

Zakończenie realizacji projektu "Ochrona walorów środowiskowych..."

Informujemy, że Gmina Ruda-Huta zakończyła realizację projektu "Ochrona walorów środowiskowych Gminy Ruda-Huta poprzez zmniejszenie emisji szkodliwych związków do atmosfery" dofinansowanego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2007-2013 współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej - Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

Realizacja projektu trwała od 1 sierpnia 2010r. do 31 stycznia 2011r. Wartość projektu ogółem wyniosła 4 790 920,00 zł, dofinansowanie z Unii Europejskiej wyniosło 4 072 282,00 zł. Rozliczenie finansowe projektu zakończono na początku kwietnia 2011r. W trakcie realizacji zamontowano 512 instalacji solarnych z czego 497 zostało zamontowanych na gospodarstwach indywidualnych mieszkańców Gminy Ruda-Huta a 15 na budynkach użyteczności publicznej.

Łączna liczba kolektorów zamontowanych na terenie Gminy Ruda-Huta wynosi 1287 szt. co daje łączną powierzchnię 2 368,08 m² - całkowita moc instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii wynosi 1,89 MW. W ramach projektu opracowane zostało studium wykonalności oraz zrealizowano działania promocyjne polegające na: umieszczeniu tablicy informacyjnej, zamieszczeniu ogłoszeń w prasie lokalnej, informacji na temat projektu na stronie internetowej gminy. Realizacja projektu bezpośrednio przyczynia się do zmniejszania emisji szkodliwych substancji przedostających się do atmosfery w wyniku użytkowania urządzeń i instalacji grzewczych przez mieszkalnictwo indywidualne. Wprowadzenie nowej technologii, bazującej na wykorzystaniu energii słonecznej, pozwoliło na zmodyfikowanie istniejącej struktury zapewniającej energię, częściowo zastępując wykorzystywany w większości gospodarstw węgiel kamienny na energię pozyskiwaną ze źródeł odnawialnych - energię słoneczną. Minimalizacja zużycia paliw stałych i zastąpienie ich energią odnawialną pozwoli na znaczną redukcję emisji gazów cieplarnianych, w tym szczególnie CO₂ do atmosfery, co umożliwi zmniejszenie zanieczyszczenia powietrza w regionie, a tym samym zapewni ochronę lokalnego krajobrazu.

[gallery link="file" size="large" ids="4360,4361,4362,4363,4364,4365,4366,4367,4368,4369,4370"]

Źródło: <https://ruda-huta.pl/?p=385>