

Środowisko przyrodnicze województwa wrocławskiego Informator '92

Spis rzeczy

Wstęp	5
I. Uwarunkowania przyrodnicze, gospodarcze i polityczne województwa wrocławskiego	
Problemy regionalizacji w kontekście ochrony środowiska	7
Środowisko geograficzne	10
Możliwości rozwoju województwa wrocławskiego	17
Koncepcja planu regionalnego	17
Elementy planu przestrzennego zagospodarowania województwa	22
II. Zasoby i stan środowiska	
Świat roślinny i zwierzęcy	37
Szata roślinna	37
Rezerваты przyrody i obszary chronione jako funkcje krajobrazu	39
Makrohydrofity – rośliny błotne i wodne oraz ich zbiorowiska	44
Synantropizacja flory	47
Fauna	50
Zasoby zwierząt łownych i ryb	52
Zasoby leśne i ich aktualny stan	54
Parki podworskie	60
Woda	64
Zasoby wodne	64
Zasoby wodne	64
Zasoby wód podziemnych województwa wrocławskiego	70
Gospodarka wodno-ściekowa	76
Stan czystości i monitoring wód	83
Monitoring wód płynących	83
Monitoring wód stojących	91
Monitoring wód podziemnych	92
Wybrane zagadnienia gospodarki wodnej	94
Wpływ melioracji na chemizm wód powierzchniowych	94
Melioracja a ochrona przyrody	95
Ochrona przeciwpowodziowa	96
Zabudowa hydrotechniczna dorzecza rzeki Odry	98
Energetyka wodna	100
Gleby	101
Zasoby i wykorzystanie surowców	106
Powietrze	112
Inne zagrożenia	117
Odpady komunalne i przemysłowe	117
Zdrowie ludności	122
Ocena stanu sanitarnego wody pitnej	123
Zagrożenia nadzwyczajne	123
III. Instrumenty ochrony środowiska	
Aktualne prawo	127
Instytucje kontroli środowiska	131
Aktualny i docelowy system zarządzania zasobami wodnymi górnej i środkowej Odry	134
Funkcje planowania przestrzennego	137
Inwestycje w ochronie środowiska oraz sposoby finansowania	140
Kontrola społeczna jako instrument ochrony środowiska	143
Ruch społeczny na rzecz ochrony środowiska w Polsce	143
Wpływ społeczeństwa na decyzje administracyjne w ochronie środowiska na przykładzie stanu Oregon, USA	145
IV. Inne działania w ochronie środowiska	
Problemy rolnictwa intensywnego	147
Rolnictwo ekologiczne	150
Niekonwencjonalne techniki otrzymywania energii	155
Podsumowanie	162
Informacje o autorach	165