

SPIS TREŚCI

WYKAZ SKRÓTÓW	7
WSTĘP	9
1. PODSTAWOWE POJĘCIA Z ZAKRESU OCHRONY ŚRODOWISKA NATURALNEGO	13
2. OCHRONA ŚRODOWISKA W UJĘCIU INTERDYSCYPLINARNYM	20
2.1. Ekologia	20
2.2. Nauki techniczne	21
2.3. Ekonomia środowiska	21
2.4. Bioetyka	24
2.5. Prawo ochrony środowiska	25
3. FUNKCJE PRAWA W OCHRONIE ŚRODOWISKA	27
3.1. Funkcja organizacyjna	27
3.2. Funkcja reglamentacyjno-ochronna	29
3.3. Funkcja ochrony praw podmiotowych	33
3.4. Funkcja stymulatora procesów gospodarczych	33
3.5. Funkcja wdrażania postępu technicznego	34
3.6. Funkcja represyjna prawa	35
3.7. Funkcja ochrony walorów lub zasobów o znaczeniu ponadpaństwowym	35
4. OCHRONA PRAWNO-ADMINISTRACYJNA WÓD	36
4.1. Właściwości wody	36
4.2. Prawna ochrona wód w Unii Europejskiej i w Polsce	37
4.3. Zasoby i bilans wodny w Polsce	40
4.4. Podział wód	41
4.5. Klasy czystości i stan wód podziemnych i powierzchniowych w Polsce	44
4.6. Procesy samooczyszczania i eutrofizacji wód powierzchniowych	48
4.7. Rozwiązania techniczne w ochronie wód	53
4.8. Zadania administracji rządowej i samorządowej w zakresie ochrony wód	57
4.8.1. Kompetencje organów administracji w ochronie wód	57
4.8.2. Rodzaje korzystania z wód	58
4.8.3. Zarządzanie zasobami wodnymi	64
4.8.4. Zaopatrzenie ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi	66
4.8.5. Strefy ochronne ujęć wody i obszary ochronne	67
4.8.6. Linie brzegowe	68
5. GOSPODAROWANIE ODPADAMI NA TLE REGULACJI PRAWNO-ADMINISTRACYJNYCH	71
5.1. Definicja odpadów	71
5.2. Klasyfikacja odpadów	72
5.2.1. Zasady klasyfikacji odpadów	72
5.2.2. Podział odpadów ze względu na miejsce powstawania	73
5.2.3. Podział odpadów ze względu na ich skład i charakter	79
5.3. Zasady i hierarchia postępowania z odpadami	87
5.4. Wytwórca, posiadacz, sprzedawca odpadów i pośrednik w obrocie odpadami	89
5.5. Plany gospodarki odpadami	97

5.6. Metody przetwarzania odpadów komunalnych	101
5.6.1. Odzysk odpadów	101
5.6.2. Unieszkodliwianie odpadów	104
5.7. Zadania gmin w zakresie utrzymania czystości i porządku	112
5.8. Regionalne instalacje przetwarzania odpadów komunalnych	117
6. OCHRONA PRAWNO-ADMINISTRACYJNA LASÓW	121
6.1. Definicja lasu	121
6.2. Lesistość Polski i Europy	122
6.3. Zasoby leśne Polski	125
6.4. Funkcje lasów	128
6.4.1. Podział funkcji	128
6.4.2. Funkcje ekologiczne	129
6.4.3. Funkcje zdrowotne i społeczne	132
6.4.4. Funkcje gospodarcze (produkcyjne)	132
6.5. Lasy ochronne	135
6.6. Ochrona prawno-administracyjna lasów	138
6.6.1. Ochrona zasobów leśnych w ujęciu historycznym	138
6.6.2. Formy własności lasów	140
6.6.3. Zasady gospodarki leśnej i nadzór nad lasami	141
6.6.4. Ochrona dużych kompleksów leśnych	143
6.6.5. Rola planowania w ochronie zasobów leśnych	147
7. WYBRANE ASPEKTY PRAWNEJ OCHRONY PRZYRODY W POLSCE	149
7.1. Kształtowanie się prawnej ochrony przyrody	149
7.2. Zasady, zakres i cele ochrony przyrody	151
7.3. Formy ochrony przyrody	154
7.3.1. Rodzaje form ochrony przyrody	154
7.3.2. Parki narodowe	159
7.3.3. Rezerваты przyrody	163
7.3.4. Przewidziane prawem zakazy obowiązujące na terenie parków narodowych i rezerwatów	164
7.3.5. Parki krajobrazowe	167
7.3.6. Obszary chronionego krajobrazu	171
7.3.7. Obszary Natura 2000	172
7.3.8. Pomniki przyrody	179
7.3.9. Stanowiska dokumentacyjne	181
7.3.10. Użytki ekologiczne	182
7.3.11. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	182
7.3.12. Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów	184
7.4. Ochrona zieleni	189
ZAKOŃCZENIE	198
BIBLIOGRAFIA	200
SPIS TABEL	209
SPIS RYSUNKÓW	210