

**UCHWAŁA NR ORN.0007.70.2013
RADY MIEJSKIEJ W OLECKU**

z dnia 30 grudnia 2013 r.

w sprawie uwarunkowań i kierunków rozwoju energetyki opartej na odnawialnych źródłach energii na terenie Gminy Olecko.

Na podstawie art. 18 ust. 1 w związku z art. 7 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 594 ze zm.) w nawiązaniu do art. 9 ust. 1 i art. 10 ust. 1 pkt. 3, 5 i 6 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r., poz. 647 ze zm.) Rada Miejska w Olecku uchwała, co następuje:

§ 1. Na terenie Gminy Olecko ustala się uwarunkowania dla planowania przestrzennego w związku z rozwojem wielkoskalowej energetyki odnawialnej:

- a) minimalną odległość od pojedynczej przemysłowej turbiny wiatrowej o mocy przekraczającej **100 kW** od zabudowań mieszkalnych i siedliskowych oraz brzegów jezior i rzeki Legi wynoszącą nie mniej niż **2000** metrów,
- b) ze względu na ochronę walorów krajobrazowych i akustycznych ogranicza się maksymalną całkowitą **wysokość turbin wiatrowych do 150 metrów a moc nominalną do 2 MW dla jednej turbiny**,
- c) ze względu na bezpieczeństwo publiczne, rzucanie lodem i możliwość awarii, odległość posadowienia turbin od dróg gminnych nie może być mniejsza niż 2-krotna wysokość całkowita wiatraka.

§ 2. Jednocześnie Rada Miejska w Olecku uznaje rozwój małych i mikro instalacji opartych na odnawialnych źródłach energii, w szczególności instalacji prosumenckich za priorytet.

§ 3. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Olecka.

§ 4. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Przewodniczący Rady Miejskiej

Karol Sobczak

Uzasadnienie wprowadzenia uchwały nr Rady Miejskiej w Olecku w sprawie uwarunkowań i kierunków rozwoju energetyki opartej na odnawialnych źródłach energii na terenie Gminy Olecko

Na terenie Gminy Olecko powstały już 2 przemysłowe turbiny wiatrowe. Jednakże Uchwała Nr ORN.0007.14.2012 Rady Miejskiej w Olecku z dnia 30 marca 2012 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany studium i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Olecko – stwarza możliwości ustalenia lokalizacji kolejnych terenów pod elektrownie wiatrowe na terenie naszej gminy. W związku z obawą o zbyt bliską lokalizację planowanych farm wiatrowych od siedzib ludzkich, na terenie Gminy Olecko, powstała potrzeba przyjęcia niniejszej uchwały, ponieważ zbyt bliska odległość jest w sprzeczności ze współczesną wiedzą o wpływie takich instalacji na zdrowie ludzi i zwierząt. Podczas spotkań wiejskich inwestor ujawnił planowaną odległość farm wiatrowych od miejsc zamieszkania ludzi, która miałyby wynosić mniej niż 500 metrów.

Zgodnie z doświadczeniem gmin posiadających na swoim terenie farmy wiatrowe proponowana odległość jest niewystarczająca i jest powodem skarg mieszkańców na ogromną uciążliwość tych instalacji dla ich codziennego życia i zdrowia. Dlatego samorządy lokalne podejmują uchwały zabezpieczające swoich mieszkańców przed występującym lub dającym się przewidzieć zagrożeniem. Gmina Suwałki podjęła uchwałę o bezpiecznej odległości turbin wiatrowych od miejsc zamieszkania ludzi na 3 km, podobnie gmina Miłki k/Giżycka czy gmina Wydminy a inne gminy w Polsce zabiegają u ustanowienie takiej strefy bezpieczeństwa. Uchwały nie została uchylone przez instancje nadzorcze. Podobne działania zostały podjęte przez gminę Jeleniewo, Augustów, Suraż, itp. Wszystkie uchwały są ważne.

Wójt gminy Augustów wydał negatywną decyzję w sprawie uwarunkowań środowiskowych dla farm wiatrowych uzasadniając to następująco - „odmowa wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zabezpieczy środowisko oraz mieszkańców żyjących w najbliższym sąsiedztwie planowanego przedsięwzięcia przed ewentualnym negatywnym wpływem ze strony elektrowni wiatrowej a zarówno ochrona zdrowia, jak i prawna ochrona życia człowieka są wartościami chronionymi konstytucyjnie. Mając na uwadze powyższe Wójt Gminy Augustów postanowił jak w sentencji.”

Starostowie; olecki, etcki, gołdapski, oraz suwalski wystosowali do rządu polskiego list z wezwaniem do uregulowania tej kwestii.

Sanepid województwa Podlaskiego oraz Sanepid w Sejnach wydały opinię o konieczności zachowania odległości bezpiecznej od instalacji wiatrowych na 2 do 4 km.

W związku z brakiem ustawowych unormowań prawnych dotyczących sytuowania przemysłowych instalacji wiatrowych, proponowana uchwała porządkuje problem ich odległości od zabudowań ludzkich na terenie Gminy Olecko. Uchwała jest prawem miejscowym i obowiązywać będzie na terenie Gminy Olecko wraz z obowiązkiem reagowania przez zarząd gminy na możliwość lokalizacji energetyki wiatrowej w odległości do 3 km od granic gminy.

Art. 18, ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 roku o samorządzie gminnym mówi: „do właściwości rady gminy należą wszystkie sprawy pozostające w zakresie działania gminy, o ile ustawy nie stanowią inaczej”. Radzie gminy służy domniemanie kompetencji, ale tylko w sytuacjach, gdy ustawy nie stanowią inaczej

O zakresie działania gminy mówi art. 7, ust. 1 „zaspokojenie zbiorowych potrzeb należy do zadań własnych gminy, między innymi: pkt. 1 sprawy dotyczące ładu przestrzennego, ochrony środowiska i przyrody, pkt. 5 ochrony zdrowia.

Niniejsza uchwała nie jest sprzeczna z powszechnie obowiązującym prawem. Obowiązywać będzie na terenie Gminy Olecko do czasu uchwalenia przez Parlament RP stosownych przepisów prawnych co do zasad bezpiecznej lokalizacji przemysłowych elektrowni wiatrowych od siedzib ludzkich, tak by nie zagrażały one ludziom i środowisku oraz bardzo cennym naturalnym walorom przyrodniczo – krajobrazowym Ziemi Oleckiej.

Brak jakichkolwiek regulacji w tym zakresie wprowadza chaos planistyczny, niepokojąc mieszkańców gminy i umożliwiając inwestorowi dowolne kształtowanie posadowienia turbin wobec zabudowy mieszkaniowej. Doświadczenia krajów zachodnich mówią o odległości minimalnej od 2 do 10 km od miejsc zamieszkania człowieka np. Irlandia – 2 km.

Proponowane ograniczenie wysokości turbin do 150 metrów ze wzniesionym śmigłem ma służyć minimalizacji oddziaływania na krajobraz dominant krajobrazowych jakimi są wiatraki. Moc wiatraków jest powiązana z ich wysokością oraz uciążliwością emisji hałasu i infradźwięków stąd propozycja ograniczenie mocy do 2 MW dla jednej turbiny.

Odległość bezpieczeństwa od dróg jest podyktowana zagrożeniem opadającym lodem i możliwością awarii, urwania śmigła i rotora, pożaru, etc a takie przypadki zostały wielokrotnie odnotowane w Polsce i na świecie. Instrukcje wewnętrzne firm wiatrowych wyznaczają odległość ok 300 metrów jako zagrożoną opadaniem lodu ze śmigieł.

Istotną sprawą jest stały monitoring przedsięwzięć które mogą oddziaływać na obszar gminy, stąd uprawnienie dla burmistrza Olecka do

interweniowania w sprawie inwestycji mogących wpływać na jakość życia mieszkańców, wartości przyrodniczych i krajobrazowych.

Rada Gminy Olecko uznaje jednocześnie rozwój małych i mikro instalacji opartych na odnawialnych źródłach energii za priorytet, w szczególności pożądane są instalacje prosumenckie, czyli takie gdzie energia jest produkowana w miejscu konsumpcji. Uchwała będzie stanowiła punkt wyjścia do możliwości rozwoju energetyki odnawialnej w mikroskali z korzyścią ekonomiczną dla mieszkańców gminy i rozwoju lokalnego rynku pracy.

Przedstawienie rzeczywistego stanu w dziedzinie, która ma zostać uregulowana podjętą uchwałą

W Polsce przemysłowe elektrownie wiatrowe są lokalizowane tylko na podstawie rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. Nr 120, poz. 826). Obliczenia zasięgu hałasu pochodzącego od wiatraków są wykonywane na zlecenie inwestora i w wielu przypadkach są przeprowadzane stroniczo lub niewłaściwie. W raportach o ochronie środowiska nic nie mówi się o infradźwiękach, takich które nie są słyszalne dla ludzkiego ucha, a to właśnie one są najbardziej szkodliwe dla zdrowia ludzkiego. Wiele badań naukowych przeprowadzonych na świecie, jak również w Polsce, dowodzi szkodliwości takich instalacji na zdrowie i komfort życia ludzi. Badania te nie mają na razie odzwierciedlenia w polskim prawie. Jednakże aktualnie trwają prace w Sejmie RP nad ustawą o bezpiecznej odległości od turbin wiatrowych i rozpatrywana jest propozycja 3 km dystansu turbin od siedzib ludzkich. Ustawodawstwo krajów zachodnich np. Irlandii stanowi o odległości 2 km od wiatraków o wysokości 150 m z wysuniętym śmigłem.

Ministerstwo Zdrowia stoi na stanowisku, że minimalna odległość wiatraków od siedzib ludzkich powinna wynosić 2 – 4 km w zależności od mocy danej turbiny. Opinia ta wyrażona jest w piśmie z dnia 27 lutego 2012 r. (MZ-ZP-S-078-21233-13/EM/12).

Podobny wniosek przedstawiony jest w opracowaniu Kancelarii Senatu RP OT-600 „Elektrownie wiatrowe a społeczności lokalne”.

Badania prof. Jana Mikołajczyka, szefa Katedry Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej Uniwersytetu Techniczno- Przyrodniczego w Bydgoszczy wykazują jednocześnie, że zwierzęta hodowlane w bliskiej odległości od wiatraków pobierają mniej paszy, wolniej przybierają na wadze i mają większy poziom hormonu stresu niż zwierzęta hodowane z dala od instalacji wiatrowych.

Mała energetyka i mikro instalacje oparte na odnawialnych źródłach energii są obecnie mało popularne. Jest to wynikiem małej świadomości mieszkańców i bardzo niskim poziomem dofinansowania

takich instalacji. Konieczne jest promowanie i budowa instalacji pozyskiwania energii z ziemi (pompy ciepła), małych przydomowych wiatraków, instalacji fotowoltaicznych w gospodarstwach rolnych oraz małych biogazowni. Przynosiłyby one dochód mieszkańcom gminy oraz przychód w postaci podatku od działalności gospodarczej. Rozwój mikroenergetyki przyczyni się do powstawania nowych miejsc pracy przy dystrybucji, budowie i obsłudze takich instalacji. Przygotowywana przez rząd RP ustawa energetyczna ma zapewnić dofinansowanie do rozwoju małej energetyki.

Skutki społeczne, gospodarcze i ekonomiczne

W związku z tym, że na terenie sąsiednich gmin a także regionu Warmii i Mazur oraz Suwalszczyzny istnieje silny protest społeczny, skierowany przeciw zbyt bliskiej lokalizacji przemysłowych elektrowni wiatrowych, podjęcie uchwały regulującej odległości projektowanych elektrowni wiatrowych od zabudowań ludzkich, ograniczy sprzeciw społeczny wobec energetyki odnawialnej i zmniejszy obawy mieszkańców o swoje zdrowie i przyszłość ekonomiczną. Gmina Olecko ma charakter rolniczo - turystyczny. Znaczna część gminy położona jest na terenach chronionych o szczególnych walorach przyrodniczych, duże kompleksy leśne, obszary NATURA 2000 a także korytarze ekologiczne Econet i jeziora, Obszary Chronionego Krajobrazu Jezior Oleckich oraz Pojezierza Ełckiego z wartą szczególnej ochrony Legą oraz cennymi siedliskami ptaków jak Stawy Biała Olecka, dopełniają całokształtu wartości przyrodniczej obszaru gminy.

Do tego dochodzi konieczność ochrony walorów krajobrazowo-turystycznych np. „Szwajcarii Oleckiej” pomiędzy Doliwami i Olszewem oraz ochrony otoczenia substancji zabytkowych, np. kościół w Szczecinkach, grodzisko w Dąbrowskich, stanowiska archeologiczne i panoramy krajobrazowe.

Wymienione obszary na obszarze gminy Olecko oraz ich strefy buforowe i otuliny powinny być chronione przed niekorzystnym wpływem inwestycji energetyki wiatrowej, jednakże niezwykle istotnym aspektem wymagającym natychmiastowej interwencji jest ochrona jakości życia mieszkańców i zabezpieczenia przed spadkiem wartości ich nieruchomości na skutek czego mogliby wnieść do gminy roszczenia odszkodowawcze.

Celem uchwały jest zapobiegnięcie szkodom które mogą być spowodowane przez nieuzasadnioną i niekontrolowaną zabudowę potężnymi (200-230 metrów wysokości) elektrowniami wiatrowymi. Dotychczasowe doświadczenia polskiej wsi wskazują, że miliardowe wsparcie publiczne dla rozwoju tego sektora gospodarki odnawialnej, nie przyczynia się do usunięcia strukturalnych słabości terenów wiejskich, a wręcz przeciwnie, niszczy istniejącą szansę wyjścia na ścieżkę trwałego

rozwoju. Farmy wiatrowe nie tworzą nowych miejsc pracy na terenach o dużym bezrobociu i nie sprzyjają rozwojowi przedsiębiorczości w społeczności wiejskiej, eliminują jednocześnie szanse rozwoju usług i projektów turystycznych oraz powodują spadek wartości ziemi i nieruchomości.

Nieprawidłowości związane z powstaniem przemysłowych elektrowni wiatrowych, generują konkretne koszty w postaci roszczeń odszkodowawczych ludności, kosztów likwidacji i utylizacji elektrowni w przyszłości, oraz kosztów związanych z ochroną zdrowia mieszkańców. Koszty te mogą wielokrotnie przekroczyć podatkowe minimalne korzyści gminy, a ponoszone będą przez gminę, czyli przez wszystkich mieszkańców.

Dlaczego na terenie gminy Olecko nie powinno być przemysłowych elektrowni wiatrowych!?

Wielkoskalowa energetyka wiatrowa nie służy lokalnej społeczności. Nie zapewnia też realizacji zobowiązań pakietu klimatycznego gdyż jest źródłem niestabilnym i całkowicie zależnym od energetyki konwencjonalnej powodując pośrednio zwiększenie emisji CO₂.

1. Nastąpi degradacja walorów krajobrazowych przez planowanie kilkudziesięciu dominant o wysokości 200 metrów, (wiatraki w Jaśkach mają 150 metrów wysokości) a poprzez to znaczne zmniejszenie potencjału turystycznego gminy Olecko.
2. Słowicze dotowane z budżetu Państwa, warte setki milionów inwestycje nie generują prawie żadnych miejsc pracy w regionie o wysokim stopniu bezrobocia. Inwestycje te powodują też exodus ludności i zatrzymanie rozwoju osadnictwa mieszkaniowego i branży turystycznej.
3. Sugerowane przez lobbystów wiatrowych dochody gminy to iluzja. Po stracie subwencji wyrównawczej w budżecie gminy pozostaną relatywnie niewielkie pieniądze w porównaniu do strat społecznych i środowiskowych.
dochód szacowany 1 mln zł – ok. 20 turbin - strata subwencji 767 000 zł - 76 %
dochód szacowany 1,5 mln zł – ok. 30 turbin - strata subwencji 1 142 000 zł - 76 %
dochód szacowany 2 mln zł – ok. 40 turbin - strata subwencji 1 517 000 zł - 75 %
4. Nastąpi pogorszenie jakości życia na obszarach przyległych do farm wiatrowych (mieszkający pod turbinami nazywają swoją sytuację - „piekłem na Ziemi”).
 - Hałas, infradźwięki, migotanie cienia, wokół ruchome dominujące nad całą okolicą konstrukcje widoczne na kilkadziesiąt kilometrów. Nocą uciążliwa „dyskoteka” czerwonych światełek ostrzegawczych.
5. Zwiększenie poziomu tła akustycznego w rolniczych obszarach dotychczas bardzo cichych do wartości maksymalnych, jeszcze nieunormowanych żadnymi przepisami. Proponowana przez inwestorów odległość 500 metrów od zabudowy zagrodowej i mieszkaniowej jest niedopuszczalna na tle doświadczeń innych krajów i opinii Ministerstwa Zdrowia RP które wskazuje, że odległość ta powinna wynosić od 2 do 4 km. Nasze przepisy krajowe nie regulują tej kwestii ale np. Irlandia ma ustaloną odległość bezpieczną na 2 km dla wiatraków o wys. do 150 metrów.
6. Zwiększenie zagrożenia bezpieczeństwa w przestrzeni publicznej w tym na drogach gminnych, związane z ryzykiem awarii masztu, wycieku oleju, urwania śmigła lub rotora, rzucania lodem na kilkaset metrów. Zagrożenie dla chronionych ptaków i nietoperzy
7. Blokada inwestycyjna- tam gdzie pojawiają się wiatraki, powstają dalsze wiatraki i tylko wiatraki. Jeden wiatrak blokuje możliwość inwestycyjną na obszarze ok. 80-100 ha (zakazy zabudowy mieszkaniowej i zagrodowej, nasadzenia zadrzewień, ograniczenia w rodzajach upraw np. przyciągających ptaki, itp.
8. Występuje duże ryzyko konieczności wypłaty przez gminę odszkodowań za utratę wartości nieruchomości wokół farm wiatrowych na poziomie wielu milionów zł.
9. Jakakolwiek zmiana trendu politycznego w stosunku do OZE (rozsądna racjonalizacja) pozostawi samorząd i gminę z bezużytecznymi 200 metrowymi konstrukcjami. W USA tylko w Kalifornii po wstrzymaniu dotacji pozostało 14 tys bezużytecznych wiatraków.
10. Alternatywą dla wielkoskalowej energetyki wiatrowej na obszarze gminy Olecko jest energetyka prosumencka, mogąca wygenerować setki miejsc pracy oraz zapewnić zmniejszenie kosztów życia codziennego tysięcy gospodarstw domowych na obszarze gminy. Zapewnić też może znaczny stopień niezależności energetycznej regionu wraz z realnymi wpływami do budżetu gminy z wykreowanej działalności gospodarczej w tym zakresie.

Inwestycja w przemysłowe farmy wiatrowe w gminie Olecko to kosztowne ryzyko które może zagrozić całej gminie i regionowi Mazur pod względem wizerunkowym i skutków finansowych. Na świecie i w Europie następuje zdecydowany odwrót od energetyki wiatrowej na lądzie.

Posumowanie ilości podpisów pod uchwałą obywatelską w sprawie odległości 2 km od wiatraków

Nr listy	Ilość podpisów do 2 km	Ilość podpisów do 3 km	Uwagi
1.	10	14	
2.	10	17	
3.	10	16	
4.	4	11	
5.	10	20	
6.	10	20	
7.	10	20	
8.	10	20	
9.	10	20	
10.	10	20	
11.	10	20	
12.	8	20	
13.	10	20	
14.	10	20	
15.	10	20	
16.	7		
17.	10		
18.	5		
19.	10		
20.	10		
21.	10		
22.	10		
23.	10		
24.	10		
25.	10		
26.	10		
27.	22		
28.	10		
29.	10		
30.	9		
31.	3		
32.	10		
33.	6		
34.	2		
35.	6		

36.	9		
37.	10		
38.	10		
39.	10		
40.	10		
41.	9		
42.	10		
43.	10		
44.	10		
45.	10		
46.	10		
47.	10		
48.	10		
49.	10		
50.	10		
51.	10		
52.	10		
53.	2		
54.	10		
55.	7		
56.	7		
57.	9		
58.	3		
59.	9		
60.	10		
61.	10		
62.	10		
63.	10		
64.	10		
65.	5		
66.	3		
67.	11		
68.	7		
69.	4		
70.	10		
71.	10		
72.	10		

73.	10		
74.	10		
75.	10		
76.	10		
77.	10		
78.	2		
79.	5		
80.	8		
81.	10		
82.	10		
83.	10		
84.	9		
85.	10		
86.	10		
87.	10		
88.	10		
89.	5		
90.	10		
91.	10		
92.	11		
93.	11		
94.	13		
95.	9		
96.	10		
97.	10		
98.	10		
99.	10		
100.	11		
101.	12		
102.	6		
103.	5		Brak 2 PESEL
104.	5		Brak 1 PESEL
105.	5		
106.	4		
107.	7		
108.	2		
109.	2		

110.	8		
111.	4		I podpis Świątajno
112.			
113.			
114.			
115.			
116.			
117.			
118.			
119.			
SUMA	971	278	1249

Plewki, 10 października 2013

**Stowarzyszenie Zwyczaj „Wszyscy Razem”
z siedzibą w Plewkach nr 8,
19-400 Olecko.**

Rada Miejska w Olecku