

Joanna Mieszkowicz

PROJEKT „CZAS NA LAS” – SPOSÓB NA ŁAGODZENIE ZMIAN KLIMATYCZNYCH

Project Time for Forest as a way to moderate climate changes

Program „Czas na las” to innowacyjne w Polsce przedsięwzięcie, które umożliwia różnym organizacjom oraz osobom indywidualnym rekompensatę emisji dwutlenku węgla poprzez sadzenie drzew i tym samym włączenie się do działań na rzecz ochrony klimatu. Idea projektu w bardzo prosty i czytelny sposób przekłada się na konkretne działania, wspomagające zarówno ochronę środowiska naturalnego, jak i zrównoważony rozwój.

Każda działalność człowieka wiąże się z oddziaływaniem na środowisko, ponieważ jesteśmy jego elementem. Żyjemy w świecie, w którym liczy się czas i wygoda - korzystamy z rozmaitych coraz szybszych urządzeń i środków transportu, potrzebujemy coraz więcej energii. Obecnie, w dobie globalizacji, jedną z czołowych aktywności ludzkich jest przemieszczanie się, czyli transport - do pracy, na zakupy, na wakacje, w podróży służbowej i wiele, wiele innych. Wymaga to ogromnego nakładu energii, w wyniku czego emitowane są gazy cieplarniane, głównie dwutlenek węgla, przyczyniające się do globalnych zmian klimatu, które mogą prowadzić do nieodwracalnych zmian w środowisku, a tym samym stanowić zagrożenie dla życia człowieka. Obecnie notuje się najwyższy poziom stężenia dwutlenku węgla na świecie od co najmniej 650 000 lat. Tylko w ciągu ostatnich 160 lat nastąpił 30 procentowy wzrost stężenia CO₂ w atmosferze, co niebezpiecznie intensyfikuje efekt cieplarniany. Te wzmożone emisje już doprowadziły do wzrostu temperatury powietrza o ok. 0,5°C i wg prognoz IPCC (Międzypaństwowy Panel ds. Zmian Klimatu) średnia temperatura wzrośnie o kolejne 1,4 do 5,8°C do 2100 r. Ekstremalne zjawiska pogodowe takie jak fale upałów zagrażające życiu ludzi oraz wywołujące susze na przemian z powodzią już teraz nawiedzają Europę coraz częściej, a ich intensywność może się jeszcze zwiększyć.

Realizując Projekt Fundacja Aeris Futuro zachęca do fundowania drzew, w celu neutralizacji emisji dwutlenku węgla, pochodzących z transportu i zużycia energii. W ten sposób zarówno osoby prywatne, jak i podmioty gospodarcze, mają możliwość podjęcia skutecznych i konkretnych działań powstrzymujących zmiany klimatu oraz przyczyniających się do ochrony i zwiększania różnorodności biologicznej środowiska naturalnego. Patronat honorowy nad projektem objął Minister Środowiska.

Pierwszym etapem realizacji projektu jest identyfikacja źródeł emisji dwutlenku węgla, który ma zostać zneutralizowany. Emisja CO₂ może pochodzić z transportu, zużycia energii w biurze lub w wyniku produkcji przemysłowej. Następnie ślad klimatyczny (ang. carbon footprint), czyli wielkość emisji CO₂ zostaje oszacowana w zależności od różnorodności środków transportu, nośników energii, bądź wykorzystywanych technologii. Istotny jest tu również zakres czasowy – czy jest to jednorazowa emisja, czy dotyczy ona miesiąca, kwartału, roku. Kalkulacji można dokonać za pomocą Kalkulatora CO₂ (dostępnego na stronie internetowej Fundacji www.aeris.eko.org.pl), bądź zwracając się bezpośrednio do przedstawicieli Fundacji.

Na bazie określonej wielkości emisji, a także po uwzględnieniu dostępnych funduszy, które firma bądź osoba chce przeznaczyć na projekt, wyliczona zostaje liczba drzew niezbędnych do posadzenia, aby ową emisję zneutralizować w określonym czasie. Fundacja zneutralizuje w Państwa imieniu daną ilość wyemitowanego CO₂ poprzez posadzenie i pielęgnację odpowiedniej liczby drzew po przekazaniu przez Państwa darowizny na ten cel.

Jedno drzewo w ciągu swojego życia pochłania 750 kg CO₂, czyli tyle ile zostaje wyemitowane do atmosfery podczas codziennej, 20-kilometrowej podróży samochodem do pracy w czasie jednego roku. Wydawałoby się, że potrzeba niewyobrażalnej liczby drzew, by cokolwiek zmienić. Ale można wyobrazić sobie, że każde kolejne posadzone drzewo zbliża nas do tej liczby. I jest to wystarczająca podstawa by działać.

Miejsca sadzenia drzew są dobierane według potrzeb i we współpracy z właścicielami gruntów, jak też ekspertami w zakresie leśnictwa i architektury krajobrazu. Miejscem sadzenia drzew są tereny w województwie małopolskim, łódzkim, a w najbliższym czasie mazowieckim i śląskim.

Potwierdzeniem udziału w Projekcie jest specjalny Certyfikat, zaświadczający o wniesionym wkładzie w przeciwdziałanie globalnym zmianom klimatu oraz w ochronę różnorodności biologicznej i krajobrazowej. Współpracujące firmy mają również możliwość komunikowania udziału w projekcie i używania logo Projektu w swoich materiałach reklamowych. Zgodnie z życzeniem Fundacja zamieszcza opis ekologicznego działania danej firmy na stronie internetowej, oraz przekazuje taką informację do innych portalach internetowych, a także prasy ogólnopolskiej, lokalnej i branżowej jako przykład działania odpowiedzialnego społecznie. Stworzenie przez Fundację tablicy pamiątkowej oraz kampanii informacyjnej dla pracowników to kolejne działania pozwalające na wzmocnienie ekologicznego wizerunku firmy, która „Czas na las” włączyły się takie instytucje i firmy jak: DELL, Rockwool Polska, Fortis Foundation Polska, Fortis Bank, IKEA, Radisson SAS Kraków, Fundacja Sendzimira, Gazeta Prawna, MPK Lublin oraz kilkaset osób indywidualnych.

Zadedykuj Drzewko

To wyjątkowy projekt, w którym mogą Państwo zadedykować drzewko ważnej dla siebie osobie. Drzewko, to doskonały prezent dla każdego - oryginalny i długowieczny, nadaje się również na każdą okazję. Oto kilka przykładowych wydarzeń, w których drzewo - prezent oprócz uczuciowej wartości, zyskuje również znaczenie symboliczne: urodziny, imieniny; zaręczyny; ślub; narodziny dziecka, wnuków; Dzień Dziecka, Ojca, Matki; rocznice ważnych wydarzeń; założenie lub rocznica założenia firmy.

Każdy, komu zadedykowano drzewka otrzyma od Fundacji Aeris Futuro specjalną Kartkę, na której znajdzie się odpowiednia Dedykacja oraz informacja o miejscu zasadzenia drzewek. Ofiarodawca może skorzystać zarówno z przygotowanych przez nas wzorów graficznych jak i tekstowych albo przesłać własną treść dedykacji. Kartkę przesyłamy na wskazany adres po przekazaniu darowizny na rzecz naszej Fundacji, zaś zdjęcie drzewka po jego zasadzeniu. Gwarantujemy otoczenie zadedykowanego drzewka fachową opieką, bowiem na tych terenach współpracujemy z naszym sprawdzonym partnerem zalesieniowym.

Program dotacyjny

Celem programu dotacyjnego jest realizacja działań na rzecz zazieleniania kraju poprzez sadzenie drzew i lasów, organizację inicjatyw społecznych, prowadzenie działań informacyjnych i edukacyjnych.

Fundacja Aeris Futuro poszukuje terenów, na których mogłaby realizować swój program zadrzewiania lub zalesiania w formie udzielenia dotacji przeprowadzającym takie działania podmiotom. Zapraszamy do współpracy: gminy, organizacje pozarządowe i inne podmioty publiczne (np. placówki oświatowe, parki narodowe), które mają tereny pod zadrzewienia lub zalesienia bądź są w stanie wskazać właściciela takiego terenu oraz koordynować lokalnie przebieg przedsięwzięcia.

Podmioty zainteresowane udziałem w programie dotacyjnym proszone są o wypełnienie formularza zgłoszeniowego dostępnego na stronie internetowej Fundacji. Będziemy wdzięczni za przekazanie informacji o Programie potencjalnym zainteresowanym (właściciele gruntów) w celu zgłoszenia potrzeb sadzenia drzew w różnych formach – zalesień, odnowień, zadrzewień, tworzenia korytarzy ekologicznych itp.

Program dotacyjny jest programem ciągłym, jednak z uwagi na termin realizacji projektów wiosną lub jesienią 2008 roku, prosimy o możliwe najszybsze skontaktowanie się z Ewą Krawczyk, wiceprezes Fundacji – ekrawczyk@aeris.eko.org.pl.

Przykłady i inspiracje

Projekty redukujące emisje gazów cieplarnianych poprzez sadzenie drzew są bardzo popularne na świecie w ramach konwencji klimatycznej.

Wśród ciekawych inicjatyw znajdują się „carbon neutral” (pol. t1)um. „zeroemisyjne”) spotkania pa szczyty G8, Mistrza Świata w Piłce Nożnej w Niemczech w 2006 roku. Także, artyści tacy, jak wokalista Pink Floyd lub zespół Pearl Jam.

O Fundacji

Naszą nazwę definiuje nasze motto: „Stwórzmy klimat dla przyszłości”, dlatego pragniemy angażować do współpracy partnerskiej różne firmy, instytucje, a także osoby indywidualne.

Misja Fundacji to: skuteczne przeciwdziałanie globalnym zmianom klimatu, ochrona i zwiększanie różnorodności biologicznej i krajobrazowej, wspieranie rozwoju społeczności lokalnych oraz promowanie odpowiedzialnego biznesu.

Fundacja Aeris Futuro przeprowadziła już kilkanaście akcji edukacyjnych i zalesieniowych oraz konferencji. Współpracuje z wieloma instytucjami, organizacjami porządowymi i ekspertami z kraju i zagranicy, jest członkiem dwóch ogólnopolskich Koalicji – Klimatycznej oraz Lanckorońskiej na rzecz Zrównoważonego Transportu.

Summary

The Time for Forest project by Foundation Aeris Futuro encourages to fund trees in order to neutralize carbon dioxide emissions resulting from transport and power consumption. It enables organizations and individuals to compensate for carbon dioxide emissions through planting trees and this way joining the campaign for climate protection.

Michał Rewucki

ZALESIENIA GRUNTÓW POROLNYCH W „PROGRAMIE ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH”

Afforestation of formerly arable land in The Programme for Advancement of Rural Areas

Lasy są ekosystemem zdolnym do szczególnie wydajnego wiązania dwutlenku węgla i jego wyłączenia z obiegu na całe dziesięciolecia. Jest to tym bardziej istotne, że CO₂ jest głównym składnikiem gazów powodujących powstawanie efektu cieplarnianego, a lasy przyczyniają się do jego łagodzenia. Znacząco też zmniejszają problem, jakim jest erozja gleby, przeciwdziałają także powstawaniu powodzi, lawin i osuwisk ziemnych.