

„Ochrona przeciwpowodziowa a ochrona przyrody dolin rzecznych – nieuchronność konfliktu czy możliwość pogodzenia interesów”

Piotr Nieznański
WWF Polska

W ochronie przed powodzią od stuleci stosowano wiele metod technicznych. Budowa, konserwacja i funkcjonowanie urządzeń przeciwpowodziowych niemal zawsze wiąże się z negatywnym wpływem na środowisko. W skrajnych przypadkach zastosowanie nieodpowiednich rozwiązań inżynierskich modyfikujących dotychczasowy reżim wodny może prowadzić do nieodwracalnych zmian całych ekosystemów. Zastąpienie niektórych rozwiązań inżynierskich innymi działaniami, prowadzącymi do minimalizacji strat w przypadku wylewów rzek, modernizacja istniejących urządzeń lub zastosowanie odpowiednio dobranych rozwiązań technologicznych przy budowie nowych, mogą znacznie wpływać na zmniejszanie szkód w środowisku zachowując równocześnie efektywność tych rozwiązań dla ochrony przed powodzią.

Referat przedstawia krótką charakterystykę typowych rozwiązań technicznych pod kątem ich wpływu na ochronę przed powodzią i na środowisko, wraz ze wskazaniem możliwych rozwiązań minimalizujących straty w środowisku.

Dla zobrazowania obecnych sytuacji konfliktowych podane zostaną konkretne przykłady projektów przeciwpowodziowych (zrealizowanych lub będących w trakcie realizacji) na terenie Polski.

Omówiona zostanie również rola pozarządowych organizacji ekologicznych w działaniach na rzecz poprawy bezpieczeństwa powodziowego. Ta część referatu oparta jest na konkretnych przykładach projektów realizowanych przez międzynarodową organizację ekologiczną WWF w Europie, ze szczególnym uwzględnieniem działań prowadzonych w tym zakresie na terenie Polski. Przykłady działań realizowanych przez WWF wskazują na wymierne, pozytywne efekty merytorycznej i partnerskiej współpracy organizacji pozarządowej z administracją rządową i władzami samorządowymi na rzecz ochrony terenów zalewowych i jednoczesnej poprawy bezpieczeństwa powodziowego.

Projekty, ukierunkowane na zachowanie istniejących i odtwarzanie utraconych terenów zalewowych oraz odtwarzanie naturalnej retencji, służą zwiększeniu bezpieczeństwa powodziowego przy jednoczesnej poprawie jakości środowiska przyrodniczego. W referacie wskazane zostaną możliwości i praktyczne przykłady łączenia działań w zakresie ochrony przyrody i ochrony przed powodzią.

Wrocław, grudzień 2007