

1. Cele i zadania monitoringu środowiska

Państwowy Monitoring Środowiska stanowi system pomiarów, ocen i prognoz stanu środowiska oraz gromadzenia, przetwarzania i informowania organów administracji rządowej i samorządowej oraz społeczeństwa (zgodnie z ustawą Prawo Ochrony Środowiska Dz. U. z 2001 roku Nr 62, poz. 627 ze zm.) o:

- stanie środowiska w Polsce;
- zmianach jakościowych zachodzących w środowisku i ich przyczynach;
- występujących trendach w jakości wszystkich komponentów środowiska;
- dotrzywaniu norm jakości środowiska oraz identyfikacji obszarów występowania przekroczeń;
- powiązaniach przyczynowo skutkowych występujących pomiędzy emisją i imisją w celu określania trendów zmian środowiska oraz przewidywanych prognoz przy uwzględnieniu wskaźników rozwoju społeczno-gospodarczego kraju;
- skuteczności realizowanych programów naprawczych;
- skuteczności realizowanych polityk, programów i strategii ochrony środowiska na każdym szczeblu zarządzania.

Powyższe cele będą osiągnęte poprzez realizację następujących zadań:

- wykonywanie badań wskaźników charakteryzujących poszczególne komponenty środowiska,
- analizę danych pomiarowych i wyników obserwacji,
- gromadzenie danych emisyjnych,
- określanie powiązań występujących pomiędzy przyczynami i skutkami,
- opracowywanie raportów zintegrowanych, komunikatów i innych form prezentacji informacji.