

Green Genius

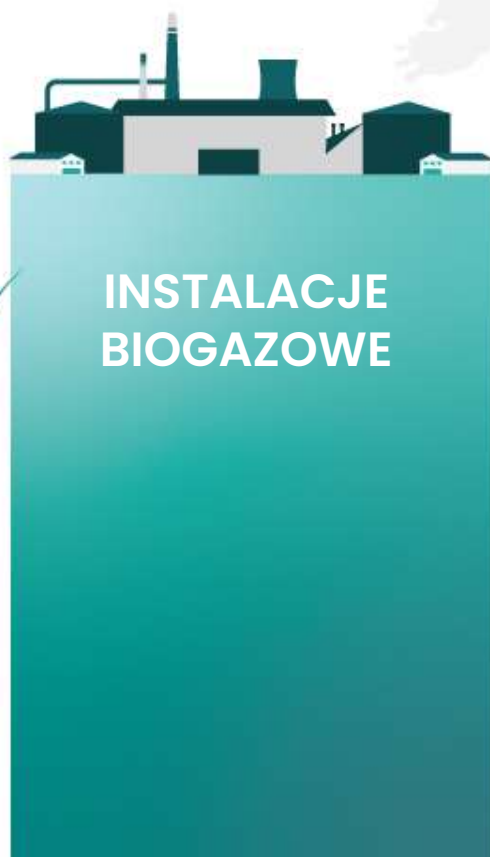
Spółka od energii
odnawialnej tworząca zmiany

Launched by
MODUS GROUP

Rozwijamy



**FARMY
SŁONECZNE**



**INSTALACJE
BIOGAZOWE**



**FARMY
WIATROWE**



**PROJEKTY
WODOROWE**

Kamienie milowe



Łącznie ponad
20 MW
mocy biogazowych
na wszystkich
rynkach

1,5 GW
mocy
zaplanowanych
projektów

Łącznie ponad
205 MW
mocy słonecznych
na wszystkich
rynkach

8
rynków

Zespół liczący
ponad
250
pracowników

€ 445 MLN
Zainwestowanych w
ciągu ostatnich 5 lat

Historia

2006

Powstanie firmy zajmującej się OZE w ramach Modus Group

2011

Pierwsza farma słoneczna na Litwie

2015

Emisja obligacji na rynku alternatywnym Nasdaq Baltic First North

2014

Pierwsza instalacja biogazowa na Litwie

2016

Nawiązanie partnerstwa z Europejskim Bankiem Odbudowy i Rozwoju

2017

Rozpoczęcie prac nad projektami farm słonecznych w Hiszpanii

2018

Budowa instalacji biogazowych na Białorusi

Uruchomienie rozwiązania B2B solar-as-a-service w Europie

2019

Największa ówczesnie na Polskim rynku transakcja sprzedaży farm PV. Nabywcą był Aberdeen Standard Investments

Green Genius wyróżnione tytułem najbardziej innowacyjnej firmy we Włoszech

Zabezpieczenie finansowania od Eiffel Energy Transition na kolejne projekty OZE

2020

Ujednolicenie działalności Modus Group w obszarze OZE w jednej spółce

Uruchomienie na Litwie pierwszej farmy Green Genius z usługą wirtualnego prosumenta

2021

Uruchomienie nowych linii biznesowych związanych z wodorem i wiatrem

Sprzedaż kolejnego portfela projektów w Polsce do NextEnergy Capital

Rozpoczęcie budowy pierwszej instalacji biogazowej w Polsce

Uruchomienie największej i najbardziej wydajnej farmy słonecznej w regionie morza Bałtyckiego

Zaufanie międzynarodowych partnerów



Przegląd projektów fotowoltaicznych



Projekty fotowoltaiczne

2019

Zakup przez Aberdeen Standard investments (ASI) portfolio projektów fotowoltaicznych o mocy 45,4 MW.

2020

Zakup przez Aberdeen Standard investments (ASI) portfolio projektów fotowoltaicznych o mocy 40,4 MW.

2021

Sprzedaż portfolio projektów o mocy 42.3 MW do NEXTPOWER III ESG. Rozpoczęcie budowy czwartego portfolio o mocy 140 MW.

Podpisanie umowy z Eiffel Investment Group na finansowanie o wartości 20 mln euro. Środki zostaną przeznaczone na rozwój projektów PV we Włoszech i Hiszpanii.



Przegląd projektów biogazowych



Projekty biogazowe – status



Litweskiej elektrownie biogazowe otrzymały refinansowanie od "Kommunalkredit AG"

2020

Otrzymaliśmy zgodę na przetwarzanie UPPZ kat. 2 i 3 i poszerzyliśmy portfolio odpadów biodegradowalnych wykorzystywanych w jednej z naszych instalacji biogazowych na Litwie.

2018–2019

Zbudowaliśmy biogazownię o łącznej mocy 10 MW.

2021

Rozpoczęliśmy budowę naszej pierwszej biogazowni w Polsce. Została ona sfinansowana przez Bank Pekao.

Przegląd projektów wiatrowych i wodorowych



Plany projektów wiatrowych:

2023

Rozwój 75 MW
lądowych projektów wiatrowych do 2023 (RTB);

Budowa 85 MW
lądowych projektów wiatrowych w 2023;

Skupienie się na możliwościach rozwoju morskich projektów wiatrowych w regionie Morza Bałtyckiego.



Rozwój projektów wodorowych

2024

Planujemy wdrożenie pilotażowego projektu produkcji "zielonego wodoru" na Litwie. Będzie on zasilany energią pochodzącą ze słońca i wiatru.

Rozpoczęcie produkcji wodoru zostało zaplanowane na 2024 rok.



Jesteśmy dumni z



PONAD
399 GWh

ZIELONEJ ENERGII
WYPRODUKOWANEJ
PRZEZ NASZE
ELEKTROWNIE
SŁONCZENE I
BIOGAZOWE



335 tys.

TON CO₂
ZAOSZCZĘDZONYCH
DZIĘKI NASZEJ
AKTYWNOŚCI



16 MILIONÓW

TYLE DRZEW JEST POTRZEBNYCH
DO ABSORBCJI CO₂
TEJ EMISJI UNIKNELIŚMY
DZIĘKI NASZEJ DZIAŁALNOŚCI



**Stawiamy ule
na naszych
farmach
słonecznych**



Wspieramy pszczoły



Przykładamy wielką wagę to budowania odpowiedzialnego i świadomego ekologicznie społeczeństwa.

Hodowla pszczół to jeden ze sposobów nie tylko na promocję wiedzy ekologicznej, ale również wsparcie w zwiększaniu liczebności pszczół, których populacja stale spada.

Dbamy o naturę dlatego postawiliśmy na naszych wybranych farmach słonecznych ule. Dzięki temu chcemy pomóc w ochronie populacji pszczół.



Dostarczaliśmy prąd do zasilania świątecznej choinki, która stanęła w Wilnie, gdzie mieści się nasza siedziba.

Do produkcji prądu wykorzystaliśmy zmielone ziarna kawy!



Zmieniamy kawę w energię!

Wykorzystujemy zmielone ziarna kawy w naszych biogazowniach i produkujemy z nich energię, ciepło oraz nawóz.

Pomagamy innym



Pomogliśmy
przeprowadzić remont
pomieszczeń w
przedszkolu specjalnym
w Warszawie.

Dołączyliśmy do zbiórki
artykułów spożywczych, które
przekazaliśmy GOPS w
Wojśławicach. Zostały one
wykorzystane do
przygotowania paczek
świątecznych dla
potrzebujących rodzin



Modus Group w pigułce

MOTORYZACJA

14 marek samochodów w tym
Porsche, Maserati, Bentley,
Jeep czy Fiat.



ENERGIA ODNAWIALNA

Rozwój z odnawialnych źródeł
energii w tym z biogazu, słońca,
wiatru i wodoru na 8 europejskich
rynkach.

**GREEN
GENIUS**

MOBILNOŚĆ

Pierwsza firma oferująca car-
sharing w krajach bałtyckich.

citybee

mybee.

DZIĘKUJEMY!

**MASZ PYTANIE?
NAPISZ DO NAS HELLO@GREENGENIUS.PL**

**GREEN
GENIUS**  **Launched by
MODUS GROUP**