

OBSAH

Předmluva.....	5
1. ÚVOD	6
1.1 Definice životního prostředí.....	6
1.2 Metodické přístupy.....	7
1.3 Struktura životního prostředí.....	7
2. VLIVY LIDSKÉ ČINNOSTI NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	9
2.1 Klasifikace vlivů na životní prostředí.....	9
2.2 Historický vývoj působení člověka na životní prostředí.....	10
2.3 Charakteristika současného stavu.....	12
2.4 Interpretace současného stavu.....	15
3. STRATEGIE UDRŽITELNÉHO ROZVOJE	17
3.1 Cíle OSN na přelomu tisíciletí.....	17
3.2 Zásady udržitelného rozvoje	17
3.3 Aplikace strategie udržitelného rozvoje	18
3.4 Možnosti jednotlivce při prosazování strategie udržitelného rozvoje	19
4. NÁSTROJE NA OCHRANU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.....	20
4.1 Legislativní nástroje.....	20
4.2 Ekonomické nástroje	21
5. ZAPOJENÍ VEŘEJNOSTI	24
5.1 Veřejnost a ochrana životního prostředí.....	24
5.2 Demokratické mechanismy.....	24
5.3 Proces posuzování vlivů na životní prostředí (EIA)	25
5.4 Specifika při práci s veřejností.....	27
6. VZDĚLÁVÁNÍ A VÝCHOVA K OCHRANĚ ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.....	29
6.1 Informace o životním prostředí	29
6.2 Ekologická (environmentální) výchova.....	30
7. OCHRANA OBYVATEL.....	33
7.1 Negativní vlivy životního prostředí na člověka	33
7.2 Hluk.....	33
7.3 Chemická kontaminace.....	35
7.4 Faktory pohody.....	38
8. OCHRANA OVZDUŠÍ	39
8.1 Složení atmosféry a základní procesy.....	39
8.2 Znečištění ovzduší v dýchací zóně člověka.....	40
8.3 Globální aspekty znečištění ovzduší.....	42
9. OCHRANA VOD	46
9.1 Základní principy koloběhu vody a její ochrany	46
9.2 Zdroje vody	47
9.3 Odpadní vody.....	48
10. OCHRANA PŮD A HORNINOVÉHO PROSTŘEDÍ.....	50
10.1 Klasifikace půd a základní problémy jejich ochrany.....	50
10.2 Zábor půdy.....	50

10.3 Kontaminace půd.....	51
10.4 Změna fyzikálních vlastností	52
10.5 Vodní a větrná eroze	52
11. OCHRANA FLÓRY, FAUNY A EKOSYSTÉMŮ	53
11.1 Hlavní činitelé ohrožující biotu.....	53
11.2 Významné mezinárodní úmluvy.....	54
11.3 Principy ochrany přírody	54
12. OCHRANA KRAJINY	57
12.1 Definice a klasifikace krajiny	57
12.2 Krajinný ráz.....	58
12.3 Fragmentace krajiny.....	59
13. LITERATURA	61