odpowiednio dużej odległości od osiedli mieszkalnych i najbliższych zabudowań. Przy czym uwzględnienie mogących wystąpić różnych warunków meteorologicznych, które m.in. warunkują rozprzestrzenianie się fal dźwiękowych w środowisku, jest jedną z podstawowych kwestii. Wydaje się, że odległością gwarantującą zarówno dotrzymanie norm hałasu jak i zminimalizowanie potencjalnych uciążliwości z nim związanych oraz ograniczającą do minimum wpływ emisji pola elektromagnetycznego i efektu migotania cienia dla mieszkańców

przebywających w okolicach farm wiatrowych jest odległość nie mniejsza niż 2-4 km (w zależności od ukształtowania terenu i warunków pogodowych). Potwierdzają to wyniki badań naukowych, w których wskazano, że przy odległości zabudowań od farm wiatrowych zlokalizowanych powyżej 2 km liczba skarg odnośnie hałasu i występowania objawów syndromu turbin wiatrowych czy choroby wibroakustycznej jest znikoma”.

W mojej ocenie projekt zmiany studium narusza wprost obowiązek wynikający z przepisu art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz przepis § 7 rozporządzenia z dnia 28 kwietnia 2004 r. Ministra Infrastruktury w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (Dz. U. Nr 118, poz. 1233), poprzez brak dokładnego ustalenia w treści Studium Gminy Dūbeninki stref ochronnych wokół obszarów, na których rozmieszczone będą źródła energii przekraczające 100 kW i brak ustalenia związanych z nimi ograniczeń w zabudowie oraz zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu. Podnieść należy, że planistyczny charakter studium dotyczy celów, a nie rysunków czy map obszarów. Te bowiem powinny być oparte o dane ewidencyjne zgodnie z przepisem art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, ze zm.) – „1. **Podstawę planowania gospodarczego, planowania przestrzennego, wymiaru podatków i świadczeń, oznaczania nieruchomości w księgach wieczystych, statystyki publicznej, gospodarki nieruchomościami oraz ewidencji gospodarstw rolnych stanowią dane zawarte w ewidencji gruntów i budynków.**”. Tylko bowiem w ten sposób można jednoznacznie wskazać lokalizację inwestycji oraz zakres stref ochronnych, czy też ustalić czy może dojść do ingerencji w prawo własności.

Brak jest w prognozie oddziaływania na środowisko analizy istniejącego obecnie krajobrazu typowo wiejskiego, brak szczegółowej analizy krajobrazu dla danego terenu, brak analizy panoramy lasów (i jego odległości od obszarů potencjalnej inwestycji), przy obecności turbin zdecydowanie szpecących i niszczących krajobraz. W ocenie krajobrazu brakuje fotografii symulujących położenie turbin w krajobrazie. Dodatkowo na potrzeby prognozy powinna zostać wykonana dokładna mapa zasięgu widoczności całej farmy wiatrowej z zaznaczeniem obszarów, z których farma wiatrowa jest dobrze widoczna, średnio lub niewidoczna. Analiza taka winna obejmować trzy strefy postrzegania przez człowieka: efektów z dużej odległości, efektów z odległości średniej oraz efektów z małej odległości. Żadna z tych stref nie została w raporcie omówiona. W prognozie należałoby również umieścić mapę oddziaływań skumulowanych na krajobraz omawianej farmy wiatrowej z planowanymi. Negatywne oddziaływanie na krajobraz nie ma podłoża subiektywnego, a jest całkowicie obiektywne, wynikające z realnego, codziennego oglądu otoczenia, w którym obecność turbin wiatrowych trwale szpeci krajobraz, bo nie są to obiekty architektoniczne, które „cieszą” oko. Wprowadzenie w typowo wiejski krajobraz wiatraków trwale go zdeprawuje na 30 lat, albo i jeszcze dłużej. Autorzy projektów zmian nie wykorzystali powszechnie dostępnych tematycznych źródeł bibliograficznych, nie skorzystali z żadnych poradników związanych z projektowaniem i ochroną krajobrazu dla tak specyficznej instalacji, jaką jest turbina wiatrowa, nie zastosowali żadnej metody analitycznej, ani znanych i stosowanych kryteriów waloryzacji krajobrazu kulturowego, np. *Myga-Piątek U., Krajobraz kulturowy. Aspekty ewolucyjne i typologiczne, Uniwersytet Śląski, Katowice 2012.* Takie podejście pozostaje w jawnej sprzeczności z celami i postanowieniami ratyfikowanej przez Polskę Europejskiej Konwencji Krajobrazowej, sporządzonej we Florencji w dniu 20 października 2000 r. (Dz. U. Nr 14, poz. 98).

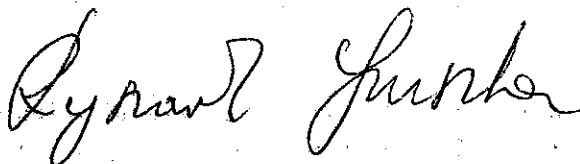
Zarówno projekt Studium Uwarunkowań i Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dubeninki jak i Prognoza Oddziaływania na Środowisko:

- są dokumentami sporządzonymi na zasadzie „kopiuj i wklej”,
- są pełne błędów różnego rodzaju,
- wykorzystują nieaktualne dane i opracowania,
- były pisane pod dyktando tzw. inwestora wiatrakowego.

Według mnie, ich wartość merytoryczna, faktograficzna i praktyczna jest bardzo niska. Oba dokumenty zostały napisane jak najmniejszym nakładem sił i środków.

Reasumując, przedłożony projekt zmiany studium (tekst oraz rysunek) jest nie do przyjęcia, biorąc m.in. pod uwagę błędną metodę oceny wpływu elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi, całkowity brak analizy stanu „zerowego” obszaru, brak właściwej analizy krajobrazowej, brak analizy aspektu utraty wartości nieruchomości dla właścicieli, znajdujących się w pobliżu planowanej lokalizacji przemysłowej farmy wiatrowej. Projekt studium w obecnym kształcie nie nadaje się w ogóle do uchwalenia i konieczna jest eliminacja zapisów, dotyczących elektrowni wiatrowych.

Z poważaniem



Ryszard Gruszka

Ryszard Gruszka,

, 2014.09.15

URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W P Ł Y N E Ł O
Nr 7112 zel. podpis *[Podpis]*

Urząd Gminy Dubeninki
Wójt Ryszard Zieliński
Mereckiego 27
19 504 Dubeninki

Uwagi do projektu Studium uwarunkowań

i

kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki

W imieniu członków Stowarzyszenia na rzecz Zrównoważonego Rozwoju Suwalszczyzny i Mazur Garbatych „Horyzont”, zgłaszam poniższe uwagi do projektu „Zmiany Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki” wyłożonego do publicznego wglądu i wnoszę o ich uwzględnienie w toku procesu uchwalania Studium.

Wnoszę o całkowitą eliminację z projektu tekstu studium, prognozy oddziaływania na środowisko oraz z załącznika graficznego (mapa) wszystkich zapisów, dotyczących lokalizacji na terenie gminy Dubeninki elektrowni wiatrowych o mocy przekraczającej 100 kW, z uwagi na negatywne oddziaływanie elektrowni wiatrowych na środowisko, zwierzęta i ludzi oraz możliwość całkowitej dewastacji wiejskiego krajobrazu kulturowego gminy Dubeninki. Wyznaczenie w studium obszarów przeznaczonych pod odnawialne źródła energii przewiduje przepis art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, ze zm.), jednakże gmina nie posiada prawnego obowiązku umieszczania tego rodzaju zapisów.

Uzasadnienie

W związku z brakiem aktualnego Planu Rozwoju Lokalnego Gminy Dubeninki, posłużę się założeniami:

- nieobowiązującego Planu Rozwoju Lokalnego Gminy Dubeninki na lata 2004-2013
- obowiązującego Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dubeninki z 2011 roku.

Zgodnie z generalnym celem rozwoju, gmina Dubeninki to:

„- gmina bezpieczna, zapewniająca rozwój lokalnego rynku pracy, ośrodek turystyczny, społeczność rozwijająca się w oparciu i w harmonii z naturalnymi walorami turystyczno – krajobrazowymi z wykorzystaniem warunków stworzonych przez położenie gminy i dobrze rozwiniętą infrastrukturę techniczną”.

zapewniającym mieszkańcom:

„Ukształtowanie rozwoju przestrzennego gminy tak, by było to atrakcyjne, przyjazne i wyjątkowe miejsce zamieszkania, wypoczynku oraz rozwoju społeczno-gospodarczego w kraju i Europie

Celem polityki przestrzennej władz samorządowych winno być osiągnięcie stabilnego i zrównoważonego rozwoju gminy, w którym byłyby zapewnione:

Stowarzyszenie na rzecz Zrównoważonego Rozwoju Suwalszczyzny i Mazur Garbatych
„Horyzont”, Sejneńska 13, 16 407 Wiązajny, KRS: 0000420851

- zaspokojenie na należytych poziomie potrzeb mieszkańców,
- warunki umożliwiające wzrost poziomu życia,
- warunki umożliwiające zaspokojenie potrzeb przyszłych pokoleń.

W bardziej szczegółowym ujęciu cel ten oznacza m. in.:

- racjonalną gospodarkę przestrzeni, wodą, surowcami i energią,
- podejmowanie i promowanie proekologicznych kierunków rozwoju,
- zabezpieczenie potrzebnych terenów i infrastruktury technicznej dla małych i średnich przedsiębiorstw, które mogą być motorem rozwojowym gospodarki,
- zapewnienie właściwych standardów zamieszkania, wypoczynku i obsługi ludności,
- zapewnienie ochrony i racjonalnego kształtowania środowiska stanowiącego dobro ogólne,
- zabezpieczenia w zakresie obrony cywilnej.

Osiągnięcie powyższych celów w polityce przestrzennej zapewni rozwój społeczny i gospodarczy gminy w harmonii z przyrodą.

Zachowane i chronione wartości środowiska stanowią bowiem niezbędną podstawę zaspokojenia potrzeb mieszkańców, rozwoju turystyki i wypoczynku."

Projekt studium zakłada:

- stymulowanie rozwoju społeczeństwa obywatelskiego,
- stymulowanie rozwoju rolnictwa i turystyki,
- rozwój agroturystyki i turystyki kwalifikowanej.

Stwierdza również, że obszar gminy ze względu na niski stopień zanieczyszczenia środowiska, duże bogactwo przyrodnicze stwarza szansę na rozwój turystyki i wypoczynku, a tym samym zapewnienie mieszkańcom dodatkowego źródła utrzymania.

Projekt studium ustala, między innymi, następujące cele kierunkowe zagospodarowania przestrzennego:

- tworzenie warunków przestrzennych dla rozwoju w gminie bazy turystycznej oraz turystyki rowerowej, wykorzystującej walory przyrodnicze i kulturowe gminy,
- tworzenie warunków przestrzennych umożliwiających poprawę funkcjonowania rolniczej przestrzeni produkcyjnej oraz rozwój agroturystyki, jako alternatywnego źródła dochodu dla działalności rolniczej,
- tworzenie warunków przestrzennych dla rozwoju infrastruktury społecznej i wielokierunkowej edukacji, stosownej do potrzeb i aspiracji,
- tworzenie warunków przestrzennych, umożliwiających rozwój atrakcyjnych miejsc zamieszkania i wypoczynku, wykorzystujących walory środowiska przyrodniczego dla mieszkańców Gminy Dubeninki,

Dodatkowo projekt studium zakłada rozwój rekreacji, wypoczynku i kultury w gminie, m.in. poprzez: zagospodarowywanie terenów zielonych, popieranie budownictwa letniskowego, rozwój bazy gastronomicznej i hotelowej, rozwój turystyki i agroturystyki.

Skoro autorzy studium, jako cel i priorytet działań samorządu, wskazali osiągnięcie zrównoważonego rozwoju gminy, prowadzącego do poprawy jakości życia lokalnej społeczności, to budowa na terenie całej gminy kilkudziesięciu sztuk elektrowni wiatrowych całkowicie przeczy temu celowi. Jedynym bowiem efektem budowy tak olbrzymiej farmy wiatrowej będzie eksodus mieszkańców z gminy i w końcowym efekcie likwidacja samej gminy, gdyż bez mieszkańców nie będzie ona mogła funkcjonować. Należy w całym studium wskazać, jako naczelną zasadę, zakaz możliwości lokalizacji obiektów wielkogabarytowych powyżej 50 m oraz inwestycji powodujących znaczne przeobrażenia krajobrazu poprzez wprowadzenie dominant krajobrazowych, w tym elektrowni wiatrowych. Z uwagi na negatywne oddziaływanie przemysłowych farm elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi oraz wprowadzenie nowych dominant w krajobrazie, w celu ochrony dotychczasowego ładu przestrzennego gminy Dubeninki, ewentualna lokalizacja elektrowni wiatrowych, o mocy przekraczającej 100 kW, na podstawie indywidualnych decyzji, powinna odbywać się w minimalnej odległości co najmniej 2.000 m od zabudowy mieszkaniowej lub zagrodowej.

Podstawą dla prognozy oddziaływania na środowisko, jako obowiązkowego dokumentu przy uchwalaniu Studium uwarunkowań, powinno być ustalenie aktualnego stanu faktycznego miejsca realizacji przedsięwzięcia, sprzed podjęcia inwestycji, czyli w przypadku elektrowni wiatrowych – klimatu akustycznego na terenie planowanej inwestycji i wokół niej. Dla Gminy Dubeninki nie istnieje mapa akustyczna, stąd też prognoza powinna rozpocząć się od pokazania aktualnego stanu hałasu w gminie, a także w promieniu ok. 2-3 km od miejsca planowanej lokalizacji farm wiatrowych. **Autor prognozy nie przeprowadził na obszarze inwestycji pomiarów tła akustycznego istniejącego obecnie.** Bez takich pomiarów nie można ustalić zakresu ingerencji w środowisko naturalne dla nowego przedsięwzięcia w postaci elektrowni wiatrowej, a jakiegokolwiek symulacje czy też pomiary bez odniesienia się do stanu zerowego, nie mają żadnej wartości merytorycznej i nie mogą zostać uznane za dowód w postępowaniu administracyjnym. Obecny klimat akustyczny gminy Dubeninki jest typowo wiejski, gdyż dominuje tutaj niska zabudowa mieszkaniowa i zagrodowa, jeziora oraz las. Klimat akustyczny kształtują głównie naturalne źródła hałasu, a w okresie prac polowych krótkookresowe przejazdy maszyn rolniczych, ewentualnie hałas drogowy. Jest to więc klimat akustyczny, typowy dla obszarów wiejskich, jeszcze nieskażony działalnością przemysłową i ciągłą ingerencją człowieka. Określenie rzeczywistej wartości poziomu równoważnego tła wymagałoby prowadzenia monitoringu w okresie co najmniej jednego roku. Pomiary prowadzone w różnych okresach roku, przy różnych warunkach meteorologicznych (wraz z ich rejestracją), w kilku charakterystycznych punktach obszaru, wskazałyby ich rzeczywistą wartość uśrednioną, która mogłaby być wykorzystywana w dalszych analizach akustycznych. W tym zakresie przedłożona prognoza zawiera zaledwie ogólne informacje na ten temat, które pasują do każdej gminy.

Wskazuję, że zgodnie z dokumentem przygotowanym przez Kancelarię Senatu, Biuro Analiz Dokumentacji, p.t. „Energetyka wiatrowa a społeczności lokalne” opracowanym przez Zespół Analiz i Opracowań Tematycznych (OT-600) z kwietnia 2011 r., opartym na licznych badaniach naukowych, wpływ elektrowni wiatrowych na zdrowie człowieka, komponenty środowiska czy spadek wartości nieruchomości jest znaczny: „W przypadku energetyki wiatrowej określono następujące nietypowe aspekty środowiskowe:

- zagospodarowanie terenu i wykorzystanie gruntów,

- efekty wizualne i wpływ na krajobraz,
- hałas,
- wibracje,
- wpływ na ptaki i zwierzęta morskie,
- niszczenie naturalnych siedlisk,
- powstawanie aerozoli,
- problemy z widocznością,
- odbijanie fal i cząstek,
- zakłócenia komunikacji elektromagnetycznej,
- podwodny hałas i wibracje,
- wypadki" (str. 13)".

i dalej: „Podstawowym warunkiem właściwego lokowania turbin wiatrowych jest przede wszystkim zachowanie odpowiedniej odległości od ludzkich siedzib. **Zalecane przez ekspertów minimalne odległości turbin wiatrowych od budynków mieszkalnych mieszczą się w przedziale od 1,5 do 2,5 km. Choć nie ma wątpliwości co do występowania tych dźwięków i ich słyszalności na większych dystansach (3 – 4 km)**” (str. 16).

W opinii Ministerstwa Zdrowia z dnia 5 marca 2013 r., znak: MZ-ZP-Ś-078-25731-3/EM/13, wskazuje się, że: „Zdaniem konsultanta krajowego w dziedzinie zdrowia środowiskowego, istniejące uregulowania prawne, w przypadku hałasu turbin wiatrowych, nie są właściwe dla tego typu hałasu z uwagi na fakt, iż hałas ten jest specyficzny ze względu na dominującą zawartość w widmie częstotliwościowym infradźwięków i dźwięków o niskiej częstotliwości oraz charakter hałasu zawierający składowe tonalne i specyficzną zmienność poziomu. Dominującym hałasem towarzyszącym pracy turbin wiatrowych jest fluktuacyjny słyszalny świst, obejmujący zakres częstotliwości słyszalnych, a skutkiem ekspozycji na ten hałas jest odczuwana przez część osób mieszkających w sąsiedztwie turbin wiatrowych uciążliwość, z którą wiązać się mogą zakłócenia snu, uczucie napięcia i stresu, a także zdenerwowania”.

W opinii tej wskazuje się, że infradźwięki rozchodzą się w środowisku na znaczne odległości, nawet do 10 km i że „nadmierna i długotrwała ekspozycja na infradźwięki i dźwięki o niskiej częstotliwości może powodować różne objawy chorobowe, w tym wywoływać chorobę wibroakustyczną (VAD).” W związku z tym wskazano na potrzebę ustalenia minimalnej zalecanej odległości domostw od najbliższej turbiny wiatrowej uzależnioną od jej mocy.

Także we wcześniejszej opinii Ministerstwa Zdrowia z dnia 27 lutego 2012 r., znak: MZ-ZP-Ś-078-21233-13-EM/12, można przeczytać:

„W chwili obecnej, zdaniem NIZ-PZH, jednym z podstawowych i bezpiecznych dla ludzi rozwiązań wydaje się wybór optymalnej lokalizacji elektrowni wiatrowych i umieszczenie ich w odpowiednio dużej odległości od osiedli mieszkalnych i najbliższych zabudowań. Przy czym uwzględnienie mogących wystąpić różnych warunków meteorologicznych, które m.in. warunkują rozprzestrzenianie się fal dźwiękowych w środowisku, jest jedną z podstawowych kwestii. Wydaje się, że odległością gwarantującą zarówno dotrzymanie norm hałasu jak i zminimalizowanie potencjalnych uciążliwości z nim związanych oraz ograniczającą do minimum wpływ emisji pola elektromagnetycznego i efektu migotania cienia dla mieszkańców przebywających w okolicach farm wiatrowych jest **odległość nie mniejsza niż 2-4 km (w zależności od ukształtowania terenu i warunków pogodowych). Potwierdzają to wyniki badań**

naukowych, w których wskazano, że przy odległości zabudowań od farm wiatrowych zlokalizowanych powyżej 2 km liczba skarg odnośnie hałasu i występowania objawów syndromu turbin wiatrowych czy choroby wibroakustycznej jest znikoma”.

W mojej ocenie projekt zmiany studium narusza wprost obowiązek wynikający z przepisu art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz przepis § 7 rozporządzenia z dnia 28 kwietnia 2004 r. Ministra Infrastruktury w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (Dz. U. Nr 118, poz. 1233), poprzez brak dokładnego ustalenia w treści Studium Gminy Dubeninki stref ochronnych wokół obszarów, na których rozmieszczone będą źródła energii przekraczające 100 kW i brak ustalenia związanych z nimi ograniczeń w zabudowie oraz zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu. Podnieść należy, że planistyczny charakter studium dotyczy celów, a nie rysunków czy map obszarów. Te bowiem powinny być oparte o dane ewidencyjne zgodnie z przepisem art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, ze zm.) – „1. **Podstawę planowania gospodarczego, planowania przestrzennego, wymiaru podatków i świadczeń, oznaczania nieruchomości w księgach wieczystych, statystyki publicznej, gospodarki nieruchomościami oraz ewidencji gospodarstw rolnych stanowią dane zawarte w ewidencji gruntów i budynków.**”. Tylko bowiem w ten sposób można jednoznacznie wskazać lokalizację inwestycji oraz zakres stref ochronnych, czy też ustalić czy może dojść do ingerencji w prawo własności.

Brak jest w prognozie oddziaływania na środowisko analizy istniejącego obecnie krajobrazu typowo wiejskiego, brak szczegółowej analizy krajobrazu dla danego terenu, brak analizy panoramy lasów (i jego odległości od obszaru potencjalnej inwestycji), przy obecności turbin zdecydowanie szpecących i niszczących krajobraz. W ocenie krajobrazu brakuje fotografii symulujących położenie turbin w krajobrazie. Dodatkowo na potrzeby prognozy powinna zostać wykonana dokładna mapa zasięgu widoczności całej farmy wiatrowej z zaznaczeniem obszarów, z których farma wiatrowa jest dobrze widoczna, średnio lub niewidoczna. Analiza taka winna obejmować trzy strefy postrzegania przez człowieka: efektów z dużej odległości, efektów z odległości średniej oraz efektów z małej odległości. Żadna z tych stref nie została w raporcie omówiona. W prognozie należałoby również umieścić mapę oddziaływań skumulowanych na krajobraz omawianej farmy wiatrowej z planowanymi. Negatywne oddziaływanie na krajobraz nie ma podłoża subiektywnego, a jest całkowicie obiektywne, wynikające z realnego, codziennego oglądu otoczenia, w którym obecność turbin wiatrowych trwale szpeci krajobraz, bo nie są to obiekty architektoniczne, które „cieszą” oko. Wprowadzenie w typowo wiejski krajobraz wiatraków trwale go zdewastuje na 30 lat, albo i jeszcze dłużej. Autorzy projektów zmian nie wykorzystali powszechnie dostępnych tematycznych źródeł bibliograficznych, nie skorzystali z żadnych poradników związanych z projektowaniem i ochroną krajobrazu dla tak specyficznej instalacji, jaką jest turbina wiatrowa, nie zastosowali żadnej metody analitycznej, ani znanych i stosowanych kryteriów waloryzacji krajobrazu kulturowego, np. *Myga-Piątek U., Krajobraz kulturowy. Aspekty ewolucyjne i typologiczne, Uniwersytet Śląski, Katowice 2012*. Takie podejście pozostaje w jawnej sprzeczności z celami i postanowieniami ratyfikowanej przez Polskę Europejskiej Konwencji Krajobrazowej, sporządzonej we Florencji w dniu 20 października 2000 r. (Dz. U. Nr 14, poz. 98).

Zarówno projekty Studium Uwarunkowań i Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Dubeninki jak i Prognozy Oddziaływania na Środowisko:

- są dokumentami sporządzonymi na zasadzie „kopiuj i wklej”,
- są pełne błędów różnego rodzaju,
- zawierają wiele stwierdzeń nie mających żadnego potwierdzenia,
- wykorzystują nieaktualne dane i opracowania,
- nie zostały stworzone dla mieszkańców gminy Dubeninki, lecz pod dyktando tzw. „inwestora wiatrakowego”,
- zostały stworzone bez, wymaganych ustawą, konsultacji społecznych,
- mieszkańcy gminy Dubeninki nie byli w skuteczny sposób informowani o ustaleniach w/w dokumentów oraz o procedurach z nimi związanych.

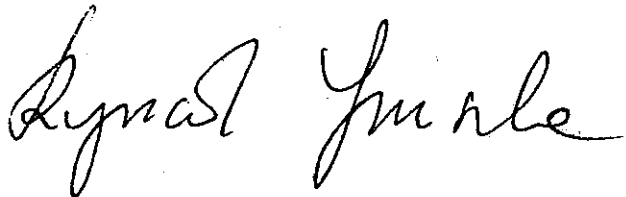
Według nas, ich wartość merytoryczna, faktograficzna i praktyczna jest, delikatnie mówiąc, bardzo niska i stanowią dobitny przykład trwonienia publicznych pieniędzy.

Oba dokumenty zostały napisane jak najmniejszym nakładem sił i środków.

Reasumując, przedłożony projekt zmiany studium wraz z prognozą oddziaływania na środowisko (tekst oraz rysunek) są nie do przyjęcia, biorąc m.in. pod uwagę błędną metodę oceny wpływu elektrowni wiatrowych na środowisko i ludzi, całkowity brak analizy stanu „zerowego” obszaru, brak właściwej analizy krajobrazowej, brak analizy aspektu utraty wartości nieruchomości dla właścicieli, znajdujących się w pobliżu planowanej lokalizacji przemysłowej farmy wiatrowej. Projekt studium w obecnym kształcie nie nadaje się w ogóle do uchwalenia i konieczna jest eliminacja zapisów, dotyczących elektrowni wiatrowych o mocy przekraczającej 100 kW.

Z poważaniem

Prezes Stowarzyszenia „Horyzont”




Ryszard Gruszka

7.09.2014

Józef Mazewski


URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W P L Y N E Ł O
Nr 909 zol. podpis 

WÓJT GMINY DUBENINKI
Ryszard Zieliński

**Uwagi do projektu Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania
Przestrzennego gminy Dubeninki**

Wnoszę o wykreślenie z projektu Studium gminy Dubeninki następujących punktów:
Rozdział III; punkt 1.4; tabela 1.4.1; z rzędu ósmego (symbol: II/IV-15; strefa II, IV;
wykreślić zdanie: „realizacji farm wiatrowych” Rozdział III; punkt 5.8.2.; wykreślić ustęp 3),
Rozdział III; punkt 16 oraz wszystkich innych zapisów dotyczących realizacji farm
wiatrowych w gminie Dubeninki.

Uzasadnienie:

Tereny w naszej gminie przeznaczone pod budowę farm wiatrowych posiadają zbyt gęstą zabudowę co uniemożliwia ich lokalizację bez negatywnego wpływu na wartość nieruchomości i naruszenia prawa własności.

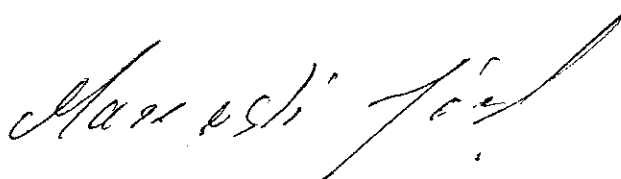
Bliskość przemysłowych projektów energetyki wiatrowej ma niekorzystny wpływ na wartość nieruchomości położonych bliżej niż 3km od najbliższej turbiny wiatrowej.

Zbyt bliskie sąsiedztwo farmy wiatrowej może skutkować brakiem możliwości sprzedaży domu, pozbawiając tym samym wartości mienia i zdolności kredytowej.

Dane pośredników w sprzedaży nieruchomości wykazują typowo od 25% do około 40% utraty wartości – a w niektórych przypadkach także całkowitej utraty wartości zmuszającej do opuszczenia domów. Niektóre nieruchomości bywają wykupywane przez deweloperów energetyki wiatrowej podczas gdy innych nie udaje się w ogóle sprzedać.

Posiadane przeze mnie nieruchomości leżą w tzw. „obszarach stanowiących strefy ochronne związane z ograniczeniami w zabudowie oraz zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu, w których, poza istniejącymi siedliskami, obowiązuje zakaz lokalizacji obiektów budowlanych z pomieszczeniami przeznaczonymi na stały pobyt ludzi” Przyjęcie przez radę gminy takich zmian w studium jednoznacznie wpłynie na obniżenie wartości posiadanych przeze mnie nieruchomości. Dotyczyć to będzie również wszystkich nieruchomości w obrębie studium. Biorąc pod uwagę fakt, że żadna z planowanych w studium instalacji OZE nie jest instalacją pożytku publicznego straty które poniosę ja i inni właściciele będą wynikały z decyzji Rady Gminy.

W przypadku znacznego spadku ceny nieruchomości żądam gwarancji, że otrzymam odszkodowanie.



Magdalena Nadgłowska – Koldys
Jakub Koldys

Dubeninki, dnia 10 września, 2014r.

URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

Wójt Gminy Dubeninki
ul. Mereckiego 27
19-504 Dubeninki

W P L Y N E Ł O
Nr..... zol..... podpis.....

Uwagi do projektu SUIKZP w gminie Dubeninki

Jako właściciele nieruchomości położonych w obrębie geodezyjnym Kiekskiejmy, (68/1 – zabudowa mieszkalna i budynki gospodarskie, 100/1, 21/1, 21/2), którego część zgodnie z tabelą 1.4.1. zawartą w Rozdziale III projektu SUIKZP oznaczona jest jako przeznaczona „do realizacji farm wiatrowych i innych urządzeń wytwarzających energię ze źródeł odnawialnych”, z uwagi na swoje bezpieczeństwo:

uwaga 1. wnosimy o zawarcie w Rozdziale III, pkt. 16, projektu SUIKZP, podpunktu o zachowaniu min. 2km strefy bezpieczeństwa dzielącej zabudowania mieszkalne od lokalizacji potencjalnych turbin wiatrowych.

Uzasadnienie

Zgodnie treścią dokumentu przygotowanego przez Kancelarię Senatu, Biuro Analiz Dokumentacji p.t. „Energetyka wiatrowa a społeczności lokalne” opracowanego przez Zespół Analiz i Opracowań Tematycznych (OT-600) z kwietnia 2011 r. w oparciu o liczne badania naukowe stwierdza się, że, wpływ elektrowni wiatrowych na zdrowie człowieka, komponenty środowiska czy spadek wartości nieruchomości jest znaczny:

„W przypadku energetyki wiatrowej określono następujące nietypowe aspekty środowiskowe:

- zagospodarowanie terenu i wykorzystanie gruntów,
- efekty wizualne i wpływ na krajobraz,
- hałas,
- wibracje,
- wpływ na ptaki i zwierzęta morskie,
- niszczenie naturalnych siedlisk,
- powstawanie aerozoli,
- problemy z widocznością,
- odbijanie fal i cząstek,
- zakłócenia komunikacji elektromagnetycznej,
- podwodny hałas i wibracje,
- wypadki”.

i dalej: „Podstawowym warunkiem właściwego lokowania turbin wiatrowych jest przede wszystkim zachowanie odpowiedniej odległości od ludzkich siedzib. Zalecane przez ekspertów minimalne odległości turbin wiatrowych od budynków mieszkalnych mieszczą się w przedziale od 1,5 do 2,5 km. Choć nie ma wątpliwości co do występowania tych dźwięków i ich słyszalności na większych dystansach (3 – 4 km)” (str. 16).

Ponadto w opinii Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – Państwowy Zakład Higieny przedstawionej przez Ministerstwo Zdrowia w piśmie do pani Doroty Czaplickiej, Przewodniczącej Powiatowego Zespołu Zarządzania Kryzysowego z dnia 27 lutego 2012 r., stwierdza się, że biorąc pod uwagę wiele czynników, tj. odległość gwarantującą zarówno dotrzymanie norm hałasu, jak i zminimalizowanie potencjalnych uciążliwości z nim związanych, oraz ograniczając do minimum wpływ efektu migotania cieni, a także emisji pola elektromagnetycznego zaleca się zachowanie odległości lokalizowania turbin wiatrowych nie mniejszej niż 2-4 km od osiedli mieszkalnych oraz najbliższych zabudowań.

W załączeniu przedstawiamy także protest podpisany przez 40 lekarzy różnych specjalności prowadzących swą praktykę lekarską na terenie Suwałk przeciwko niekontrolowanemu rozmieszczaniu wiatraków na Suwalszczyźnie oraz ich poparcie dla opinii prof. Jerzego Jurkiewicza (w załączeniu).

uwaga 2. wnosimy o zamieszczenie w tekście projektu SUIKZP (Rozdział III, punkt 16) zapisu nanoszącego obowiązek na inwestora, właściciela turbin wiatrowych, utrzymywania stałego dozoru technicznego, co gwarantowałoby mieszkańcom bezpieczeństwo eksploatacji tych urządzeń przez cały okres użytkowania.

Uzasadnienie

Zgodnie z Raportem Najwyższej Izby Kontroli Powiatowi inspektorzy nadzoru budowlanego kontrolowali nadzorowali jedynie zagadnienia związane z konstrukcją budowlaną farm (fundament, maszt, infrastruktura towarzysząca). W konsekwencji kwestia zapewnienia bezpiecznego użytkowania zasadniczej, technicznej części elektrowni wiatrowych pozostawała i pozostaje poza zainteresowaniem jakichkolwiek organów inspekcyjnych państwa, a tym samym stwarza bezpośrednie zagrożenie dla osób zamieszkujących i przebywających w ich sąsiedztwie. Zważywszy na długi czas eksploatacji tych urządzeń (30 lat) oraz opisywane w prasie przypadki odrywania się całych elementów śmigła, spodziewać się należy, że w miarę upływu lat awarie turbin wiatrowych mogą być częstsze, przykłady:

- Polany koło Korsz, śmigło wiatraka oderwało i przeleciało na odległość ok. 500 metrów i upadło w pobliżu drogi, Gazeta Olsztyńska 31.10.2012, str.5;
- Rymanów koło Sanoka, odpadła łopata śmigła i przeleciała na odległość ok 300 metrów, październik 2013, źródło: <http://kontakt24.tvn24.pl/>;
- Sienawa, woj. śląskie, w wiatraku pękło skrzydło i jego fragment oderwał się i spadł ok. 200 metrów od trasy Krosno – Sanok, <http://www.nowiny24.pl/apps/pbcs.dll/articleAID=/20131021/REGION00/131029927>,
- okolice Wróblika, z turbiny wiatrowej odpadł fragment osłony elementów mocowania wirnika, październik 2013, <http://www.nowiny24.pl/apps/pbcs.dll/article?AID=/20131021/REGION00/13102992.7>

uwaga 3. wnosimy o wyznaczenie konkretnych lokalizacji urządzeń wytwarzających energię z odnawialnych źródeł energii o mocy przekraczającej 100 kW (turbin wiatrowych i biogazowni), a także ich stref ochronnych związanych z ograniczeniami w zabudowie oraz zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu, w których, poza istniejącymi siedliskami, obowiązuje zakaz lokalizacji obiektów budowlanych z pomieszczeniami przeznaczonymi na stały pobyt ludzi, na mapie stanowiącej załącznik do projektu SUIKZP.

Uzasadnienie

W obecnej postaci SUIKZP narusza wprost obowiązek wynikający z przepisu art. 10 ust. 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz przepis § 7 rozporządzenia z dnia 28 kwietnia 2004 r. Ministra Infrastruktury w sprawie zakresu projektu studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy (Dz. U. Nr 118, poz. 1233) poprzez brak dokładnego ustalenia obszarów oraz stref ochronnych na których rozmieszczone będą źródła energii przekraczające 100 kW. Podnieść należy, że planistyczny charakter studium dotyczy celów, a nie rysunków czy map obszarów. Te bowiem powinny być oparte o dane ewidencyjne zgodnie z przepisem art. 21 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287, ze zm.) – „1. Podstawę planowania gospodarczego, planowania przestrzennego, wymiaru podatków i świadczeń, oznaczania nieruchomości w księgach wieczystych, statystyki publicznej, gospodarki nieruchomościami oraz ewidencji gospodarstw rolnych stanowią dane zawarte w ewidencji gruntów i budynków.”. Tylko bowiem w ten sposób można jednoznacznie wskazać lokalizację inwestycji oraz zakres stref ochronnych czy też ustalić czy może dojść do ingerencji w prawo własności. Ponadto zakaz w zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu bez wyznaczenia konkretnych lokalizacji dotyczył oznacza, że właściciele wszystkich nieruchomości znajdujących się na terenach objętych projektem SUIKZP bez względu na to czy inwestycja powstania farmy wiatrowej dojdzie do skutku, czy też nie, nie będą mieli prawa zabudowy mieszkaniowej, co w znacznym stopniu ogranicza prawa właścicieli do dysponowania swoją ziemią na tych obszarach.

uwaga 4. zwracamy się o ujednoczenie w studium stanowiska odnośnie kwestii sieci osadniczej (Rozdział II, punkt 2.2 podpunkt 6).

Uzasadnienie

W syntezie ustaleń studium przyjmuje się powstanie nowych pasm urbanizacyjnych wzdłuż głównych ciągów komunikacyjnych, podczas gdy główny ciąg komunikacyjny, droga 651 Żytkiejmy - Bolcie, zgodnie z załączoną do projektu SUIKZP mapą będzie wyłączona z możliwości tej zabudowy.

Małgorzata Nardziejko-Kośka
Jacek Kośka

Sołectwo Kiekskiejmy

SOŁTYS

Gmina Dubeninki

Tadeusz Nieciecki

Sołtys sołectwa Kiekskiejmy - Wobały

Kiekskiejmy, 14.09. 2014

URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W PŁY N E Ł O
Nr 408 zol. podpis *[Signature]*

Wójt Gminy Dubeninki
Rada Gminy Dubeninki

Wniosek

W związku z nieskutecznie przeprowadzoną akcją informacyjną (niezgodną ze zwyczajowo przyjętą formą informowania mieszkańców w naszej gminie, tj. przekazywania informacji sołtysom) dotyczącą konsultacji społecznych na temat zmian w projekcie Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego wnoszę o wstrzymanie podejmowania decyzji w sprawie przyjęcia studium przez Radę Gminy i przeprowadzenie konsultacji społecznych w sposób prawidłowy i umożliwiający udział w nich wszystkich zainteresowanych, w szczególności mieszkańców terenów objętych zmianą studium.


~~Sołectwo Kiekskiejmy
SOŁTYS
Gmina Dubeninki~~

Andrzej Olszewski

16.09.2014.


URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W PŁYNEŁO
Nr 710 zol. podpis 

Wójt Gminy Dubeninki
Ryszard Zieliński

Uwagi do projektu Studium Warunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego gminy Dubeninki.

Wnoszę o wykreślenie z projektu Studium gminy Dubeninki następujących punktów: Rozdział III; punkt 16 oraz wszystkich innych zapisów dotyczących realizacji farm wiatrowych w gminie Dubeninki.

uzasadnienie:

Posiadane przeze mnie nieruchomości leżą w tzw. „obszarach stonarskich” strefy ochronnej związanej z ograniczeniami w zabudowie oraz zagospodarowaniu i użytkowaniu terenu, w których, poza istniejącymi siedliskami, obowiązuje zakaz lokalizacji obiektów budowlanych z pomieszczeniami przeznaczonymi na stały pobyt ludzi. Przyjęcie przez Radę gminy takich zmian w studium jednoznacznie wpłynie na **OBNIŻENIE WARTOŚCI** posiadanych przeze mnie nieruchomości. Biorąc pod uwagę fakt, że żadne z planowanych w studium instalacji OZE nie jest instalacją publicznego stałego charakteru, które pomimo że w pełni właściciele będą wynikały z decyzji Rady Gminy.

W związku z olbrzymim zainteresowaniem nieruchomości mieszkalnymi w okolicy posiadanych przeze mnie obiektów nie wykluczam w przyszłości chęci lokalizacji obiektów budowlanych z pomieszczeniami przeznaczonymi na stały pobyt ludzi. Przyjęcie studium w obecnej formie uniemożliwi mi ten fakt.

Olszewski Andrzej

**PARK KRAJOBRAZOWY
PUSZCZY ROMINCKIEJ**
Żytkiejmy, ul. Szkolna 1
19-504 Dubeninki
NIP 847-14-49-270; REGON 511345195

URZĄD GMINY
w Dubeninkach

16. 09. 2014

W P Ł Y N E
Nr 71/14 z d. podpis: *[Signature]*

Żytkiejmy, 2014-09-16

**Uwagi do zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania
przestrzennego Gminy Dubeninki.**

Proponuję, aby na terenie objętym zmianą studium zrezygnować z rozwoju energetyki wiatrowej poprzez wprowadzenie zakazu budowy elektrowni wiatrowych o mocy powyżej 0,5MW i o całkowitej wysokości urządzenia powyżej 20 m.

Teren objęty zmianą studium nie sprzyja budowie elektrowni wiatrowych, jako że brak tu miejsc, w których potencjalna inwestycja nie wpływałaby negatywnie na środowisko i/lub na zdrowie ludzi.

Planowana farma wiatrowa w okolicach wsi Lenkucie, Żytkiejmy, Klekziejmy, Redyki znajdowałaby się w bezpośrednim sąsiedztwie Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej, otuliny Parku Krajobrazowego Puszczy Rominckiej, OCHK Puszcza Romincka, obszaru Natura 2000, rezerwatu przyrody „Uroczysko Kramnik”. Po rosyjskiej stronie granicy funkcjonuje obszar chroniony „Wisztyniecki Park Przyrodniczy” powołany m.in. w celu ochrony krajobrazu. W najbliższym sąsiedztwie – na Litwie – znajdują się dwa obszary Natura 2000. Budowa elektrowni wiatrowych stałaby w sprzeczności z celem powołania tych obszarów chronionych. Z całą pewnością protestowałyby nie tylko polskie służby ochrony przyrody, ale także i rosyjskie instytucje – przede wszystkim Dyrekcja Wisztynieckiego Parku Przyrodniczego.

Na analizowanym obszarze bytuje stale lub pojawia się regularnie wiele chronionych gatunków ptaków (m.in. bocian biały, orlik krzykliwy, bocian czarny, żuraw), nietoperzy i innych zwierząt.

Na obszarze objętym zmianami studium znajdują się wsie, jest tu też zabudowa zagrodowa. Nie uda się znaleźć potencjalnej lokalizacji elektrowni wiatrowych, gdzie nie byłoby negatywnego wpływu na zdrowie ludzi.

Zgodnie z opracowaniem „*Delimitacja obszarów potencjalnej lokalizacji dużej energetyki wiatrowej na terenie województwa warmińsko-mazurskiego*” wykonanym w przez INSTYTUT OZE SP. Z O.O. na zlecenie Zarządu Województwa Warmińsko-Mazurskiego, obszar objęty zmianami studium stanowią w większości „tereny wykluczone z lokalizacji dużej energetyki wiatrowej”. Bardzo niewielka (ok. 5%) jest powierzchnia „terenów z istotnymi ograniczeniami dla rozwoju dużej energetyki wiatrowej”. Nie ma tu zupełnie „terenów predysponowanych dla rozwoju dużej energetyki wiatrowej”.

D Y R E K T O R
[Signature]
mgr inż. Jaromir Krajewski

15.09.2014 rok.

Mościcki Zdzisław

Zm.

ul.

URZĄD GMINY
w Dubeninkach

17.09.2014

WPLYNEŁO
4/16
Np. zol. podpis

Urząd Gminy Dubeninki

Wójt Ryszard Lieliński

Mereckiego 27

19-504 Dubeninki

Wniosek

Uwagi do projektu Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Dubeninki. Ja jako rolnik w miejscowości Łytkiejmy, o powierzchni gospodarstwa 132 ha, prowadzę hodowlę najpiśszych krów mlecznych i bytła opasowego, w danym środowisku. Proszę o wyłączenie moich działek i nieopasowanie, całkowite eliminację z projektu

- studium uwarunkowań. Następujące działki nr: 118/1, 118/21, obsz. leśnictwowy, nr: 137, nr. 138/2, 138/1. 16/14. 16/2. 160/6. 160/7. 160/8. 295/3. 294/5. 294/4. 294/2. 294/1. 160/5. 627/6. 291/1. 181/2. 160/12. 180/1. 181/1. 641/3. 641/2. 176/5. 178/5. 178/6 nr. 35/5 obsz. Lenkowie.

Uzasadniono że Fermy Wietrowe mają negatywny wpływ na zdrowie ludzi, zwierząt, krów mlecznych,

Nadmieniam, że na żadne pismo nie dostałem do dziś odpowiedzi z Urzędu Gminy, które do Państwa wysyłałem.

Proszę o pozytywne zretajnienie y mojej prośbie.
Mościcki Zdzisław.