

Od 1 lipca 2013 spółka Investeko S.A. realizuje innowacyjny projekt pt. LIFE COGENERATION.PL. Jego celem jest prezentacja nowej polskiej technologii prośrodowiskowej. Projekt wspierają Komisja Europejska oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ramach instrumentu LIFE+.



LIFE+ to najsilniejszy europejski mechanizm finansowy wspierający przedsięwzięcia w dziedzinie ochrony środowiska. Do słynnych przedsięwzięć LIFE+ w Polsce należą m.in.: "Ochrona żubra w Puszczy Białowieskiej" (www.krainazubra.pl) czy "Renaturyzacja sieci hydrograficznej w Basenie Środkowym doliny Biebrzy" (www.renaturyzacja.biebrza.org.pl).

W 2013 roku Komisja Europejska oraz Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej dostrzegły unikalny, prośrodowiskowy potencjał nowej, w stu procentach polskiej technologii LIFE COGENERATION.PL i po głębokiej analizie, wspólnie zgodnie zatwierdziły finansowanie dla projektu koordynowanego przez Investeko S.A. na poziomie przekraczającym 93% kosztów kwalifikowanych. Nasz projekt znalazł się w grupie 12 pozytywnie ocenionych wniosków z Polski na blisko 1.200 złożonych w całej UE. Jest jednym z dwóch polskich projektów innowacyjnych i demonstracyjnych w naborze 2012.

1 Lipca 2013 spółka Investeko S.A. rozpoczęła realizację projektu pn. **LIFE COGENERATION.PL**. Jego głównym celem jest szeroka **demonstracja funkcjonowania innowacyjnej technologii energetycznego zagospodarowania** tzw. balastu z sortowni i osadów ściekowych z wykorzystaniem procesu zgazowania oraz wysokoefektywnej produkcji energii elektrycznej i ciepłej w kogeneracji. **Technologie zgazowania są dziś wzorową dla środowiska naturalnego formą produkcji energii, dużo czystsza niż energia z węgla. Świętochłowska instalacja pokazowa będzie mieć charakter badawczo-demonstracyjny i nie będzie pracować komercyjnie na skalę przemysłową.** Taka jest bowiem idea programu LIFE+ - czyli przede wszystkim promocja najlepszych rozwiązań środowiskowych.



LIFE COGENERATION.PL. Wizualizacja Centrum Badawczo - Rozwojowego Investeko S.A. [źródło: Investeko S.A.]

Istotą LIFE COGENERATION.PL jest demonstracja tej nowej zielonej technologii i szerokie informowanie na jej temat. Jedną z głównych funkcji Centrum Badawczo-Rozwojowego jest funkcja edukacyjna, która będzie realizowana m.in. w czasie dni otwartych zaplanowanych w ramach projektu dla mieszkańców i mediów.

Pokazowy prototyp instalacji powstaje w nowobudowanym Centrum Badawczo-Rozwojowym Investeko S.A. Świętochłowicach przy ul. Wojska Polskiego. Spółka przenosi tam również swoją siedzibę, która dzisiaj znajduje się w Katowicach. W obiekcie znajdują się także laboratoria i przestrzenie przeznaczone do prac badawczych.

Realizowane przedsięwzięcie jest całkowicie bezpieczne dla środowiska i otoczenia. Co więcej, **przedsięwzięcie ma silnie prośrodowiskowy charakter a jego bezpośrednim celem jest poprawa środowiska naturalnego i łagodzenie zmian klimatycznych.** Taka jest bowiem istota instrumentu LIFE+.

Ważnym elementem, prowadzonym od początku przedsięwzięcia są działania promocyjno - informacyjne, edukacyjne oraz demonstracyjne. W marcu bieżącego roku odbyła się duża konferencja inauguracyjna projekt LIFE COGENERATION.PL oraz budowę Centrum Badawczo-Rozwojowego w Świętochłowicach. Wzięło w niej udział ponad 150 gości w tym wielu mieszkańców Świętochłowic i przedstawicieli lokalnych redakcji. W ramach projektu regularnie prowadzone są takie działania jak debaty międzysektorowe, spotkania informacyjne, udział w targach branżowych czy prezentowanie przedsięwzięcia na konferencjach. Po zakończeniu budowy planowana jest organizacja cyklu warsztatów demonstracyjnych dla specjalistów z kraju i całej Unii Europejskiej oraz imprezy typu "Dni Otwarte" dla mieszkańców, lokalnej społeczności i mediów.



LIFE COGENERATION.PL: Konferencja inauguracyjna projektu LIFE COGENERATION.PL, marzec 2014 [źródło: Investeko S.A.]

Jak dotąd spółka Investeko S.A. uzyskała wszelkie wymagane prawem pozwolenia i zezwolenia, wliczając w to decyzję o zatwierdzeniu projektu budowlanego i udzieleniu pozwolenia na budowę oraz decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach. W 2014 r. w trakcie procedur administracyjnych postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko przeprowadzono wymagane prawem konsultacje społeczne. Aktualnie trwają prace przygotowawcze na placu budowy.

Wartym odnotowania jest fakt, iż nieprzypadkowa jest lokalizacja instalacji LIFE COGENERATION.PL na postindustrialnych terenach po - bardzo nam bliskiej - Kopalni Polska. To teren przy dwóch



**LIFE
COGENERATION
.PL**

pięknych, zabytkowych wieżach wyciągowych, które są jednym z symboli miasta. Niedawno wieże zostały objęte długo wyczekiwany programem rewitalizacyjnym, który pozwoli na stworzenie nowej przyjaznej przestrzeni kulturalno - edukacyjnej i ożywienie tej części miasta. Wierzymy, że budowa CBR doskonale współgra z tą wizją rozwoju Świętochłowic. **Cały obszar miasta ma szansę zyskać unikalną przestrzeń łączącą w atrakcyjny sposób industrialne korzenie miasta z nowoczesnymi technologiami dostępnymi dla mieszkańców. Być może już niebawem odwiedzać będziemy tutaj swego rodzaju park czy ogród techniki, w którym tradycje naszego regionu spotykają się z najnowocześniejszymi technologiami, które każdy z nas będzie mógł poznawać na wyciągnięcie ręki.**

Gorąco zapraszam do poznania idei LIFE COGENERATION.PL na naszej stronie internetowej www.lifecogeneration.pl, na profilu FB oraz wśród wielu ciekawych publikacji na jej temat: <http://lifecogeneration.pl/linki/media-o-nas/>

ARKADIUSZ PRIMUS

Prezes Zarządu Investeko S.A.

Koordynator Projektu LIFE COGENERATION.PL

Dodatkowe informacje na temat instrumentu LIFE+, projektu LIFE COGENERATION.PL oraz Investeko S.A.:

- <http://ec.europa.eu/environment/life/index.htm>
- <http://www.nfosigw.gov.pl/srodki-zagraniczne/instrument-finansowy-life/co-powinienes-wiedziec-o-life/informacje-ogolne/>
- www.lifecogeneration.pl
- www.investeko.pl
- <https://www.facebook.com/pages/Life-Cogeneration-PL/513300862093179>