



Union of Producers and Employers of Biogas Industry  
Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Biogazowego



Energetyki Odnawialnej i Rozproszonej



Inicjatywa dla Środowiska,  
Energii i Elektromobilności



Polskie Stowarzyszenie  
Producentów Biogazu Rolniczego  
Polish Agricultural Biogas Producers Association

Warszawa, dnia 26-09-2022 r.

Pani  
Anna Moskwa  
Minister Klimatu i Środowiska

Dotyczy: Stanowisko polskiej branży biogazu w sprawie propozycji Komisji Europejskiej dotyczącej ograniczenia przychodów z rynku energii elektrycznej.

*Stanowna Pani Minister,*

Propozycja Komisji Europejskiej przedstawiona w dokumencie:

„Proposal for a COUNCIL REGULATION on an emergency intervention to address high energy prices”

2022/0289 (NLE) z dnia 14.9.2022 r., przewidująca wprowadzenie dla wytwórców energii tymczasowe ograniczenie przychodów rynkowych ze sprzedaży energii elektrycznej wynoszące do maksymalnie 180 EUR/MWh (dalej zwana: „CAP”), **zagroza prawidłowemu funkcjonowaniu i rozwojowi sektora biogazu w Polsce.** W naszej opinii biogazowe źródła energii nie powinny podlegać wspomnianemu CAP.

**Tym samym proponujemy następującą zmianę w Art.7 ust.1 lit.e proponowanej COUNCIL REGULATION:**

„(e) biomass fuel (solid or gaseous biomass fuels), excluding bio-methane **and biogas (not upgraded to bio-methane);**”;

**Argumenty za proponowaną zmianą do projektu COUNCIL REGULATION:**

#### 1. Formalny.

Zastosowanie CAP 180 EUR/MWh dotyczy dziewięciu technologii (źródeł energii) wymienionych w art. 7 ust. 1, Spośród odnawialnych źródeł energii wylistowane wprost są: energia wiatrowa, słoneczna, biomasa oraz elektrownie wodne bez zbiorników. Natomiast **Biogaz nie został wymieniony wprost w Art.7 ust.1.** Ponadto, w pkt 35 motywów wskazano na potrzebę wyłączeń nośników energii,

będących substytutami gazu ziemnego, do których zgodnie z wykładnią celowościową powinien być zaliczony biogaz, zwłaszcza w polskich warunkach.

## 2. Ekonomiczny

- A. **CAP 180 EUR/MWh** zagraża zdolności wytwórców energii odnawialnej z biogazu do odzyskania poniesionych kosztów inwestycyjnych i operacyjnych.
- B. **CAP 180 EUR/MWh** będzie skłaniał właścicieli instalacji wytwarzających energię elektryczną z biogazu do dostosowania kosztów operacyjnych i CAPEX odtworzeniowego do poziomu przychodów wynikającego z CAP, a tym samym będzie skłaniał do ograniczenia produkcji energii elektrycznej w stosunku do dostępnego potencjału w czasie spodziewanego największego kryzysu energetycznego w Europie. CAPEX odtworzeniowy wzrósł w ostatnim okresie o ponad 30%, a koszt substratów koniecznych do stabilizacji procesu fermentacji metanowej nawet o ponad 50%.
- C. **CAP 180 EUR/MWh** nie zachęca sektora biogazu z do przyszłych inwestycji zgodnie z Planem Komisji REPowerEU z dnia 18 maja 2022 r. Uniemożliwi to realizację celów polityki Unii Europejskiej w zakresie energii i klimatu na lata 2030 i 2050.
- D. **CAP 180 EUR/MWh** powinien dotyczyć źródeł, których koszty LCOE są niższe od limitu, takich jak energia wiatrowa, słoneczna, węgla brunatnego itp. Instalacje biogazowe w porównaniu do tych technologii mają zdecydowanie większe koszty LCOE, które w większości przypadków przekraczają powyższy limit w zależności od rodzaju i wielkości instalacji.

## 3. Funkcjonalny.

- A. **Instalacje biogazowe** stanowiąc energetykę rozproszoną, **działają stabilizująco** na system energetyczny, szczególnie na końcówkach linii SN, gdzie w ogromnej większości są zlokalizowane.
- B. **Instalacje biogazowe obniżają ceny** energii elektrycznej na rynku, które są najwyższe właśnie wtedy, gdy jest mało energii wiatrowej i słonecznej.
- C. **Właściwy rozwój sektora biogazu obniża zapotrzebowanie na gaz ziemny - systemowy.**
- D. **Instalacje biogazowe są przede wszystkim własnością małych przedsiębiorstw oraz rolników** (średnich podmiotów jest bardzo mało), które nie są beneficjentem gigantycznych dodatkowych zysków w wyniku wzrostu.  
W przeciwieństwie do dużych grup energetycznych.

## 4. Rozwojowy.

- A. **Sektor biogazu w Polsce jest bardzo mały.** Moc zainstalowana instalacji biogazu rolniczego, składowiskowego oraz z oczyszczalni ścieków nie przekracza 260 MW. **Zastosowanie limitu 180 EUR/MWh dla tak małego rynku zniechęci ostatecznie potencjalnych inwestorów.**



**B. Zgodnie z celami Planu REPowerEU, zastosowanie limitu nie powinno ograniczać zachęt do inwestycji w elastyczne technologie wytwarzania oraz produkcji energii elektrycznej ze źródeł bezpośrednio konkurujących z gazem ziemnym i elektrowniami gazowymi. W związku z tym ograniczenie nie powinno dotyczyć źródeł wykorzystujących biogaz.**

*Pozostajemy z wyrazami szacunku*

**W imieniu:**

**Inicjatywa dla Środowiska, Energii i Ekomobilności**

/-/ **Dariusz Bojsza** – Prezes Zarządu

**Konfederacji Lewiatan**

/-/ **Maciej Witucki** – Prezydent Konfederacji Lewiatan

**Polska Izba Gospodarcza Energetyki Odnawialnej i Rozproszonej**

/-/ **Andrzej Radecki** – Prezes Zarządu

**Polskie Stowarzyszenie Producentów Biogazu Rolniczego**

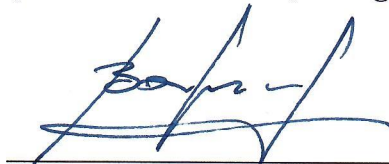
/-/ **Aleksander Duch** - Przewodniczący Zarządu

**Unia Producentów i Pracodawców Przemysłu Biogazowego**

/-/ **Artur Zawisza** – Prezes Zarządu

**za zgodność:**

**Inicjatywa dla Środowiska, Energii i Ekomobilności**



**Dariusz Bojsza**  
Prezes Zarządu

**Do wiadomości:**

Pan Henryk Kowalczyk – Wiceprezes Rady Ministrów, Minister Rolnictwa i Rozwoju Wsi;  
Pan Waldemar Buda – Minister Rozwoju i Technologii.