



Sustainable water strategy by means of tight-knit approach to water cycle in river catchment

Zintegrowana strategia zrównoważonego zarządzania wodami w zlewni



Katowice, 25 października 2013

Szanowni Państwo,

W imieniu konsorcjum naukowego: Instytutu Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, Instytutu Ochrony Środowiska – PIB oraz Norweskiego Instytut Badania Wód serdecznie zapraszamy na konferencję inauguracyjną projekt **Zintegrowana strategia zrównoważonego zarządzania wodami w zlewni - CRIS**.

Konferencja odbędzie się **20 listopada 2013 r. o godz. 11:00** (rejestracja 10:30) **w Sali Kolumnowej Instytutu Ekologii Terenów Uprzemysłowionych w Katowicach, ul. Kossutha 6**.

Projekt CRIS jest finansowany ze środków funduszy norweskich, w ramach programu Polsko-Norweska Współpraca Badawcza realizowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Realizacja przedsięwzięcia potrwa do kwietnia 2016 r.

Celem projektu CRIS jest budowa zintegrowanego systemu informacyjnego wspierającego zarządzanie wodami w obszarze zlewni rzecznej, w kontekście wymagań Ramowej Dyrektywy Wodnej. System będzie testowany w zlewni Małej Wisły od źródeł przez zbiornik goczalkowicki, aż do ujścia rzeki Białej.

Utworzony serwis informacyjny będzie narzędziem udostępniającym informacje archiwalne, bieżące oraz krótkoterminowe prognozy obejmujące m.in.: rzeczywiste pole opadu wraz z krótkoterminową prognozą, prognozowany przepływ i poziom wód w rzekach i w zbiorniku, jakość wód, zagrożenia degradacji jakości i uszczuplenia zasobów wodnych. Dodatkowo serwis pomoże w określeniu wpływu różnych czynników antropogenicznych, takich jak sposób użytkowania terenu, pobór wód, zrzuty ścieków, depozycja zanieczyszczeń atmosfery na bilans wody i jakość wód, a także w określeniu wpływu zmiennych warunków meteorologicznych na obieg wody w zlewni oraz pośrednio na jakość wód.

Spotkanie adresowane jest do wszystkich jednostek i osób zainteresowanych tematyką projektu, zarówno jego aspektami naukowymi, jak i możliwościami praktycznych aplikacji wyników naszych badań. Celem konferencji będzie przedstawienie tematyki badawczej projektu oraz przybliżenie zadań planowanych do zrealizowania w ramach naszego przedsięwzięcia. Poszczególne zagadnienia przedstawią reprezentanci zaangażowanych w projekt zespołów badawczych. Ważnym elementem tego spotkania będzie warsztat, w trakcie którego chcielibyśmy przedstawić ofertę współpracy oraz poznać opinie i potrzeby osób zainteresowanych naszymi badaniami. Gorąco zachęcamy do wzięcia udziału w konferencji.

W załączeniu program konferencji.

Uprzejmie prosimy o potwierdzenie swojego uczestnictwa w konferencji do **14 listopada br.** pod numerem telefonu 32 254 60 31 wew. 280, 136 lub drogą elektroniczną na załączonym formularzu: promocja@ietu.katowice.pl

Udział w konferencji jest bezpłatny. Liczba miejsc ograniczona.

W imieniu organizatorów

dr Czesław Kliś

Koordynator Projektu CRIS

dr hab. inż. Jan Skowronek

Dyrektor IETU

Consortium/Konsorcjum



Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych
ul. Kossutha 6, 40-844 Katowice



Instytut Ochrony Środowiska Państwowy Instytut Badawczy
ul. Krucza 5/11d, 00-548 Warszawa



Norwegian Institute for Water Research
Gaustadalléen 21
NO-0349 Oslo, Norway