

(PL)

SOUTH BALTIC FARMS

AN ESSENTIAL PART OF RENEWABLE ENERGY SYSTEMS

**Interreg**Co-funded by
the European Union**South Baltic**

Rozpoczęcie projektu

3 października 2023 r. partnerzy projektu z Polski, Litwy i Niemiec spotkali się w Gdańsku, aby lepiej się poznać, zdefiniować cele, omówić koncepcję i wyznaczyć indywidualne role.

Webinarium dotyczące wymiany wiedzy

W dniu 22 marca 2024 r. w ramach projektu BIOSOLFARM odbyło się webinarium internetowe pt. „Rozwój sektora biogazu, aspekty prawne i techniczne w lokalnej produkcji”.

WITAMY W BIULETYNIE PROJEKTU BIOSOLFARM!

W tym biuletynie z radością będziemy dzielić się najnowszymi osiągnięciami i rezultatami projektu BIOSOLFARM, inicjatywy partnerów z Polski, Litwy i Niemiec, której celem jest transformacja sektora rolniczego w regionie Południowego Bałtyku, dzięki innowacyjnym modelom biznesowym i rozwiązaniom z zakresu odnawialnych źródeł energii.

BIOSOLFARM to innowacyjny projekt dedykowany integracji systemów odnawialnych źródeł energii w praktykach rolniczych. Projekt rozpoczął się we wrześniu 2023 roku i potrwa do sierpnia 2026 roku. BIOSOLFARM jest współfinansowany przez Program Interreg Południowy Bałtyk z łącznym budżetem wynoszącym 1,72 miliona euro, z czego 1,38 miliona euro pochodzi z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR).

Celem projektu BIOSOLFARM jest udział w rozwoju bardziej ekologicznej, bezpiecznej i dostatniej przyszłości poprzez wsparcie małych rolników i stowarzyszeń rolniczych, redukcję emisji gazów cieplarnianych oraz zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego i żywnościowego lokalnych społeczności w regionie Południowego Bałtyku.

KLUCZOWE CELE

»»» BEZPIECZEŃSTWO I INTEGRACJA OZE

budowa zrównoważonych i stabilnych systemów energetycznych dostosowanych do lokalnych warunków, ograniczenie uzależnienia od zewnętrznych źródeł energii i zmniejszenie zapotrzebowania na nawozy sztuczne

»»» ZRÓWNOWAŻONE PRAKTYKI

maksymalizacja wykorzystania potencjału, redukcja kosztów, zmniejszenie emisji

»»» WSPÓŁPRACA I INNOWACJA

wykorzystanie potencjału, zmniejszenie emisji poprzez zachęcanie małych gospodarstw do tworzenia stowarzyszeń, łączenia zasobów i dzielenia się wiedzą w celu skutecznego wdrażania nowych technologii, rozwiązań i modeli biznesowych

MISJA

Będziemy kontynuować prace na rzecz promowania ekologicznych i efektywnych systemów energetycznych, zapewniających bezpieczeństwo energetyczne i żywnościowe społecznościom lokalnym

PARTNERZY



AgriFood
Lithuania



Universität
Rostock



WIĘCEJ O WEBINARZE

Webinar wymiany wiedzy został zorganizowany przez sieć technologii środowiskowych enviMV e.V. z siedzibą w Rostocku w Niemczech i miał na celu wymianę wiedzy i doświadczeń pomiędzy partnerami projektu z Polski, Niemiec i Litwy, a także ekspertami i innymi zainteresowanymi w dziedzinie systemów energii odnawialnej ze szczególnym uwzględnieniem produkcji biogazu.

Wydarzenie rozpoczęło się przemówieniem dr Petera Kornatza, kierownika Zakładu „Konwersji Biochemicznej” w Niemieckim Centrum Badań nad Biomasa, o tym, jak istotny wpływ na rozwój biogazowni mają uwarunkowanie prawne, wpływające na wielkość zakładów i praktyki zarządzania oparte na zastosowaniu różnych substratów. Wymagania techniczne i eksploatacyjne efektywnej produkcji biogazu przedstawił dr Markus Piechotka, specjalista ds. technologii dostaw, budowy rurociągów, firmy mele Biogas GmbH. Uczestnicy mieli okazję zapoznać się z różnicami technicznymi pomiędzy biogazowniami wykorzystującymi różne wsady i także techniki optymalizacji.

SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

@ contact@biosolfarm.eu

✉ Gdańsk University of Technology
Faculty of Chemistry
Narutowicza 11/12,
80-233 Gdańsk, Poland
iwona.kopczynska@pg.edu.pl

☎ +48 347 18 69

OBSERWUJ NAS



➤➤➤ REZULTATY

Uczestnicy spotkania mieli okazję zacerpnąć najnowszej wiedzy z zakresu produkcji biogazu i zapoznać się z bieżącymi informacjami dotyczącymi potencjału i przyszłości produkcji biogazu w gospodarstwach rolnych.

Poznali znaczenie odnawialnych źródeł energii dla osiągnięcia samowystarczalności energetycznej gospodarstw rolnych i kluczową rolę biogazu w transformacji energetycznej.

Uczestnicy zyskali wszechstronną wiedzę na temat technicznych i prawnych aspektów wykorzystania biogazu oraz tego, w jaki sposób aspekty prawne i postęp technologiczny wpływają na zrównoważony rozwój sektora.

