

**DOLNY
ŚLĄSK****DOLNOŚLĄSKA**
SIEĆ PARTNERSTW LGDKrajowa Sieć
Obszarów WiejskichProgram
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2021

Nazwa podmiotu	Firma „Gyllow Tradycyjnie”
Nazwa dobrej praktyki	Ograniczenie emisji gazów i pyłów do atmosfery poprzez zmianę sposobu ogrzewania kotłów produkcyjnych na gazowe
Krótki opis potrzeby / sytuacji problemowej (każdorazowo 50 – 200 słów)	Potrzebą było wspieranie rolników i producentów rolnych w realizacji zmian w kierunku poprawy swojego funkcjonowania w środowisku poprzez poprawę efektywności energetycznej, co jest elementem dostosowania się do zasad gospodarki obiegu zamkniętego, tutaj poprzez realizację strategii Czystszej Produkcji przez jedną z lokalnych firm. Firma ta, produkująca powidła olenderskie z buraków cukrowych jest jedną z atrakcji lokalnych terenów (miejscowość Iłów, powiat sochaczewski, woj. Mazowieckie) i jest przyczynkiem do stworzenia lokalnej marki spożywczo-turystycznej, rozpoznawalnej na polskim rynku. Najbardziej uciążliwym aspektem środowiskowym firmy, na który zwrócono uwagę, była emisja pyłów i gazów cieplarnianych do atmosfery, powstających podczas ogrzewania kotłów do smażenia powideł drewnem i węglem.
Cel / cele wdrożonego rozwiązania	Wylimitowanie u źródła zanieczyszczeń uwalnianych się do atmosfery.
Przebieg realizacji wdrożenia (główne zadania i działania)	Określono i wprowadzono politykę środowiskową firmy; przeprowadzono szkolenia lokalnych producentów z zakresu zasad czystszej produkcji; powołano zespół projektowy; przeprowadzono audyt środowiskowy firmy; przeprowadzenie bilansów masowych i energetycznych produkcji przed modernizacją; przeprowadzono ocenę techniczną i ekonomiczną projektu; określono efekt społeczny i ekologiczny projektu; przeprowadzono modernizację; przeprowadzono bilanse masowe i energetyczne produkcji po modernizacji.
Jakie formy / rodzaj działań wdrażania zostały wykorzystane?	Edukacja Audyt Bilans energetyczny i masowy Analiza wykonalności
Budżet wdrożenia praktyki/realizacji projektu	8 500 zł
Rezultaty wdrożonych działań	Efekt ekologiczny – Obliczono, że podczas jednego cyklu produkcyjnego powideł emisja CO ₂ spadnie o 68 kg, czyli o 50%. W ciągu 5 lat gotowania powideł, do atmosfery nie dostanie się: 12,5 tony pyłów zawieszonych i 0,9 g niezwykle toksycznego benzo(α)pirenu Efekt społeczny – pozytywny odbiór przedsiębiorstwa i jego produktów przez otoczenie społeczne Efekt ekonomiczny – zwrot inwestycji nastąpi po 2 latach
Efekty wdrożonych działań	j.w.
Wpływ efektów wdrożonych działań na bezpośrednich odbiorców i/ lokalną społeczność	https://e-sochaczew.pl/arttykul/festiwal-powidel-olenderskich/700127 Przedsiębiorstwo „Gyllow Tradycyjnie”, jak zaplanowano, pełni rolę inkubatora kuchennego, wspierając lokalnych rolników i producentów, ale również stanowi swoiste centrum rozwoju lokalnej aktywności, skupiając wokół siebie lokalnych twórców zarówno branży spożywczej, jak i innych, co szczególnie jest widoczne w trakcie organizowanych w sezonie letnim imprez takich jak np. Festiwal Powideł Olenderskich, gdzie prezentują swoje umiejętności i wyroby tradycyjni rzemieślnicy, tacy jak, np.: garncarze, wikliniarze, kowale i specjaliści od wyplatania płotów, czy kapele ludowe.
Czynniki sukcesów	Zaangażowanie kierownictwa



**DOLNY
ŚLĄSK**



DOLNOŚLĄSKA
SIEĆ PARTNERSTW LGD



Krajowa Sieć
Obszarów Wiejskich



Program
Rozwoju
Obszarów
Wiejskich
na lata 2014-2021

	Edukacja pracowników i otoczenia
Czynniki ryzyka, zagrożeń i ew. porażek	brak
Respektowanie wartości wynikających z Programu, w ramach jakiego zadanie jest finansowane	Zadanie zostało sfinansowane z własnych środków
Rekomendacje w zakresie możliwego zastosowania przez LGD (trójsektorowe partnerstwa działające na obszarach wiejskich)	Działanie zrealizowano w ramach Akademii Czystszej Produkcji: https://www.cp.org.pl/2017/03/akademia-zrownowazonej-produkcji.html
Źródło informacji – gdzie upowszechniane są zrealizowane działania (adresy stron, kontakt do pogłębienia informacji)	https://www.cp.org.pl/2020/05/wyszukiwarka-dobrych-praktyk-cp.html
Imię i nazwisko prezentującego praktykę, kontakt (do upublicznienia)	Małgorzata Hordyńska, Stowarzyszenie Polski Ruch Czystszej Produkcji, mhordvnska@cp.org.pl (Tomasz Ciolkowski – Gylłow Tradycyjnie – Przejma 19, 96-520 Ilów)