

NILU POLSKA SP. Z O.O.

NILU Polska Sp. z o.o. to firma powołana w 2001 roku celem reprezentowania macierzystej firmy NILU (Norweski Instytut Badania Powietrza) w zakresie prezentacji jej dorobku, wiedzy, możliwości, produktów, technologii - zwłaszcza w zakresie zarządzania jakością powietrza - oraz transferowania tychże na rynek Polski - rynek kraju, który niebawem stanie się członkiem Unii Europejskiej. W szerszym zakresie – zakładano działania jak opisane wyżej – nie tylko dla promocji i wdrażania technologii firmy NILU, czy technologii pochodzących z Norwegii, ale dla promocji rozwiązań pochodzących z całej Skandynawii, słusznie zakładając możliwość uzupełniania oferty stosownie do potrzeb klienta w oparciu o mający w Polsce wysoką renomę - także pod względem środowiskowej polityki gospodarczej - nordycki obszar gospodarczo-kulturowy.

Firma od początku posiada profil konsultingowo – badawczy, kładąc nacisk na współpracę naukową i badania własne. Jest to warunek konieczny dla podtrzymania jakości działań konsultingowych, komplementarności działalności z firmą-matką, uczestnictwa w projektach współfinansowanych przez UE oraz możliwości współpracy z polskimi instytucjami naukowymi i administracją rządową. Tak ukształtowany profil działalności pozwolił na uczestnictwo zarówno w przeszłości, jak i aktualnie, w projektach naukowych i badawczych zarówno z licznymi placówkami naukowymi - uniwersytety, politechniki, instytuty badawcze – w Polsce i w całej Europie, jak i na współpracę z polskimi centralnymi organami administracji rządowej – zwłaszcza Ministerstwem Środowiska i Głównym Inspektoratem Ochrony Środowiska.

Misja NILU Polska realizowana jest :

poprzez badania mające na celu opracowanie systemów zarządzania środowiskiem, zwłaszcza w celu promocji i sprzedaży produktów NILU Products związanych z badaniem powietrza – systemów do zarządzania jakością powietrza, monitoringiem powietrza, modelowaniem zanieczyszczeń. Drugim bardzo istotnym elementem prowadzonych badań jest tworzenie scenariuszy dotyczących zmian w przyszłości w środowisku wywołanych aktualną, bądź kontynuowaną działalnością człowieka – głównie przemysłową, które to scenariusze są elementem wsparcia decyzyjnego i argumentem na rzecz wyboru konkretnych rozwiązań w obszarze bieżącej polityki społeczno-gospodarczej.

Za kolejny element naszej misji uważamy działalność na rzecz propagowania i wdrażania nowych technologii opartych o tak zwaną czystą lub zieloną energię. Działalność tą wiążemy z wyszukiwaniem partnerów oraz promowaniem „czystych” technologii energetycznych pochodzących zarówno z Norwegii, jak i całej Skandynawii.

NILU Polska jest od początku swojego powstania firmą małą - w warunkach polskich określaną jako mikrofirma. Konieczne i pożądane jest uczestnictwo przez nas w stowarzyszeniach i forach wymiany informacji tworzonych przez firmy o podobnym profilu

(association clusters) , gdzie naszym wkładem oprócz zasobu wiedzy, umiejętności i doświadczenia pracowników jest także reprezentowanie prestiżowego instytutu jakim jest firma-matka oraz szerokie możliwości wykorzystania potencjału NILU.

Jako członek ACORE firma NILU Polska ma możliwość wglądu w rynek amerykański, co daje unikalne możliwości wobec innych firm związanych tylko z obszarem gospodarczym Unii Europejskiej, czy nawet szerzej – z Europejskim Obszarem Gospodarczym.

Wobec nieuniknionego dużego wzrostu cen energii elektrycznej i ciepłej firmy – w tym i NILU Polska - pomagające gminom w poszukiwaniu na ich terenie możliwości wykorzystania źródeł energii odnawialnej oraz współpracujące w transferze „zielonych” technologii zyskują niewątpliwie nowy impuls do działania. Pierwszym sygnałem o nowej polityce rządu mającej wspierać samorządy w budowie biogazowni jest projekt programu nazwanego na razie „biogazownia w każdej gminie”. Program ten jest aktualnie opracowywany i niebawem ma być dyskutowany w Ministerstwie Gospodarki co do możliwości i skali pomocy państwa dla lokalnej administracji samorządowej w jego realizacji. Chodzi także o usunięcie barier prawnych i niespójnych przepisów utrudniających uzyskanie zezwolenia administracyjnego na budowę służącą do wykorzystania odpadów w instalacjach do produkcji biogazu.

Drugi – kształtujący się na rynku polskim parter w zakresie odnawialnych źródeł energii – to prywatni inwestorzy zainteresowani wykorzystaniem wzrostowego trendu cen tradycyjnie uzyskiwanej energii dla inwestycji w tym sektorze opartych na potencjale surowców naturalnych, biomasy, odpadach oraz w połączeniu z działalnością rolniczo-hodowlaną. Nieunikniony wzrost cen surowców energetycznych, w tym nawet pochodzącego ze źródeł krajowych węgla może zdecydowanie powiększyć grono chętnych do inwestowania w ten rodzaj „zielonej energii”. Do tej grupy zaliczyć należy także dużych producentów energii elektrycznej i ciepłej mających obowiązek wytwarzania części energii ze źródeł odnawialnych.

Trzeci bardzo obiecujący kierunek naszych działań wynika z realizowanego wspólnie z Politechniką Częstochowską – Wydziałem Inżynierii i Ochrony Środowiska projektem testującym nowy typ absorbentów wytwarzanych z popiołów lotnych, do usuwania zanieczyszczeń gazowych i ropopochodnych.

Mimo bardzo powolnego rozwoju rynku odnawialnych źródeł energii na skalę przemysłową, licznych trudności zarówno formalnych, jak i wynikających z mentalności wielu środowisk przyzwyczajonych do tradycyjnych metod uzyskiwania energii pewni jesteśmy, że kraj, który chce odnieść sukces gospodarczy „skazany” jest na prowadzenie proekologicznej polityki gospodarczej. Brakuje także nadal potrzeby badania scenariuszy wynikających z podejmowanych dzisiaj decyzji gospodarczych na środowisko, a co za tym idzie ich wpływu na mieszkańców, na koszty zdrowotne i środowiskowe w przyszłości. W naszym przekonaniu posiadany przez nas potencjał intelektualny oraz możliwości stwarzane przez naszą macierzystą norweską firmę mogą w tych przekształceniach i badaniach być niezwykle pomocne.