

## 5. 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 wód powierzchniowych,*
- *jakości wód podziemnych*
- *hałasu,*
- *pól elektromagnetycznych,*

Analizy i oceny stanu środowiska wykonane w województwie łódzkim w latach 2010-2012 opublikowane zostaną 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 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...”. 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 wydawany corocznie „Raport o stanie środowiska w województwie łódzkim...”. Raport ten dostępny będzie na stronie internetowej

Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Łodzi [www.wios.lodz.pl](http://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.