



Rusza budowa rolniczych biogazowni

W ciągu dziesięciu lat ma powstać w Wielkopolsce 200 instalacji wytwarzających biogaz.

Celem programu „Innowacyjna Energetyka Rolnictwa Energetyczne”, który powstał w Ministerstwie Gospodarki we współpracy z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi, jest stworzenie mechanizmów wsparcia dla produkcji biogazu rolniczego i jego późniejszego wykorzystania na cele energetyczne. Program, pierwotnie znany pod roboczym tytułem „biogazownia w każdej gminie”, przewiduje, że do roku 2020 w większości gmin w kraju będą funkcjonować rolnicze instalacje biogazowe.

W praktyce do dziś w Wielkopolsce nie została uruchomiona ani jedna biogazownia rolnicza. W tej sytuacji zbudowanie w województwie około 200 takich biogazowni w okresie najbliższych 10 lat wydaje się zadaniem niezwykle ambitnym. Szansą na poprawę obecnego stanu byłoby wdrożenie kilku pilotażowych instalacji demonstracyjnych, co zarazem mogłoby się przyczynić do wzrostu społecznej akceptacji dla kolejnych planowanych lokalizacji.

Wytwarzanie energii w biogazowniach charakteryzuje się dużą stabilnością podaży, przez co instalacje takie postrzegane są jako źródła energii „przyjazne” sieci elektroenergetycznej. Problemem dla potencjalnych inwestorów może być sytuacja, w której zakład energetyczny informuje o braku możliwości przyłączenia nowej jednostki wytwórczej, z tytułu wyczerpania możliwości przyłączeniowych. W praktyce oznacza to najczęściej konieczność przyłączenia się do sieci przesyłowej w miejscu bardziej od biogazowni oddalonym. Ze względu na wysokie koszty wykonania takiego podłączenia wiele inwestycji biogazowych może w związku zająć fazę projektową.

Wielkopolska ze względu na jej potencjał rolniczy uważana jest za region niezwykle atrakcyjny pod względem zapewnienia podaży wsadu dla biogazowni. Zarówno w produkcji roślinnej jak i zwierzęcej region nasz wyróżnia się na tle pozostałych województw, na przykład pogłowie świń wynosi



FOT. ARCHIWUM BIOGAZ ZENERIS

Biogazownia w Skrzatuszu budowana przez firmę Biogaz Zeneris Sp. z o.o.

około 30 procent populacji trzody chlewnej w Polsce, a populacja drobiu stanowi ponad 20 procent krajowej produkcji. Planowana w najbliż-

szym czasie przez Wielkopolską Agencję Zarządzania Energią ankietyzacja gmin z Wielkopolski pozwoli na zaktualizowanie danych o rzeczywi-

stym potencjale dostępnych substratów.

W przypadku dużych obiektów fermowych, wymagających tak zwanych pozwoleń zinte-

growanych, biogazownia może istotnie ograniczyć problem uciążliwości i utylizacji odpadów produkcyjnych. Stąd liderem we wdrażaniu biogazowni rolniczych w Polsce jest obecnie firma znana z przemysłowego tuczu świń.

Kolejne działania służące realizacji programu to między innymi planowana nowelizacja ustawy o odpadach czy zmiany w ustawie o nawożeniu, zmierzające do uznania niektórych produktów pofermentacyjnych za nawóz naturalny. Oczekuje się również, że uznanie biogazowni za inwestycję celu publicznego wpłynie na skrócenie całego procesu inwestycyjnego.

Utrzymanie odpowiednich warunków fermentacji, zapewniających właściwy uzysk biogazu, wymaga stosowania zaawansowanych technik kontroli przebiegu tego procesu. Ważne jest zatem, aby do realizacji inwestycji przystępowały podmioty posiadające w tej kwestii niezbędne doświadczenie.

Stefan Pawlak

REKLAMA



WIEDZA ZMIENIA PRZYSZŁOŚĆ

PODNOSENIE KWALIFIKACJI KADR POMOCY I INTEGRACJI SPOŁECZNEJ W WIELKOPOLSCE
Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Poznaniu

zaprasza pracowników instytucji pomocy i integracji społecznej w Wielkopolsce do uczestnictwa w bezpłatnych szkoleniach w ramach projektu systemowego „Podnoszenie kwalifikacji kadr pomocy i integracji społecznej w Wielkopolsce”

„SOCJOTERAPIA - PRACA Z DZIECKIEM Z ZABURZENIAMI ZACHOWANIA” zakres szkolenia: diagnoza zaburzeń zachowań dziecka w kontekście jego rodziny i otoczenia społecznego; istota i cele socjoterapii; metodyka pracy, zasady przygotowywania i tworzenia scenariuszy zajęć warsztatowych, treningowych; przykłady programów socjoterapeutycznych.

„ZARZĄDZANIE INSTYTUCJĄ POMOCY SPOŁECZNEJ PRZYGOTOWUJĄCĄ PROJEKT SYSTEMOWY” zakres szkolenia: przygotowanie projektu systemowego POKL w pomocy społecznej, w tym projektu realizowanego w partnerstwie; zasady pracy metodą projektów; zasady realizacji projektów systemowych; zadania w zakresie rozwoju i upowszechniania form aktywnej integracji i pracy socjalnej

„PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH” zakres szkolenia: aktualny stan prawny z zestawieniem najważniejszych aktów około-ustawowych koniecznych do przygotowania i przeprowadzenia postępowania; wybór trybu i prowadzenie postępowania; realizacja umowy, środki ochrony prawnej.

W ramach projektu działa również specjalistyczne doradztwo dla ośrodków pomocy społecznej i powiatowych centrów pomocy rodzinie wspierające merytorycznie i metodycznie w zakresie m.in. rozwoju form aktywnej integracji i aktywizacji klientów pomocy społecznej oraz prawidłowej realizacji zadań wynikających z POKL.

Więcej: www.rops-wielkopolska.poznan.pl/program, tel. 61 8567 330

„SOCJOTERAPIA - RÓŻNE RODZAJE I FORMY TERAPII ZAJĘCIOWEJ” zakres szkolenia: przykłady zajęć terapeutycznych w ramach: ergoterapii, socjoterapii, arteterapii, pedagogiki zabawy; metody socjoterapeutyczne jako pomoc przy inicjowaniu i pogłębianiu integracji klientów pomocy społecznej ze środowiskiem lokalnym.

Zapraszamy również na szkolenia pn.: Finansowe zarządzanie instytucją realizującą projekt systemowy POKL w pomocy społecznej, Zarządzanie zasobami ludzkimi, Kontrakt socjalny, Trening komunikacji interpersonalnej, Nowe formy pracy socjalnej, Rehabilitacja społeczna osób z niepełnosprawnością intelektualną, Rehabilitacja społeczna osób niepełnosprawnych - kurs języka migowego.

W przygotowaniu także szkolenia z zakresu m.in.:

Przemocy w rodzinie, Pracy z rodziną dysfunkcyjną, Usamodzielniania wychowanków placówek opiekuńczo - wychowawczych, Streetworkingu jako nowej formy pracy socjalnej, Programu Aktywności Lokalnej.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA
FUNDUSZ SPOŁECZNY

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

