

REMEDE

Metody ekwiwalentności zasobów w szacowaniu szkód w środowisku w UE

(Resource Equivalency Methods for Assessing Environmental Damage in the EU)

O projekcie

Dyrektywa 2004/35/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 kwietnia 2004 roku w sprawie odpowiedzialności za środowisko w odniesieniu do zapobiegania i zaradzania szkodom wyrządzonym środowisku naturalnemu, która weszła w życie z końcem kwietnia 2007, nakłada na podmioty korzystające ze środowiska, powodujące szkody w środowisku odpowiedzialność materialną (finansową) i wymaga od nich niezwłocznego podjęcia działań naprawczych zgodnie z zasadą „zanieczyszczający płaci” (Polluter Pays Principle). Celem projektu REMEDE jest opracowanie, przetestowanie i upowszechnienie metod (znanych jako **metody ekwiwalentności zasobów**) ustalania zakresu i skali działań naprawczych niezbędnych do adekwatnego zrównoważenia szkód w środowisku. REMEDE jest realizowany w celu zapewnienia wsparcia w zakresie wdrażania różnych możliwych do zastosowania metod, wymienionych w Aneksie 2 Dyrektywy 2004/35/WE. Projekt jest finansowany ze środków **VI Programu Ramowego** Komisji Europejskiej.

Projekt ten, czerpiąc z doświadczeń zarówno Unii Europejskiej jak i Stanów Zjednoczonych, zmierza do opracowania i zastosowania metod ekwiwalentności zasobów w zgodzie z wymogami nie tylko Dyrektywy o zapobieganiu i zaradzaniu szkodom, ale również **Dyrektywy o Ocenie Oddziaływania na Środowisko, Dyrektywy Siedliskowej oraz Dyrektywy Ptasiej**. Końcowym wynikiem projektu będzie podręcznik do stosowania metod ekwiwalentności zasobów, który po przetestowaniu w drodze studiów przypadku w różnych krajach UE, będzie spełniał wymogi ustalania zakresu i skali działań naprawczych w odniesieniu do wszystkich rodzajów szkód objętych Dyrektywą 2004/35/WE na terenie Unii Europejskiej.



Dyrektywa 2004/35/WE

30 kwietnia 2007 weszła w życie Dyrektywa 2004/35/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 21 kwietnia 2004 roku w sprawie odpowiedzialności za środowisko w odniesieniu do zapobiegania i zaradzania szkodom wyrządzonym środowisku naturalnemu. Jej celem jest ustalenie wspólnych ram na rzecz zapobiegania i zaradzania szkodom wyrządzonym środowisku naturalnemu na poziomie społecznie akceptowalnych kosztów. Dyrektywa służy również harmonizacji różnych reżimów prawnych dotyczących odpowiedzialności za szkody, które są stosowane w krajach UE.

W kontekście zapisów Dyrektywy, za szkodę w środowisku uznaje się:

- **Szkodę wyrządzoną chronionym gatunkom i naturalnym siedliskom**, która negatywnie wpływa na przywrócenie lub zachowanie korzystnego statusu ochronnego.
- **Szkodę w środowisku wodnym**, która znacząco niekorzystnie wpływa na **ekologiczny, chemiczny i/lub ilościowy status** i/lub ekologiczny potencjał zbiorników wodnych, zgodnie z definicją zawartą w Ramowej Dyrektywie Wodnej.
- **Zanieczyszczenie gleby** (powierzchni ziemi), zarówno substancjami jak i organizmami, które powoduje **znaczące zagrożenie dla ludzkiego zdrowia**.

„**Szkoda**” jest definiowana jako: „mierzalna niekorzystna zmiana w zasobie naturalnym lub mierzalne osłabienie usług (funkcji) naturalnego zasobu, która może wystąpić w sposób zarówno bezpośredni jak i pośredni”

Zadania projektu REMEDE

Trzy wiodące zadania formują etapy realizacji projektu:

- **Opracowanie metodyki** – obejmuje analizę prawnych wymagań Dyrektywy, przegląd stanu rozwoju metod ekwiwalentności zasobów, przegląd obecnego zastosowania tych metod w UE i USA oraz przygotowanie wstępnej wersji podręcznika, który ilustruje kiedy i jak należy stosować metody ekwiwalentności w ramach Dyrektywy (z odniesieniem do Dyrektywy OOS oraz Dyrektywy Siedliskowej i Ptasiej).
- **Testowanie podręcznika** – badanie zagadnień i problemów metodycznych zidentyfikowanych w trakcie I etapu projektu poprzez testowanie wypracowanej metodyki w drodze realizacji serii szczegółowych studiów przypadku.
- **Upowszechnianie** - udostępnienie wyników projektu poprzez dystrybucję materiałów informacyjnych, serię konferencji i seminariów, a także raport końcowy.

Zespół Projektu

Zespół projektu REMEDE składa się z następujących ekspertów:

- **ekologów** - zapewniających zrozumienie aspektów szkód ekologicznych i funkcji ekosystemów;
- **ekonomistów** - zapewniających wiedzę w zakresie oceny społecznych preferencji w odniesieniu do zasobów naturalnych oraz usług, jakie te zasoby dostarczają;
- **prawników** - wyjaśniających prawny kontekst Dyrektywy i jej relacje z powiązаныmi dyrektywami oraz reżim prawny w obszarze odpowiedzialności za środowisko w UE i US.

Konsorcjum projektu składa się z 15 partnerów z ośmiu krajów członkowskich UE, Norwegii i USA. Partnerami projektu są:

- Autonomous University of Barcelona, [Spain](#)
- Centre for Ecological Research and Forest Applications, [Spain](#)
- Ecologic, [Germany](#)
- Economics for the Environment Consultancy, [UK](#)
- Institute for Environmental Studies, Vrije Universiteit Amsterdam, [the Netherlands](#)
- Jonathan Cox Associates, [UK](#)
- Norwegian University of Life Sciences, [Norway](#)

- Pels Rijcken & Droogleever Fortuijn, [the Netherlands](#)
- Pro-Biodiversity Service, [Poland](#)
- Resources for the Future, [USA](#)
- Royal Society for the Protection of Birds, [UK](#)
- Stratus Consulting, [USA](#)
- Swedish University of Agricultural Sciences, [Sweden](#)
- University of Ghent, [Belgium](#)
- University of Southern Bohemia, [Czech Republic](#)

Członkowie Konsorcjum Projektu brali bezpośredni udział we wszystkich etapach rozwoju i stosowania metod ekwiwalentności zasobów w Stanach Zjednoczonych, Europie i Ameryce Łacińskiej uczestnicząc w wycenie ponad 50 szkód, a także uczestniczyli w opracowaniu Dyrektywy w sprawie odpowiedzialności za środowisko oraz we wdrażaniu Dyrektywy Siedliskowej i Dyrektywy OOS. Trzech członków Konsorcjum jest autorami jednego z podstawowych dokumentów wprowadzających do Dyrektywy, który stanowił podstawę opracowania Aneksu II Dyrektywy.

Dostęp do wyników projektu

Wykonane w ramach projektu opracowania jak i bieżące informacje dostępne są w języku angielskim na stronie internetowej projektu REMEDE (www.envliability.eu).

W sprawie informacji w języku polskim należy kontaktować się z członkiem Zespołu Projektu:

Zenon Tederko, Pro-Biodiversity Service, Tel. 0 510 275 210, E-mail: zenon.tederko@aster.pl