

SPIS TREŚCI

1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA WOJEWÓDZTWA	5
1.1. Podział administracyjny i ludność	5
1.2. Korzystanie z wód	5
1.3. Emisja zanieczyszczeń powietrza	11
1.4. Odpady	14
1.5. Nakłady inwestycyjne na ochronę środowiska i gospodarkę wodną	16
1.6. Erozja i skażenie gleb	18
1.7. Strategia rozwoju województwa opolskiego	20
2. WODY POWIERZCHNIOWE	29
2.1. Zakres badań, sposób i kryteria oceny	29
2.2. Monitoring podstawowy (wyniki badań z 2000 r.): Odra – 31, Bierawka – 36, Kłodnica – 37, Osobłoga – 38, Prudnik – 38 Złoty Potok – 39, Mała Panew – 40, Nysa Kłodzka – 43, Biała Głuchowska – 48	29
2.3. Monitoring regionalny. Wyniki badań z 2000 r.: Nysa Kłodzka – 63, Doprowadzalnik – 63, Cielnica – 64, Struga Grodkowska – 65, Osobłoga – 66, Prudnik – 66, Złoty Potok – 67, Biała – 68, Rzymkowska Struga – 69, Potok Browiniecki – 70, Potok Stokowski – 71, Ścinawa Niemodlińska – 72, Prószkówka – 73, Dożyna – 75, Prosna – 76, Stobrawa – 76, Baryczka – 80, Kluczborska Struga – 80, Wołczanka – 81, Oziombel – 82, Bogacica – 83, Budkowiczanka – 84, Brynica – 85, Żydówka – 86	63
2.4. Monitoring regionalny. Ocena wyników badań z okresu 1997-2000	97
2.5. Zakres i tendencje zmian jakości wód kontrolowanych w ramach monitoringu regionalnego	104
2.6. Program monitoringu regionalnego na lata 2001-2004	111
3. WODY PODZIEMNE	117
3.1. Monitoring podstawowy	117
3.2. Wyniki badań WSSE	126
3.3. Monitoring regionalny	133
4. POWIETRZE	135
4.1. Wstęp	135
4.2. Normy dopuszczalnych stężeń zanieczyszczeń powietrza	136
4.3. Zanieczyszczenie powietrza w świetle wyników pomiarów Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Opolu	139
4.4. Zanieczyszczenie powietrza w rejonie Kędzierzyna-Koźła	147
4.5. Stan zanieczyszczenia powietrza w rejonie Zdieszowic na podstawie wyników pomiarów sieci lokalnej Zakładów Koksowniczych „Zdzieszowice”	155
5. ODPADY	156
5.1. Podstawy prawne gospodarowania odpadami w Polsce	156
5.2. Odpady komunalne	159
5.3. Odpady przemysłowe	165
5.4. Odpady niebezpieczne	167

6. GLEBY	171
6.1. Wyniki badań z lat 1992-1997	171
6.2. Wyniki badań SCHR w Opolu	181
7. LASY	184
7.1. Podstawowe funkcje lasu	184
7.2. Zasoby leśne Polski	184
7.3. Struktura zasobów leśnych	185
7.4. Stan zdrowotny lasów	188
7.5. Lasy ochronne	189
7.6. Lasy na terenie RDLP w Katowicach	190
8. INWESTYCJE OCHRONY ŚRODOWISKA W LATACH 1991-2000	194
8.1. Dane z ankietyzacji	194
8.2. Inwestycje ochrony wód	202
8.3. Inwestycje ochrony powietrza	203
8.4. Zagospodarowanie odpadów, budowa składowisk gminnych	205
8.5. Inwestycje o najwyższych efektach ekologicznych	207
9. DZIAŁALNOŚĆ WIOŚ W OPOLU W 2000 R.	209
9.1. Działalność kontrolna WIOŚ	209
9.2. Ograniczenie największych źródeł uciążliwości w skali kraju - „lista 80”	213
9.3. „Wojewódzka lista” zakładów najbardziej uciążliwych dla środowiska	214
9.4. Przeciwdziałanie nadzwyczajnym zagrożeniom środowiska	218
9.5. Działalność Wydziału Monitoringu Środowiska w 2000 r.	220
9.6. Działalność Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Opolu w 2000 r.	220
10. DZIAŁALNOŚĆ WOJEWÓDZKIEGO FUNDUSZU OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ W OPOLU W ROKU 2000	221
10.1. Działalność organów statutowych	221
10.2. Główne zadania i kierunki działalności	221
11. PODSUMOWANIE I UWAGI KOŃCOWE	226
MAPY POGLĄDOWE, PORÓWNIANIA Z WIELOLECIA I WYKRESY *	233
PRZEGLĄD DANYCH STATYSTYCZNYCH Z LAT 1998-1999	265
BIBLIOGRAFIA I MATERIAŁY ŹRÓDŁOWE	274