

25 czerwca 2012



Liczą się przede wszystkim efekty ekologiczne

Ze Stanisławem Kozłowskim z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach rozmawia Iwona Sinkiewicz. - **Co należy rozumieć pod pojęciem „efekt ekologiczny”?**

Stanisław Kozłowski: - W ogólnym ujęciu praktycznym efekt ekologiczny rozumiany jest jako zmniejszenie ilości zanieczyszczeń wprowadzanych do środowiska, w zestawieniu przed i po realizacji inwestycji (tzw. projektu środowiskowego), czyli np. po rozpoczęciu eksploatacji nowych urządzeń, będących przedmiotem inwestycji. Mówiąc krótko - efekt ekologiczny to głównie ilość usuniętych zanieczyszczeń i eliminacja uciążliwości źródła emisji tych zanieczyszczeń.

Specyfika projektów środowiskowych, czyli tych, których dofinansowaniem zajmuje się Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, polega właśnie na tym, że ich realizacja musi się zakończyć osiągnięciem zakładanego efektu ekologicznego. W przypadku budowy drogi sprawa jest prosta - mamy efekt rzeczowy w postaci nowej drogi, a konsekwencją tego jest lepsze skomunikowanie danego terenu i poprawiony komfort jazdy. Ale gdy budujemy kanalizację, oczyszczalnię ścieków czy np. składowisko odpadów, musimy brać pod uwagę nie tylko ułatwienia dla mieszkańców, ale również, a może przede wszystkim, właśnie efekt ekologiczny - na ile zmniejszy się emisja zanieczyszczeń do środowiska.

- Dlaczego tak ważny - z Państwa punktu widzenia - jest ten efekt ekologiczny?

- Ponieważ efektywność ekologiczna zadań to podstawowe kryterium stosowane przy udzielaniu dofinansowania przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach. Oczywiście każdą dziedzinę charakteryzują inne efekty ekologiczne. W przypadku ochrony wód, dla zadań polegających na budowie kanalizacji sanitarnej - efektem rzeczowym jest długość wybudowanej kanalizacji, a efektem ekologicznym jest ilość ścieków odprowadzonych do oczyszczalni ścieków. Przy budowie, rozbudowie lub przebudowie oczyszczalni ścieków podstawowym parametrem określającym ilość zanieczyszczeń w ściekach jest tzw. biochemiczne zapotrzebowanie tlenu BZT₅. Efekt ekologiczny liczony tu jest jako różnica pomiędzy ładunkiem zanieczyszczeń w ściekach surowych przed realizacją zadania, a ładunkiem zanieczyszczeń w ściekach już oczyszczonych. A jeśli weźmiemy pod uwagę ochronę powietrza, to efektem ekologicznym będzie różnica w emisji zanieczyszczeń np. przed i po modernizacji kotłowni. z kolei przy

zadaniach termomodernizacyjnych efekt ekologiczny wynika z różnicy pomiędzy ilością energii dostarczanej do budynku na potrzeby grzewcze przed wykonaniem termomodernizacji, a ilością energii dostarczanej po wykonaniu inwestycji.

- Możemy powiedzieć jakie efekty rzeczowe i ekologiczne przyniosły inwestycje realizowane w ubiegłym roku?

- Długo mógłbym wyliczać wszystkie te zakładane efekty rzeczowe i ekologiczne. Podam tylko niektóre z nich. I tak umowy, które w ubiegłym roku uzyskały dofinansowanie z Funduszu zaowocują m.in. wybudowaniem sieci kanalizacji sanitarnej o łącznej długości 226 km oraz zmodernizowaniem kolejnych 4 kilometrów sieci kanalizacji sanitarnej, wybudowaniem lub zmodernizowaniem 4 oczyszczalni ścieków komunalnych o łącznej przepustowości ponad 11 tys. m³ na dobę i redukcją ładunku BZT₅ w ilości 1.531 kg na dobę, wybudowaniem 6 km sieci kanalizacji deszczowej o łącznej długości 6 km, wybudowaniem 218 przydomowych oczyszczalni ścieków czy usunięcia i unieszkodliwienia 3.506 ton odpadów zawierających azbest. Co ważne – każdego roku WFOŚiGW notuje wzrost uzyskanych efektów ekologicznych.

- Kieruje Pan zespołem, który ocenia realizację projektów. Na czym konkretnie polega ta praca?

- Zgodnie z nazwą zespołu (Zespół Realizacji Umów) zajmujemy się rozliczaniem zadań wynikających z zawartych umów o dofinansowanie danych przedsięwzięć ze środków Funduszu. Te przedsięwzięcia dotyczą wszystkich dziedzin na które można uzyskać u nas dofinansowanie, czyli ochrony wód i gospodarki wodnej, ochrony powietrza i powierzchni ziemi, ochrony przyrody i leśnictwa. Zajmujemy się także rozliczaniem projektów obejmujących kilka z tych dziedzin jednocześnie. W przełożeniu na język konkretów między innymi analizujemy i oceniamy dokumenty składane przez wnioskodawców, którzy już ubiegają się już o przekazanie konkretnych kwot, sporządzamy dyspozycje przekazania tych funduszy, analizujemy wnioski o zmianę warunków umowy, rozliczamy koszty zadań, no i przygotowujemy to co najistotniejsze – ocenę uzyskania efektu rzeczowego i ekologicznego.

- Dziękuję za rozmowę.

Iwona Sinkiewicz