

**Program**  
**szkolenia dla samorządów w ramach zrównoważonego rozwoju nt.:**  
**„Walory i zagrożenia górskich i podgórszych ekosystemów wodnych na Podkarpaciu”.**

10 czerwca 2011 r.

Piątek, 10 czerwca 2011 r.

10.00 – *Rozpoczęcie szkolenia* (Ośrodek Naukowo-Dydaktyczny BdPN w Ustrzykach Dolnych, ul. Bełska 7)

10.15 – 13.15 Referaty wprowadzające nt.:

- Górskie i podgórskie ekosystemy wodne Podkarpacia – warunki siedliskowe, organizmy, ich przystosowania ekologiczne, wymagania siedliskowe oraz zagrożenia (*dr hab. prof. nadzw. Krzysztof Kukuła, Uniwersytet Rzeszowski*)
- Mikroorganizmy wód płynących i ich znaczenie w funkcjonowaniu ekosystemów wodnych - *dr hab. prof. nadzw. Krzysztof Kukuła, Uniwersytet Rzeszowski*)
- Oczyszczalnie ścieków (przeгляд stosowanych rozwiązań, uwarunkowania prawne). Wykorzystanie systemów SBR do oczyszczania ścieków na terenach górskich i podgórskich - *mgr inż. Adam Masłoń (Katedra Inżynierii i Chemii Środowiska Politechnika Rzeszowska)*.

13.15 – 18.00 Sesja terenowa na trasie Ustrzyki Dolne – Ustrzyki Górne – Wołosate – Ustrzyki Dolne (przejazd wynajętym autokarem). W przerwie – ok. 13.45 – obiad w Czarnej

Zagadnienia sesji terenowej:

- skuteczność oczyszczania ścieków w oczyszczalniach zlokalizowanych w BdPN (*oczyszczalnia przy hotelu Górskim w Ustrzykach Górnych i Wołosate*) - pobór prób wody do analiz fizyko – chemicznych oraz ocena jakości wody z wykorzystaniem bioindykatorów
- omówienie zastosowanych technologii oczyszczania ścieków w Ustrzykach Górnych i w Wołosatem

Prowadzenie sesji terenowej: *dr hab. prof. nadzw. Krzysztof Kukuła (Uniwersytet Rzeszowski), mgr inż. Adam Masłoń (Katedra Inżynierii i Chemii Środowiska Politechnika Rzeszowska)*.

Ok. 18.00 Przyjazd do Ustrzyk Górnych – kolacja w altanie ogniskowej.

Czas na pytania i odpowiedzi. Dyskusja. Wypełnienie ankiet. Podsumowanie i zakończenie seminarium.

Ok. 20.00 Powrót do Ustrzyk Dolnych autokarem.



**INFRASTRUKTURA  
I ŚRODOWISKO**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIA EUROPEJSKA  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO

