

Blok: oceny i prognozy

W ramach bloku – *oceny i prognozy* wykonywane będą analizy i oceny stanu poszczególnych elementów środowiska w powiązaniu z czynnikami presji, analizy określonych problemów i zjawisk zachodzących w środowisku, jak również prognozy przebiegu zjawisk z wykorzystaniem modelowania.

Oceny stanu środowiska obejmą podsystemy

- *jakości powietrza,*
- *jakości śródlądowych wód powierzchniowych,*
- *jakości wód podziemnych,*
- *jakości gleby i ziemi,*
- *hałasu,*
- *pól elektromagnetycznych,*

Analizy i oceny stanu środowiska wykonane w roku 2009 opublikowane zostaną:

- w skali kraju – przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
 - w województwie łódzkim – przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi
- Uzyskane dane zostaną przetworzone w celu przygotowania informacji, w oparciu o którą podjęte zostaną działania w zakresie ochrony środowiska i poprawy jego stanu.

Opracowane będą komunikaty o stanie zanieczyszczenia:

- powietrza w poszczególnych powiatach
- wód powierzchniowych płynących w poszczególnych zlewniach
- wód powierzchniowych stojących w zbiornikach zaporowych
- wód podziemnych
- terenów przebiegu autostrad i dróg szybkiego ruchu

Wykonane zostaną zestawienia przekroczeń standardów jakości gleb i ziemi stwierdzonych przez starostów oraz zestawienia badań pól elektromagnetycznych.

W oparciu o matematyczne modelowanie jakości powietrza wykonane zostanie przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Łodzi opracowanie „Roczna ocena jakości powietrza w województwie łódzkim w 2009 r.”. Ponadto będą kontynuowane prace nad utrzymaniem i rozwojem systemu dobowych prognoz stanu zanieczyszczenia powietrza w Aglomeracji Łódzkiej oraz Piotrkowie Trybunalskim, publikowanych na stronie WWW.

Podsumowaniem ocen stanu środowiska będzie „Raport o stanie środowiska w województwie łódzkim w roku 2009”. Raport ten dostępny będzie na płycie CD oraz na

stronie internetowej Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Łodzi www.wios.lodz.pl. Odbiorcami informacji wynikowej są: administracja rządowa, samorządowa, uczelnie, szkoły, biblioteki i ogół społeczeństwa. W miarę zgłaszanych zapotrzebowań przez administrację samorządową przygotowywane będą informacje o aktualnym stanie środowiska na terenie gmin lub powiatów.