

**UCHWAŁA NR XI/ 67/2025**  
**RADY GMINY SŁUPIA KONECKA**

z dnia 27 lutego 2025

**w sprawie wyrażenia negatywnej opinii dotyczącej budowy biogazowni rolniczej na terenie  
gminy Słupia Konecka**

Na podstawie art. 14 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U.2024.609 t.j. z dnia 2024.04.22) oraz § 38 ust. 1 Statutu Gminy Słupia (Konecka) stanowiącego załącznik do uchwały NR XX/123/2016 Rady Gminy Słupia z dnia 14 czerwca 2016 roku (Dz. U. Woj. Świętokrzyskiego z 2016 roku poz. 1865 ze zm.) – Rada Gminy Słupia Konecka uchwala, co następuje:

§1

Rada Gminy Słupia Konecka negatywnie opiniuje budowę biogazowni rolniczej, instalacji do oczyszczania biogazu, farmy fotowoltaicznej oraz magazynu energii wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach ewidencyjnych numer 1034, 1035/6 obręb Wólka, gmina Słupia Konecka. Tego typu inwestycja będzie miała negatywny wpływ na zrównoważony rozwój gminy Słupia Konecka. Obniży komfort życia mieszkańców, zniszczy drogi zarówno gminne jak i powiatowe, w istotny sposób zagrozi ujęciu wody pitnej, doprowadzi do spadku atrakcyjności terenów inwestycyjnych i w znaczący sposób pogorszy jakość powietrza w całej gminie.

§2

Wykonanie uchwały powierza się Wójtowi Gminy Słupia Konecka.

§3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.



---

*Przewodniczący Rady Gminy*  
**PRZEWODNICZĄCY** *Mirosław Wilk*  
**RADY GMINY**  
*Mirosław Wilk*  
**Mirosław Wilk**

## UZASADNIENIE

W dniu 18 lutego 2025 r. wpłynęła do Rady Gminy petycja poparta 775 podpisami mieszkańców gminy dotycząca sprzeciwu wobec budowy biogazowni rolniczej, instalacji do oczyszczania biogazu, farmy fotowoltaicznej oraz magazynu energii wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, na działkach ewidencyjnych numer 1034, 1035/6 obręb Wólka, gmina Słupia Konecka. W piśmie tym zawarto wszelkie argumenty mówiące o szkodliwości powstania takiego obiektu, i to nie tylko w kontekście uciążliwości dla mieszkańców, ale także dotyczące negatywnego oddziaływania na środowisko i zaburzenia atrakcyjności terenu.

Planowane przedsięwzięcie polega na budowie nowych obiektów budowlanych wraz z infrastrukturą techniczną i technologiczną oraz na montażu urządzeń technicznych do wytwarzania biogazu, a następnie jego uzdatniania do parametrów skroplonego gazu ziemnego bio-LNG. Obiekty budowlane i urządzenia składają się na instalację odnawialnego źródła energii w rozumieniu art. 2 pkt. 13 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1361). Instalacja odnawialnego źródła energii wytwarzać będzie biogaz rolniczy z surowców rolniczych, produktów ubocznych rolnictwa, płynnych lub stałych odchodów zwierzęcych, produktów ubocznych, odpadów lub pozostałości

z przetwórstwa produktów pochodzenia rolniczego. Tak wytworzony biogaz nazywany biogazem surowym ma zastosowanie w celach energetycznych poprzez lokalne przetwarzanie w systemach rozdzielnego lub w skojarzeniu energii elektrycznej i ciepła. W przedmiotowym przedsięwzięciu biogaz surowy poddawany będzie kondycjonowaniu (odpowiedniemu oczyszczeniu ze związków H<sub>2</sub>O, H<sub>2</sub>S, CO<sub>2</sub>), z przeznaczeniem do transportu w postaci skroplonej - LNG. Biogazownia będzie również wyposażona w moduły kogeneracyjne pozwalające na produkcję energii cieplnej na własne potrzeby oraz energii elektrycznej przeznaczonej do sprzedaży do sieci.

W ramach przedsięwzięcia planuje się przetwarzać biomasę, w tym odpady w celu wytwarzania biogazu. Roczna ilość biomasy przetwarzanej wynosi do 150 000 ton. W wyniku procesu fermentacji wytworzony zostanie surowy biogaz w ilości ok 15 mln Nm<sup>3</sup> rocznie przy założeniu wartości opałowej ok. 21,3 MJ/Nm<sup>3</sup> (59% CH<sub>4</sub>) lub odpowiednio mniej lub więcej przy uzyskaniu lepszej lub gorszej wartości opałowej względem przyjętego założenia. Po uzdatnieniu szacowany wolumen wytwarzanego biometanu wyniesie ok. 8,7 mln Nm<sup>3</sup> rocznie, co odpowiada energii w paliwie na poziomie 86,6 tys. MWh rocznie (założono osiągnięcie udziału metanu w biometanie na poziomie 97%). W wyniku przemiany biomasy do postaci gazowej nastąpi redukcja masy. Masa po procesie stanowić będzie nawóz płynny wykorzystywany do nawożenia (masa pofermentacyjna). Produkcja roczna nawozu organicznego wynosić będzie ok. 135 tys. Mg rocznie. Do produkcji biogazu zostanie wykorzystany proces fermentacji mokrej. Planuje się zastosować system membranowy do oczyszczania biogazu ze związków CO<sub>2</sub> (poprzedzająco zastosowane będą mechanizmy redukcji wilgotności w systemie schładzania biogazu oraz odsiarczania z wykorzystaniem filtrów). Niezależnie planuje się zamontować źródła energii elektrycznej i ciepła o łącznej mocy elektrycznej w zależności od możliwości przyłączenia do 2 MW (dwa moduły kogeneracyjne po 1 MWel) oraz łącznej mocy cieplnej do 2,2 MW (dwa moduły kogeneracyjne po 1,1 MW). Surowce (tzw. substraty) wykorzystane w instalacji do wytwarzania biogazu obejmować będą substraty z definicji biogazu rolniczego określonej w art. 2 pkt 2 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (tj. Dz. U. z 2024 r. poz. 1361). Substraty, zredukowano masę wytworzonego biogazu, magazynowane będą w zbiornikach magazynujących produkty pofermentacyjne i przeznaczone następnie do nawożenia lokalnych gruntów rolnych (metoda odzysku R10 lub, po uzyskaniu zgody na

wprowadzenie do obrotu, jako nawóz organiczny lub produkt pofermentacyjny). Ponadto na terenie przedsięwzięcia przewidziano budowę farmy fotowoltaicznej o mocy do 1 MW oraz magazynu energii o mocy do 3MW.

W petycji ujęto bardzo ważne argumenty, takie jak:

1. Uciążliwe odory, które przyczyniają się do powstania wielu chorób,
2. Plaga insektów i gryzoni, które roznoszą choroby i wydają nieznosną dla człowieka woń,
3. Uciążliwy hałas, który będzie pochodził z ciągu technologicznego i urządzeń towarzyszących, jak również w związku ze wzmożonym ruchem samochodów ciężarowych poruszających się po drogach powiatowych i gminnych,
4. Uciążliwe szkodliwe pyły, które mają negatywny wpływ na zdrowie i życie człowieka,
5. Budowa stanowi naruszenie zasad współżycia społecznego w niedalekiej odległości od budynków mieszkalnych,
6. Budowa spowoduje powstania ryzyka zanieczyszczenia wody (bliskie sąsiedztwo głównego ujęcia wody)
7. Powstanie biogazowni wiąże się z niszczeniem dróg powiatowych i gminnych, którymi to będą dostarczane odpady.

Wobec powyższych argumentów, w obawie i życie mieszkańców, w trosce o środowisko i ochronę przyrody, mając na uwadze przyszłe pokolenia należało podjąć stosowną uchwałę.

**PRZEWODNICZĄCY**  
**RADY GMINY**  
*Mirostaw Wilk*  
**Mirostaw Wilk**