



# Prezentacja projektu

Biometanownia Przeclaw o mocy do 3 MW  
ekwiwalent



**Styczeń 2023**



---

## Informacje o projekcie

---

## Podstawowe informacje o przedsięwzięciu

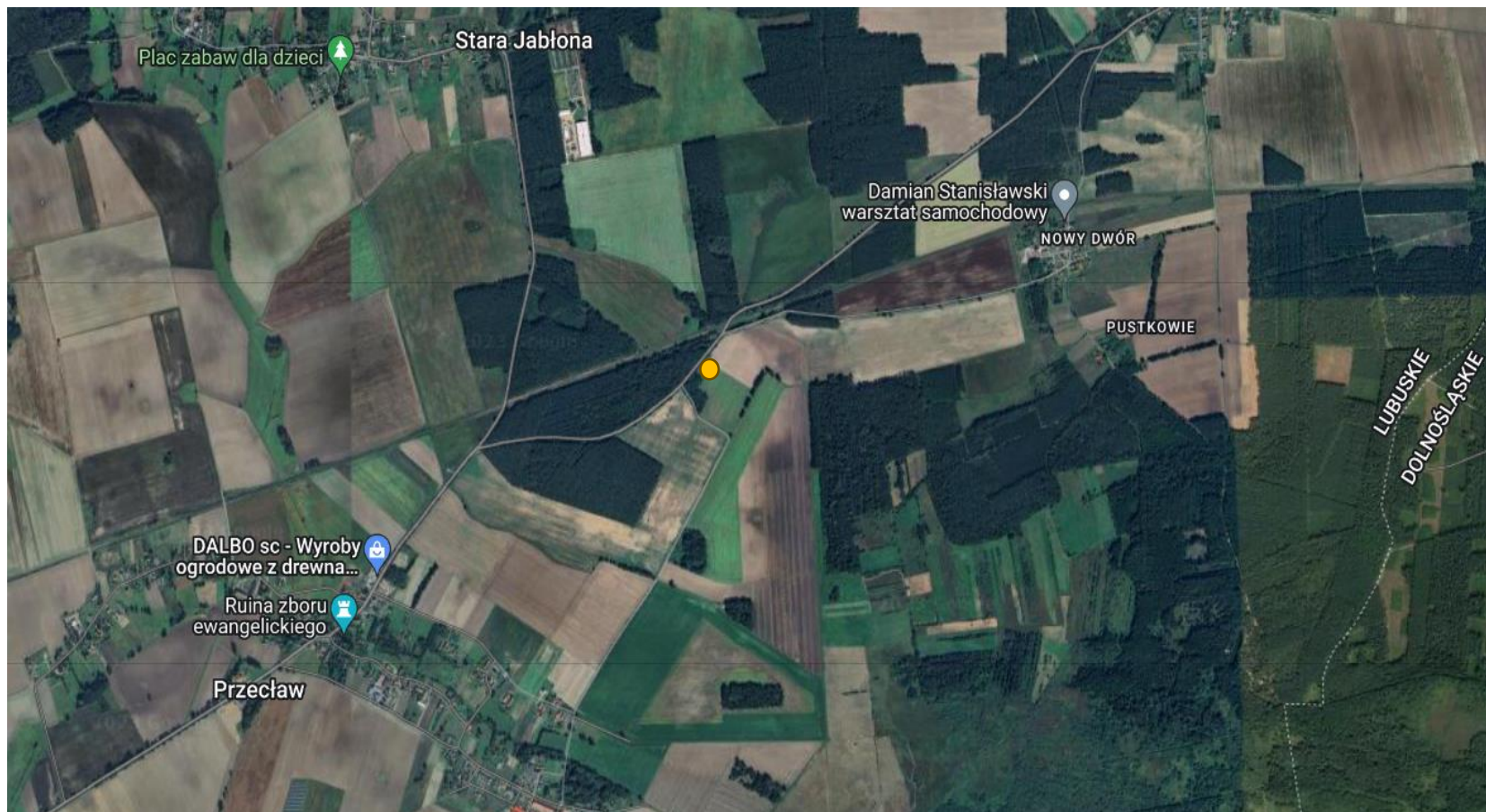


Projekt	Budowa rolniczej instalacji biometanowej w miejscowości Przeclaw o mocy do 3 Mwel. Ekwiwalent
Właściciel projektu	Artos Sp. z o.o.
Moc instalacji biogazowej	do 3 MW
Lokalizacja	Przeclaw, gmina Niegosławice, województwo lubuskie
przyłączenie	do lokalnej sieci gazowej lub jako BioLNG
Substraty	odchody zwierzęce (obornik bydłocy, obornik kurzy, gnojowica) itd.
Stan prawny projektu	Spółka celowa - do zarejestrowania

## Stan zaawansowania projektu

Dysponowanie gruntem pod biometanowni (umowa dzierżawy + możliwość do celowo zakupu nieruchomości)	✓
Warunki przyłączenia do sieci gazowej PSGaz	✓
Możliwość zastosowania suszarni w celu obróbki produktu pofermentacyjnego	✓
<b>Następne kroki:</b>	
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach przedsięwzięcia (w trakcie procedowania)	
Decyzja o warunkach zabudowy	
Przygotowanie dokumentacji pod pozwolenie na budowę	
Uzyskanie pozwolenia na budowę	

## Lokalizacja projektu





## Lokalizacja projektu

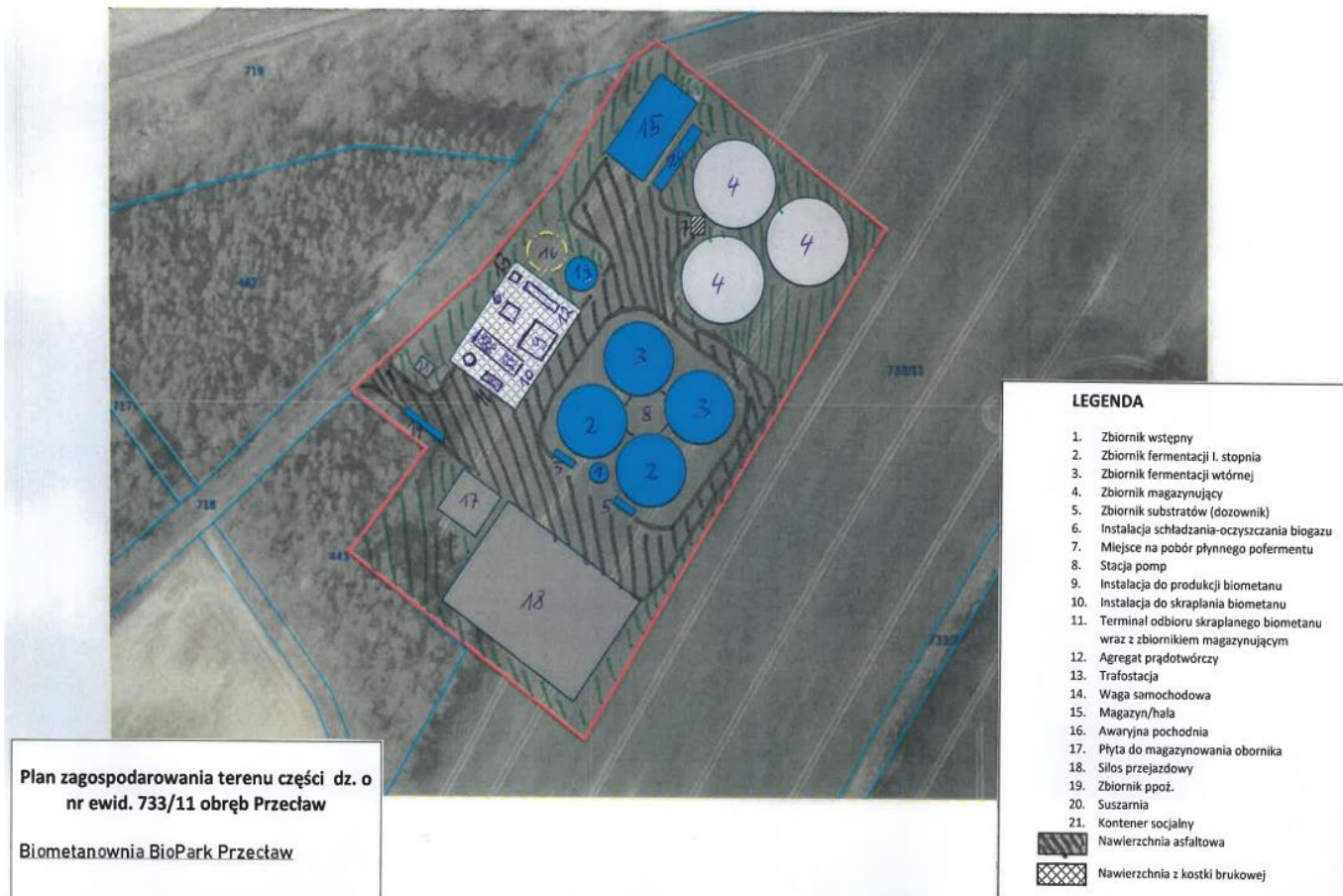
### Grunt pod budowę biogazowni:

- Wielkość działki – 3 ha
- Aktualne użytkowanie - rolne
- Dostęp do drogi publicznej
- Podstawa dysponowania gruntem -  
-> umowa dzierżawy.



# Lokalizacja projektu

Wstępny  
Plan  
Zagospodarowanie  
terenu



## Planowane substraty

**Możliwość zastosowania substratów według Rozporządzenia Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi z dnia 12 października 2023r.**

- 1. Biomasa w postaci odchodów zwierzęcych, słomy i innych, niebędących niebezpiecznymi, naturalnych substancji pochodzących z produkcji rolniczej lub leśnej,**
- 2. inne substraty niezagrażające zdrowiu ludzi, zwierząt lub środowisku, z wyszczególnieniem przedmiotów lub substancji, które spełniają warunki uznania za produkt uboczny według załącznika do rozporządzenia.**

**Całkowita ilość substratów do 90.000 Mg.**





## Zagospodarowanie ciepła i pofermentu

1. Wykorzystanie ciepła wytwarzanego w kogeneratorze
  - Suszenie suchego pofermentu po separacji, produkcja pelletu;
  - 100% wykorzystanie ciepła do ogrzewania zbiorników fermentacyjnych;
  - Alternatywne rozwiązanie – suszenie innych produktów, produkcja nawozów;
2. Zagospodarowanie pofermentu (frakcja płynna)
  - Nawożenie gruntów ornych zgodnie z procedurą R10;
  - Możliwość dodatkowego źródła przychodów poprzez handel produktem pofermentacyjnym



# Zapraszamy do współpracy!

## **Kontakt:**

Marcin Zachciał – project manager

tel. 722 001 009

[m.zachcial@biogas-investments.eu](mailto:m.zachcial@biogas-investments.eu)