

Spis treści

Wstęp

Rozdział 1. Teoretyczne aspekty nauki o zarządzaniu środowiskiem

- 1.1. Podstawowe pojęcia w nauce o zarządzaniu środowiskiem
- 1.2. Koncepcja systemu zarządzania środowiskiem
- 1.3. Analiza makrosystemu społeczeństwo – gospodarka – środowisko jako obiektu zarządzania
 - 1.3.1. System społeczeństwo
 - 1.3.2. System gospodarka
 - 1.3.3. System środowisko

Rozdział 2. Regulacje ogólnoprawne

- 2.1. Regulacje o charakterze ustrojowym
- 2.2. Regulacje międzynarodowe i unijne
- 2.3. Odpowiedzialność prawna w gospodarowaniu środowiskiem
 - 2.3.1. Odpowiedzialność karna w ochronie środowiska
 - 2.3.2. Odpowiedzialność karna za wykroczenia
 - 2.3.3. Odpowiedzialność administracyjna
- 2.4. Regulacje prawne problemowe

Rozdział 3. Środki zarządzania środowiskiem

- 3.1. Organizacja systemu — organy i urzędy zarządzania środowiskiem
 - 3.1.1. Wojewoda
 - 3.1.2. Samorząd województwa
 - 3.1.3. Samorząd powiatowy
 - 3.1.4. Samorząd gminny
- 3.2. Informacja ekologiczna
 - 3.2.1. Istota i znaczenie informacji w systemie zarządzania środowiskiem
 - 3.2.2. System informacji o środowisku w Unii Europejskiej
 - 3.2.3. System informacji o środowisku w Polsce — Państwowy Monitoring Środowiska
- 3.3. Nakłady na ochronę środowiska
 - 3.3.1. Definicja i wielkość nakładów na ochronę środowiska
 - 3.3.2. Nakłady na ochronę środowiska
 - 3.3.3. Koszty bieżące ochrony środowiska
 - 3.3.4. Wydatki gospodarstw domowych na ochronę środowiska
- 3.4. Źródła finansowania ochrony środowiska w Polsce

Rozdział 4. Wskazania polityczno-programowe

- 4.1. Polityka ekologiczna
 - 4.1.1. Teoretyczne aspekty polityki ekologicznej

- 4.1.2. Polityka ekologiczna państwa
- 4.1.3. Polityka ekologiczna Unii Europejskiej
- 4.2. Strategia zrównoważonego rozwoju
- 4.3. Programowanie i planowanie

Rozdział 5. Instrumenty zarządzania środowiskiem

- 5.1. Klasyfikacja instrumentów zarządzania środowiskiem
- 5.2. Instrumenty prawnoadministracyjne
- 5.3. Proekologiczne procedury administracyjne
 - 5.3.1. Procedura postępowania w sprawie wydania decyzji środowiskowych
 - 5.3.2. Procedura oceny oddziaływania na środowisko
 - 5.3.3. Ocena oddziaływania na środowisko skutków realizacji planów i programów
 - 5.3.4. Inne obligatoryjne procedury administracyjne
- 5.4. Instrumenty ekonomiczne
 - 5.4.1. Instrumenty o charakterze danin publicznych
 - 5.4.2. Opłaty produktowe i depozytowe
 - 5.4.3. Opłaty usługowe i administracyjne
 - 5.4.4. Instrumenty o charakterze sankcyjnym
 - 5.4.5. Instrumenty o charakterze rynkowym
 - 5.4.6. Zachęty finansowe
 - 5.4.7. Ekologiczne zabezpieczenia finansowe
- 5.5. Instrumenty dobrowolnego stosowania
- 5.6. Instrumenty społecznego oddziaływania

Rozdział 6. Zarządzanie ochroną przyrody

- 6.1. Ochrona przyrody jako przedmiot i obiekt zarządzania
- 6.2. Organy i instytucje zarządzania ochroną przyrody
- 6.3. Narzędzia zarządzania ochroną przyrody

Rozdział 7. Zarządzanie ochroną atmosfery

- 7.1. Uwagi wstępne
- 7.2. Ochrona atmosfery jako przedmiot i obiekt zarządzania
- 7.3. Narzędzia zarządzania ochroną atmosfery
 - 7.3.1. Wskazania polityczno-programowe
 - 7.3.2. Instrumenty zarządzania ochroną powietrza atmosferycznego i klimatu
- 7.4. Organy zarządzające i kontrolne oraz instytucje wspomagające

Rozdział 8. Zarządzanie gospodarką wodną

- 8.1. Charakterystyka obiektu zarządzania
- 8.2. Narzędzia zarządzania gospodarką wodną
 - 8.2.1. Regulacje prawne
 - 8.2.2. Programy i plany
 - 8.2.3. Narzędzia informacyjne
 - 8.2.4. Zakazy i nakazy
 - 8.2.5. Pozwolenia wodnoprawne
 - 8.2.6. Instrumenty ekonomiczne i instrumenty społecznego oddziaływania
- 8.3. Opis systemu zarządzającego
- 8.4. Założenia reformy systemu zarządzania gospodarką wodną

Rozdział 9. Zarządzanie gospodarką odpadami

9.1. Charakterystyka obiektu zarządzania

9.1.1. Podział odpadów według miejsca powstawania

9.1.2. Podział odpadów według zagrożenia dla człowieka i środowiska

9.1.3. System odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych i poużytkowych

9.2. Narzędzia zarządzania gospodarką odpadami

9.2.1. Regulacje prawne

9.2.2. Plany gospodarki odpadami

9.2.3. System obowiązków, nakazów, zakazów i pozwoleń

9.2.4. System ewidencji odpadów

9.2.5. Opłaty i zabezpieczenie finansowe

9.2.6. Dobrowolne porozumienia i edukacja społeczeństwa

9.3. Instytucje zarządzania gospodarką odpadami

Rozdział 10. Zarządzanie bezpieczeństwem ekologicznym

10.1. Charakterystyka obiektu zarządzania bezpieczeństwem ekologicznym

10.1.1. Powodzie

10.1.2. Osuwiska

10.1.3. Susze

10.1.4. Silne wiatry

10.1.5. Awarie techniczne

10.2. Opis systemu zarządzania kryzysowego

10.2.1. Organy zarządzania kryzysowego

10.2.2. Organy opiniotawczo-doradcze

10.2.3. Centra zarządzania kryzysowego

10.2.4. Instrumenty zarządzania kryzysowego

10.2.5. Instytucje reagowania kryzysowego

10.3. Monitorowanie i ostrzeganie przed zagrożeniami bezpieczeństwa ekologicznego

10.3.1. Służba hydrologiczno-meteorologiczna

10.3.2. Ośrodki koordynacyjno-informacyjne ochrony przeciwpowodziowej

10.4. Zarządzanie bezpieczeństwem użytkowania organizmów genetycznie zmodyfikowanych

10.4.1. Opis obiektu zarządzania

10.4.2. Instrumenty zarządzania

10.4.3. Instytucje zarządzające

Bibliografia

Indeks