



Witamy!

Fundacja na rzecz Rozwoju Polskiego Rolnictwa przesyła kolejny pakiet informacji nt. efektywności energetycznej, które mogą zainteresować Ciebie i Twoją firmę.

Jest już to ostatni newsletter z serii „Przedsiębiorca z klimatem”.

Mamy nadzieję, że przesyłane do Państwa treści były przydatne i pouczające.

W tym newsletterze wiadomości na temat działań w projekcie, ciekawych wydarzeń, obniżania zużycia energii w firmie oraz wiele innych przydatnych informacji.

Zapraszamy do lektury i odwiedzania naszych stron:

www.przedsiębiorcazklimatem.pl, www.fdpa.org.pl

„PRZEDSIĘBIORCA Z KLIMATEM” RAPORT Z REALIZACJI PROJEKTU

Serdecznie zapraszamy do zapoznania się z raportem podsumowującym realizację projektu „Przedsiębiorca z klimatem” realizowanego przez Fundację na rzecz Rozwoju Polskiego Rolnictwa i dofinansowanego przez Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Raport przedstawia efekty działań prowadzonych w ramach projektu oraz wyniki badań ankietowych przeprowadzonych z 700 przedsiębiorcami na temat efektywności energetycznej w firmach. Zamieściliśmy również informacje na temat systemu wsparcia przedsiębiorców oraz przedstawiliśmy opisy dobrych praktyk z wdrożonych działań z zakresu efektywności energetycznej uczestników projektu „Przedsiębiorca z klimatem”.

Opracowanie jest dostępne na stronie internetowej projektu www.przedsiębiorcazklimatem.pl oraz na stronie fundacji fdpa.org.pl.

Mamy nadzieję, że raport będzie dla Państwa interesujący i przydatny zarówno dla przedsiębiorców, jak i instytucji zajmujących się tematyką efektywności energetycznej.

Serdecznie zapraszamy do lektury.



PROJEKT „PRZEDSIĘBIORCA Z KLIMATEM” W LICZBACH

- Uruchomiono **stronę internetową** projektu www.przedsiębiorcazklimatem.pl do końca sierpnia 2016 r. strona miała **ponad 14 000 odston.**
- Przeszkolono **14 konsultantów regionalnych** w biurach terenowych Fundacji.
- Przygotowano poradnik „Przedsiębiorca z klimatem” w nakładzie **10 000 egzemplarzy** (dostępny w wersji elektronicznej na stronie internetowej projektu www.przedsiębiorcazklimatem.pl oraz w biurach fundacji)
- Udzielono **1 750 konsultacji** przedsiębiorcom z zakresu efektywności energetycznej.
- Przeprowadzono **badania ankietowe z 700 przedsiębiorcami** na temat efektywności energetycznej.
- Przeprowadzono **210 ankiet pogłębionych** z przedsiębiorcami w celu udzielenia szczegółowych zaleceń obniżających zużycie energii.
- Zorganizowano **7 konferencji regionalnych** „Przedsiębiorca z klimatem”, w których **wzięło udział 405 osób.**
- Przeprowadzono **konkurs** „Przedsiębiorca z klimatem” w którym wzięło **udział 40 przedsiębiorców** i przyznano **7 nagród specjalnych oraz 6 rzeczowych.**
- Wysłano **21 newsletterów** z cyklu „Przedsiębiorca z klimatem” który miał **ponad 600 odbiorców.**

USTAWA OZE

Z dniem 1 lipca 2016 r. weszła w życie nowelizacja ustawy o odnawialnych źródłach energii. Wprowadziła ona szereg zmian, między innymi:

1. Zdefiniowano definicję prosumenta, która określa, że jest nim odbiorca końcowy, dokonujący zakupu energii elektrycznej na podstawie umowy kompleksowej, wytwarzający energię elektryczną wyłącznie z odnawialnych źródeł energii w mikroinstalacji w celu jej zużycia na potrzeby własne, niezwiązane z wykonywaną działalnością gospodarczą regulowaną ustawą z dnia 2 lipca 2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej. Wpłynęło to na znaczne rozszerzenie grupy podmiotów, które mogą korzystać z nowych rozwiązań min. rolników, którzy mogą wykorzystywać wytworzoną energię z OZE w działalności rolniczej i jednostki użyteczności publicznej.
2. Wytwarzana energia może być w praktyce przeznaczona wyłącznie na autokonsumpcję.
3. Zostały wprowadzone zasady rozliczania się prosumenta z dostawcą energii w formie „opustów”, która polega na możliwości „okresowego zmagazynowania” wytworzonej energii elektrycznej w sieci i rozliczania w stosunku 1 do 0,7 lub 1:0,8 dla instalacji poniżej 10 kW .
4. Prosumenci zostali zwolnieni z części kosztów dystrybucyjnych (opłat zmiennych, które zależą od ilości pobieranej energii).
5. Powyższe zasady będą obowiązywały prosumentów przez pierwsze 15 lat.
6. Wprowadzono zmiany ułatwiające rozwój biogazu rolniczego o mocy do 40kW lub rocznej wydajności biogazu do 160 tys. m³
7. Określono definicję mikroinstalacji biogazu rolniczego, co umożliwiło sprzedaż energii oraz biogazu przez rolników prowadzących gospodarstwa rolne bez konieczności rejestracji odrębnej, pozarolniczej działalności gospodarczej.
8. W ramach systemu świadectw pochodzenia wydzielony został oddzielny obowiązek uzyskania świadectw pochodzenia wydawanych dla energii elektrycznej wytwarzanej z biogazu rolniczego na poziomie 0,65% z możliwością jego zmiany w rozporządzeniu przez Ministra Energii.
9. Nowe instalacje OZE mogą ubiegać się o wsparcie w ramach systemu aukcji. W ustawie przewidziano dedykowane aukcje oraz określono, że cena referencyjna dla biogazowni rolniczych w latach 2016-2018 nie może być niższa niż 550 zł/MWh.
10. Wprowadzono definicje biomasy lokalnej i pierwsze zapisy dot. klastrów i spółdzielni energetycznych.

[TEKST USTAWY](#)

DOBRE PRAKTYKI

Nazwa firmy: Piekarnia „Sekuła”

Lokalizacja: Krynica Zdrój

Piekarnia „Sekuła” rozpoczęła działalność w 2000r. i oferuje szeroki asortyment wysokiej jakości pieczywa i wyrobów cukierniczych. Produkuje ponad 100 rodzajów chleba, bułek i bułeczek oraz ponad 60 wyrobów ciastkarsko-cukierniczych.



Realizacja inwestycji z zakresu efektywności energetycznej:

1. Zamontowano baterię kondensatorów - do kompensacji mocy biernej, wynikiem czego są oszczędności miesięczne rzędu 1 200 miesięcznie. Zwrot kosztów inwestycji nastąpił po 11 miesiącach.
2. W ciągach komunikacyjnych zamontowano czasowe wyłączniki prądu z czujnikami ruchu - 12 sztuk.
3. Wymienione zostało oświetlenie - 250 sztuk zwykłych świetlówek 60W na LED 36W, zużycie energii spadło z 250 kW/dobę na 144 kW/dobę, czyli ok.40%. Porównując koszty energii w roku 2013 (przed przeprowadzeniem inwestycji) do roku 2015, rachunki za energię obniżyły się o 30%.
4. W 2015 roku dzięki środkom finansowym pozyskanym od Fundacji na rzecz Rozwoju Polskiego Rolnictwa został wykonany mur oporowy o długości 102 m, na którym zostanie zamontowana instalacja fotowoltaiczna o mocy 25 kWp. Wytworzona energia będzie używana głównie na potrzeby zakładu.
5. Zamontowano baterie z czasowym przepływem wody:
umywalki - 6 sztuk,
natryski - 4 sztuki.
Zużycie wody do celów sanitarnych obniżyło się z 2 m³/dobę do 0,7 m³/dobę.
6. Zainstalowano panele słoneczne do podgrzewania wody. Zbiornik mieści 1 000 litrów. Po ich zamontowaniu spadek zużycia gazu do podgrzewania wody w okresie letnim wyniósł - 95% z 4815 m³ do 242 m³.

Pan Lucjan Sekuła uczestnikiem projektu, wziął udział w konkursie „Przedsiębiorca z klimatem”, w którym otrzymał jedną z nagród głównych - przeprowadzenie audytu energetycznego, który posłuży mu do przygotowania kolejnych inwestycji z zakresu efektywności energetycznej.

PRZYPOMINAMY

Wszystkie materiały informacyjno-edukacyjne powstałe w ramach projektu „Przedsiębiorca z klimatem” (prezentacje, publikacja, newslettery archiwalne) są dostępne na stronie projektu:

www.przedsiębiorcazklimatem.pl



WWW

<http://www.fdpa.org.pl/>

<http://ieo.pl/pl/projekty/ustawa-oze>

<https://www.nfosigw.gov.pl/o-nfosigw/aktualnosci/>

<http://mib.gov.pl/2-567ab849c4abe.htm>

http://www.wnp.pl/polska_efektywna_energetycznie/budownictwo-ekologiczne-i-ekonomiczne-czesto-ida-w-parze,277049_1_0_0.html

<http://www.chronmyklimat.pl/wiadomosci>

<http://ograniczemisje.pl/>

<http://odnawialnezrodlaenergii.pl/>

<http://www.farmer.pl/energia/oze/>

WYDARZENIE

W terminie 6-7 października 2016 r. w Łodzi odbędzie się Międzynarodowy Kongres Biogospodarki. Wezmą w nim udział specjaliści światowego formatu.

Organizatorem wydarzenia jest Urząd Marszałkowski Województwa Łódzkiego.

Więcej informacji na stronie:

<http://bioeconomy.lodzkie.pl/>

Newsletter został utworzony dzięki dofinansowaniu Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Za jego treść odpowiada wyłącznie Fundacja na rzecz Rozwoju Polskiego Rolnictwa.



Foundation for the Development
of Polish Agriculture

Fundacja na rzecz Rozwoju
Polskiego Rolnictwa

