



OGÓLNOPOLSKIE FORUM MIKROBIOGAZOWNIA W KAŻDEJ GMINIE

ASPEKTY TECHNICZNE | ŚRODOWISKOWE

WIEDZA • TECHNOLOGIA • WSPÓŁPRACA

MIKROBIOGAZOWNIA W KAŻDEJ GMINIE

Lokalna biomasa. Lokalna energia.
Lokalne rozwiązania.



CZY TWOJA GMINA
WYKORZYSTUJE CAŁY
POTENCJAŁ LOKALNYCH
BIOODPADÓW I BIOMASY?

Rosnące koszty energii, potrzeba zagospodarowania bioodpadów oraz rozwój lokalnych źródeł energii stawiają przed samorządami nowe wyzwania.

Mikrobiogazownie mogą łączyć kilka potrzeb gminy w jednym rozwiązaniu: zagospodarowanie dostępnych lokalnie substratów, produkcję energii oraz ograniczenie kosztów związanych z gospodarką odpadami i energią.

Forum „Mikrobiogazownia w każdej gminie” pokaże, jak ocenić potencjał takiego rozwiązania i od czego rozpocząć przygotowanie inwestycji.



FORUM DLA SAMORZĄDÓW TERYTORIALNYCH

wójtowie, burmistrzowie, prezydenci miast,
pracownicy JST, gospodarka komunalna,
inwestycje, energetyka, ochrona środowiska



LOKALNE SUBSTRATY

rolnicze, komunalne,
przemysłowe



MIKROBIOGAZOWNIA

technologia dopasowana
do potrzeb gminy



BIOGAZ

źródło czystej,
odnawialnej energii



ENERGIA + Ciepło

na potrzeby gminy
i mieszkańców



KORZYŚCI DLA GMINY

oszczędności, ekologia,
niezależność, rozwój

DLA KOGO JEST FORUM?



SAMORZĄDY

wójtowie, burmistrzowie,
prezydenci miast



ROLNICTWO

gospodarstwa rolne,
producenci rolni



BIZNES

przedsiębiorstwa,
dostawcy technologii



NAUKA

uczelnie, instytuty,
jednostki badawcze



ADMINISTRACJA

instytucje publiczne,
służby, agencje

CO TO OZNACZA DLA TWOJEJ GMINY?

Mikrobiogazownia to więcej niż produkcja energii.

To praktyczne narzędzie, które może wspierać realizację wielu celów gminy – od gospodarki odpadami, przez oszczędności energii, po rozwój lokalny i ochronę środowiska.



ENERGIA

Produkcja biogazu umożliwia lokalne wytwarzanie energii elektrycznej i/lub ciepła, które może być wykorzystane na potrzeby obiektów komunalnych i infrastruktury gminnej.



BIOMASA I BIOODPADY

Mikrobiogazownia może być elementem systemu zagospodarowania dostępnych lokalnie substratów organicznych.



GOSPODARKA OBIEGU ZAMKNIĘTEGO

Zamiast traktować pozostałości organiczne wyłącznie jako problem odpadów, można włączyć je do lokalnego systemu odzysku energii i składników.



BEZPIECZEŃSTWO ENERGETYCZNE

Lokalne źródło energii może zwiększać odporność gminy na zmiany cen energii i ograniczać zależność od zewnętrznych dostaw.



ROZWÓJ LOKALNY

Inwestycja może łączyć potrzeby sektora komunalnego, rolniczego i lokalnego biznesu, wspierając rozwój gminy.



WSPÓŁPRACA I PARTNERSTWO

Projekt mikrobiogazowni sprzyja współpracy gminy z rolnikami, przedsiębiorcami i innymi lokalnymi partnerami.

Z CZEGO MOŻNA PRODUKOWAĆ BIOGAZ?

GOSPODARSTWA ROLNE



- obornik
- gnojowica
- pozostałości roślinne
- resztki z produkcji rolnej

PRZEMYSŁ ROLNO-SPOŻYWCZY



- pozostałości przetwórstwa
- produkty uboczne
- odpady z zakładów produkcyjnych

GOSPODARKA KOMUNALNA



- wybrane bioodpady*
- osady ściekowe*
- odpady z targowisk
- i kuchni zbiorowych*

TERENY ZIELONE



- biomasa roślinna*
- odpady zielone*

* zależnie od rodzaju substratu, technologii i obowiązujących przepisów.



Nie każda gmina potrzebuje takiej samej instalacji.

Kluczowe jest dopasowanie technologii do lokalnie dostępnych substratów, zapotrzebowania na energię oraz warunków ekonomicznych i formalnych.



Poznaj sprawdzone rozwiązania, studia przypadków i praktyczne wskazówki, które pomogą Ci podjąć świadomą decyzję o mikrobiogazowni w Twojej gminie.



OGÓLNOPOLSKIE FORUM
**MIKROBIOGAZOWNIA
W KAŻDEJ GMINIE**
ASPEKTY TECHNICZNE I ŚRODOWISKOWE

WIEDZA • TECHNOLOGIA • WSPÓŁPRACA

PRZYJEDŹ Z PYTANIAM DOTYCZĄCYMI SWOJEJ GMINY

Podczas Forum zdobędziesz wiedzę, która pomoże ocenić możliwości wykorzystania lokalnych zasobów do produkcji biogazu i energii w Twojej gminie.

PODCZAS FORUM DOWIESZ SIĘ:

01



jak określić
potencjał lokalnych
substratów

02



jak dobrać
rozwiązanie technologiczne
do potrzeb gminy

03



jak wygląda
proces przygotowania
inwestycji

05



jak można wykorzystać
produkowaną energię
i ciepło

06



jakie znaczenie mają
rozwiązania dla gospodarki
obiegu zamkniętego

07



jakie możliwości
finansowania mogą być
dostępne dla tego typu
przedsięwzięć

DLACZEGO WARTO WZIĄĆ UDZIAŁ?



**PRAKTYCZNA WIEDZA
I DOŚWIADCZENIE**
ekspertów i praktyków



WYMIANA DOŚWIADCZEŃ
i dobrych praktyk
między gminami



KONTAKTY I WSPÓŁPRACA
możliwość nawiązania
wartościowych relacji



INSPIRACJE DO DZIAŁANIA
i konkretne rozwiązania
dla samorządów

FORUM DLA:



SAMORZĄDÓW
terytorialnych



ROLNICTWA
i gospodarstw rolnych



BIZNESU
i przedsiębiorców



NAUKI
i instytucji badawczych



ADMINISTRACJI
publicznej



ORGANIZACJI
społecznych



WIEDZA



TECHNOLOGIA



WSPÓŁPRACA

Razem tworzymy energetycznie
odpowiedzialne i samowystarczalne gminy.



SPRAWDŹ POTENCJAŁ SWOJEJ GMINY

Zanim podejmiesz decyzję o inwestycji,
sprawdź, jakie zasoby i potrzeby
energetyczne występują na terenie
Twojej gminy.



**Wypełnij krótki formularz
na stronie Forum.**

Na podstawie przekazanych informacji
będzie można lepiej przygotować się
do rozmowy o możliwościach
wykorzystania lokalnych zasobów.



**SPRAWDŹ POTENCJAŁ
SWOJEJ GMINY**



OGÓLNOPOLSKIE FORUM
**MIKROBIOGAZOWNIA
W KAŻDEJ GMINIE**
ASPEKTY TECHNICZNE I ŚRODOWISKOWE



11 MAJA 2027 R.



WARSZAWSKI DOM TECHNIKA NOT
ul. Czackiego 3/5, 00-043 Warszawa



forummikrobiogazownia.pl