

## ZAWARTOŚĆ RAPORTU

Niniejszy Raport jest kolejnym, cyklicznym wydawnictwem, realizującym politykę poszerzania i ułatwiania dostępu społeczeństwa do informacji ekologicznej. W opracowaniu zawarto analizę stanu środowiska, przyczyn zachodzących w nim zmian i źródeł zagrożeń.

Na wstępie opracowania przedstawiono ogólną charakterystykę województwa lubelskiego w aspekcie ochrony środowiska.

Prezentowane informacje i analizy zawierają się w siedmiu rozdziałach:

W **Dziale I - Działalność człowieka w środowisku** opisano działania, które wpływają na stan środowiska tj: emisja zanieczyszczeń wprowadzanych do atmosfery, zrzut zanieczyszczeń do wód powierzchniowych, pobór wód podziemnych i powierzchniowych w celach zaopatrzenia w wodę przemysłu i ludności, gospodarka surowcami i gospodarka odpadami.

W **Dziale II - Jakość podstawowych elementów środowiska** przedstawiono informacje dotyczące jakości podstawowych komponentów (powietrze, wody powierzchniowe - w układzie zlewniowym, wody podziemne, gleby) i elementów środowiska (przyroda, lasy), a także uciążliwości (hałas). Oceny stanu środowiska dokonano w oparciu o wyniki kontroli i badań monitoringowych, przeprowadzonych w roku 2001 i w latach poprzednich, przez Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie, Wojewódzką Stację Sanitarno-Epidemiologiczną w Lublinie, Stację Chemiczno-Rolniczą Oddział w Lublinie, Państwowy Instytut Geologiczny w Warszawie, a także badania zakładowych służb ochrony środowiska największych zakładów przemysłowych województwa.

W **Dziale III - Działalność Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska** przedstawiono działalność Inspektoratu obejmującą działania kontrolne, przeciwdziałania poważnym awariom i działalność laboratoryjną. W 2001 roku WIOŚ w Lublinie przeprowadził **1190 kontroli** w **1074 zakładach**, w tym 522 z pomiarami lub poborem prób do analiz. Szczególną kontrolą objęto zakłady mające decydujący wpływ na stan środowiska województwa z uwagi na dużą ilość emitowanych zanieczyszczeń, tj. Zakłady Azotowe "PUŁAWY" S A w Puławach i Cementownię "Chełm" S A w Chełmie oraz inne zakłady uciążliwe dla środowiska i zdrowia ludzi. W wyniku kontroli wydano 737 zarządzeń pokontrolnych oraz skierowano 11 wniosków do organów administracji rządowej i 55 wniosków do administracji samorządowej. Łącznie wydano **231 decyzji** wymierzających kary jednostkowe oraz **155 decyzji** ustalających kary łączne na kwotę **3 760 195,80 zł**. W czterech laboratoriach WIOŚ prowadzone są badania dla potrzeb inspekcji, monitoringu, poważnych awarii i klientów zewnętrznych. Każde z laboratoriów posiada certyfikat Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji potwierdzający, że system jakości funkcjonujący w laboratoriach spełnia wymagania norm Unii Europejskiej.

W **Dziale IV - Ważniejsze inwestycje proekologiczne w województwie** wyszczególniono ważne inwestycje zrealizowane na terenie województwa w roku 2001.

W **Dziale V - Ochrona przed powodzią** - przedstawiono przebieg i skutki powodzi jaka zdarzyła się na terenie województwa latem 2001 r., działania jakie podejmował WIOŚ na terenach objętych powodzią oraz sformułowano wnioski na przyszłość dotyczące ograniczania skutków powodzi.

W **Dziale VI - Międzynarodowa współpraca w zakresie ochrony środowiska** - scharakteryzowano międzynarodową współpracę z Ukrainą i Białorusią na szczeblu Wojewody Lubelskiego i WIOŚ Lublin.

W **Dziale VII - Działalność Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie** - przedstawiono najważniejsze działania Funduszu i wskazano uzyskane efekty rzeczowe i ekologiczne.

**Dział VII - Edukacja ekologiczna** - omówiono główne formy edukacji ekologicznej prowadzonej przez Lubelski Urząd Wojewódzki, służby parków krajobrazowych oraz pracowników naukowych lubelskich wyższych uczelni.

Całość prezentowanego materiału przedstawiono w formie szczegółowych danych liczbowych, zestawionych tabelarycznie, ujętych również w formie rysunków, diagramów i map.

Elektroniczna wersja Raportu dostępna jest na stronie internetowej WIOŚ Lublin pod adresem [www.wios.lublin.pl](http://www.wios.lublin.pl)

Edycja wydawnictwa była możliwa dzięki dotacji Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Lublinie.

## PRZYDATNE STRONY INTERNETOWE

<a href="http://www.wios.lublin.pl">www.wios.lublin.pl</a>	- Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Lublinie
<a href="http://www.lublin.uw.gov.pl">www.lublin.uw.gov.pl</a>	- Lubelski Urząd Wojewódzki
<a href="http://www.lubelskie.pl">www.lubelskie.pl</a>	- Urząd Marszałkowski Województwa Lubelskiego
<a href="http://www.um.lublin.pl">www.um.lublin.pl</a>	- Urząd Miasta Lublina
<a href="http://www.sejm.gov.pl">www.sejm.gov.pl</a>	- Sejm RP (prace sejmu, projekty ustaw skierowane do sejmu)
<a href="http://www.mos.gov.pl">www.mos.gov.pl</a>	- Ministerstwo Środowiska
<a href="http://www.pios.gov.pl">www.pios.gov.pl</a>	- Główny Inspektorat Ochrony Środowiska
<a href="http://www.imgw.pl">www.imgw.pl</a>	- Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej
<a href="http://ciu.w.warman.net.pl">ciu.w.warman.net.pl</a>	- Instytut Ochrony Środowiska
<a href="http://www.pgi.waw.pl">www.pgi.waw.pl</a>	- Państwowy Instytut Geologiczny
<a href="http://www.mg.org.pl">www.mg.org.pl</a>	- Ministerstwo Gospodarki
<a href="http://http://cpe.eko.org.pl">http://cpe.eko.org.pl</a>	- Centrum Prawa Ekologicznego
<a href="http://www.zielonasiec.pl">www.zielonasiec.pl</a>	- Polska Zielona Sieć - Ekologiczny Biuletyn Internetowy
<a href="http://www.most.org.pl/bwle">www.most.org.pl/bwle</a>	- Biuro Wspierania Lobbying Ekologicznego

## STRONY O TEMATYCE EUROPEJSKIEJ

<a href="http://www.europa.eu.int">www.europa.eu.int</a>	- główny serwer UE
<a href="http://www.eea.eu.int">www.eea.eu.int</a>	- Europejska Agencja Środowiska
<a href="http://www.eur-op.eu.int">www.eur-op.eu.int</a>	- Biuro Wydawnictw Wspólnot Europejskich
<a href="http://www.ukie.gov.pl">www.ukie.gov.pl</a>	- Urząd Komitetu Integracji Europejskiej
<a href="http://www.cie.gov.pl">www.cie.gov.pl</a>	- Centrum Informacji Europejskiej UKIE
<a href="http://www.euroinfo.org.pl">www.euroinfo.org.pl</a>	- Strona Polskiej Sieci EIC
<a href="http://www.cefund.org.pl">www.cefund.org.pl</a>	- Fundusz Współpracy
<a href="http://www.msp.org.pl">www.msp.org.pl</a>	- Polska Fundacja Promocji i Rozwoju MŚP
<a href="http://www.wvpwp.it.pl">www.wvpwp.it.pl</a>	- Władza Wdrażająca Programy Wspólnoty Przygranicznej PHARE
<a href="http://www.ecp.wroc.pl">www.ecp.wroc.pl</a>	- Europejskie Centrum Proekologiczne
<a href="http://www.rec.org.pl">www.rec.org.pl</a>	- Polskie Regionalne Centrum Ekologiczne na Europę Środkową i Wschodnią

## SPIS MAP

- Mapa 1. Odpady przemysłowe wytworzone w 2001 r. wg powiatów w przeliczeniu na powierzchnię
- Mapa 2. Wysypiska odpadów komunalnych i składowiska przemysłowe na terenie woj. lubelskiego
- Mapa 3. Lokalizacja stacji monitoringu powietrza
- Mapa 4. Dwutlenek siarki – stężenia średnioroczne na terenie województwa lubelskiego w 2001 r.
- Mapa 5. Dwutlenek azotu – stężenia średnioroczne na terenie województwa lubelskiego w 2001 r.
- Mapa 6. Pył zawieszony – stężenia średnioroczne na terenie województwa lubelskiego w 2001 r.
- Mapa 7. Podział hydrograficzny województwa lubelskiego. Sieć monitoringu rzek w 2001 r., lokalizacja punktów pomiarowo-kontrolnych, klasa czystości
- Mapa 8. Stan czystości rzek – klasyfikacja ogólna
- Mapa 9. Stan czystości rzek – klasyfikacja fizyko-chemiczna i bakteriologiczna
- Mapa 10. Stan czystości jezior województwa lubelskiego badanych w latach 1995 - 2001
- Mapa 11. Jakość wód podziemnych woj. lubelskiego w 2001 r.
- Mapa 12. Lublin – poziomy hałasu drogowego w 2001 r.
- Mapa 13. Chełm – poziomy hałasu drogowego w 2001 r.
- Mapa 14. Zamość – poziomy hałasu drogowego w 2001 r.
- Mapa 15. Biała Podlaska – poziomy hałasu drogowego w 2001 r.
- Mapa 16. Waloryzacja gleb Lubelszczyzny wg materiałów IUNG Puławy
- Mapa 17. Udział gleb bardzo kwaśnych i kwaśnych (pH < 5,5) w powierzchni użytków rolnych
- Mapa 18. Udział gleb w powierzchni użytków rolnych o bardzo niskiej i niskiej zasobności w przyswajalny fosfor
- Mapa 19. Udział gleb w powierzchni użytków rolnych o bardzo niskiej i niskiej zasobności w przyswajalny potas
- Mapa 20. Udział gleb w powierzchni użytków rolnych o bardzo niskiej i niskiej zasobności w przyswajalny magnez
- Mapa 21. Mapa erozji wąwozowej woj. lubelskiego na tle Polski
- Mapa 22. System obszarów chronionych województwa lubelskiego
- Mapa 23. Lasy nadzorowane przez starostów oraz przez nadleśniczych
- Mapa 24. Zasięg działania nadleśnictw Lasów Państwowych RDLP Lublin