Komunikat prasowy

25.09.2026

Axpo partnerem pierwszej biometanowni rolniczej w Polsce produkującej wyłącznie na potrzeby sieci

Wybudowany w tym roku zakład biometanu w Komorowie rozpoczął produkcję i wtłaczanie odnawialnego gazu do krajowej sieci gazowej. To pierwsza rolnicza biometanownia w Polsce, która wtłacza gaz do sieci wysokiego ciśnienia. Właścicielem jest prywatny inwestor Agro-Biogas. Axpo jako udziałowiec mniejszościowy odkupuje wyprodukowany biometan i odpowiada za jego sprzedaż.

W skrócie:

- Pierwsza rolnicza biometanownia w Polsce, której produkcja jest w całości kierowana do sprzedaży na rynku, rozpoczęła wtłaczanie biometanu do krajowej sieci gazowej.
- Instalacja w Komorowie wykorzystuje obornik i gnojowicę do produkcji około 20 tys. MWh odnawialnego gazu rocznie.
- Axpo, jako mniejszościowy udziałowiec, zawarło z Agro-Biogas 20-letnią umowę odkupu biometanu z instalacji i odpowiada za jego sprzedaż.

Wtłoczenie biometanu z zakładu w Komorowie (woj. mazowieckie) do krajowej sieci gazowej otwiera nowy rozdział dla polskiej energetyki i rolnictwa. Instalacja o mocy zainstalowanej 1 MW docelowo ma produkować około 20 tys. MWh biometanu rocznie.

Większościowym udziałowcem zakładu jest firma Agro-Biogas – prywatna spółka założona z inwestorów, prowadzących w obrębie Komorowa gospodarstwa rolne oraz hodowlę bydła mlecznego. Do produkcji odnawialnego gazu w instalacji wykorzystywane są wyłącznie odpady rolnicze, przede wszystkim obornik i gnojowica. Ciepło powstające w tym procesie jest wykorzystywane na potrzeby własne instalacji, a poferment może być stosowany jako nawóz organiczny.

Długoterminową stabilność finansową inwestycji zapewnia 20-letnia umowa zawarta między Agro-Biogas a Axpo, dotycząca odkupu i sprzedaży biometanu. Kontrakt obejmuje obrót fizycznym biometanem i powiązanymi gwarancjami pochodzenia, a także określa wolumeny dostaw, mechanizm ustalania ceny oraz zasady rozliczeń.

Axpo Polska
Rondo Daszyńskiego 2B | 00-843 Warszawa | Polska
axpo.com

– Projekt w Komorowie ma charakter pionierski – łączy potrzebę zagospodarowania odpadów rolniczych z technologią oczyszczania i wtłaczania biometanu do sieci oraz długoterminowym modelem jego sprzedaży. Pokazuje, jak współpraca lokalnych przedsiębiorców, inwestorów i partnera handlowego może tworzyć bankowalne projekty oraz wyznaczać standardy dalszego rozwoju rynku biometanu w Polsce – mówi Krzysztof Ryszkiewicz, Head of Portfolio Management, Board Member Axpo w Polsce.

– Nasza biometanownia powstała w oparciu o trzy rodzinne gospodarstwa oraz nasze wieloletnie doświadczenie w rolnictwie. Przetwarzamy surowiec w biometan, natomiast poferment wraca na pola jako wartościowy nawóz, co pozwala nam domknąć obieg i efektywnie wykorzystywać własne zasoby. To inwestycja w przyszłość naszych gospodarstw z myślą o kolejnych pokoleniach. Jednak przy projekcie tej skali kluczowe znaczenie ma również stabilność. Długoterminowa umowa odkupu biometanu zawarta z Axpo była ważnym czynnikiem wzmacniającym możliwość sfinansowania całego projektu – mówi Marek Dzwonkowski, Prezes Zarządu Agro-Biogas.

O możliwości realizacji projektu zdecydowała także lokalizacja. W bezpośrednim sąsiedztwie biometanowni przebiega magistrala przesyłowej sieci gazowej, a w pobliżu znajduje się stacja wysokiego ciśnienia. Bliskość infrastruktury umożliwia efektywne zatłaczanie biometanu do sieci i zapewnia dostęp do odbiorców przez cały rok.

Polska część międzynarodowej strategii Axpo

Grupa Axpo rozwija działalność w obszarze biogazu i biometanu, łącząc eksploatację własnych instalacji z realizacją projektów wraz z lokalnymi partnerami. W Szwajcarii Axpo jest liderem suchej fermentacji odpadów organicznych i eksploatuje 15 biogazowni, które produkują energię odnawialną oraz nawozy naturalne. Grupa rozwija instalacje biogazowe i biometanowe również w innych krajach Europy.

W Hiszpanii instalacja Noguera Renovables przetwarza obornik pochodzący z hodowli bydła mlecznego i obecnie wtłacza do sieci 26 GWh biometanu rocznie. Planowana rozbudowa zwiększy produkcję do 115 GWh rocznie. We Włoszech Axpo eksploatuje instalację wykorzystującą odpady rolnicze w Grottole, w regionie Basilicata, a także buduje trzy kolejne instalacje na Sycylii. Oczekuje się, że każda z tych instalacji będzie produkować około 45 GWh biometanu rocznie.

W Polsce, od końca 2024 roku, Axpo jest właścicielem i operatorem biogazowni w Starych Ślepcach na Pomorzu Zachodnim, która wykorzystuje głównie odpady rolnicze. Spółka rozwija na polskim rynku również portfel nowych projektów.

– Biometan to dojrzałe rozwiązanie, które jednocześnie wspiera transformację energetyczną, gospodarkę o obiegu zamkniętym i bezpieczeństwo dostaw. Projekt zrealizowany przez polski zespół potwierdza krajowy potencjał i wpisuje się w konsekwentnie realizowaną przez Axpo strategię rozwoju instalacji produkujących odnawialny gaz w Europie – mówi Veronique Abrate, Head of Biogas International w Grupie Axpo.

Axpo Polska
Rondo Daszyńskiego 2B | 00-843 Warszawa | Polska
axpo.com

O Axpo

Grupa Axpo kieruje się jednym celem – zapewnić zrównoważoną przyszłość dzięki innowacyjnym rozwiązaniom energetycznym. Jest największym producentem energii w Szwajcarii i międzynarodowym liderem w obrocie energią oraz odbiorze energii słonecznej i wiatrowej. Grupa łączy doświadczenie i wiedzę blisko 7500 pracowników, których napędza pasja do innowacji, współpracy i realnej zmiany na lepsze. Korzystając z najnowocześniejszych technologii, Axpo wprowadza innowacje, aby sprostać zmieniającym się potrzebom swoich klientów już w ponad 30 krajach Europy, Ameryki Północnej i Azji.

Więcej informacji

Axpo Polska, Komunikacja i relacje zewnętrzne
media@axpo.pl

Axpo Polska
Rondo Daszyńskiego 2B | 00-843 Warszawa | Polska
axpo.com