

OBSAH

1 EKOLOGIE	4
1.1 Základní pojmy	4
1.2 Organismy a prostředí	5
1.3 Jedinec a populace	7
1.4 Vztahy mezi organismy	8
1.5 Společenstva a ekosystémy	10
1.6 Potravní vztahy v ekosystémech	11
1.7 Přírodní a umělé ekosystémy	12
2 ČLOVĚK A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	13
2.1 Historie ovlivňování přírody člověkem	13
2.2 Vývoj lidské populace	14
2.3 Stěhujeme se do měst neboli o urbanizaci	15
2.4 Stále něco vyrábíme nebo budujeme	16
2.5 Voda a vliv člověka na její znečištění	19
2.6 Ovzduší a vliv člověka na jeho znečištění	22
2.7 Půda a vliv člověka na její znečištění	27
2.8 Přírodní zdroje surovin a energie	29
2.9 Odpady	32
2.10 Vliv prostředí na zdraví člověka	33
2.11 Vybrané globální problémy	35
2.12 Právo a životní prostředí	37
2.13 Ochrana přírody v České republice	39
2.14 Vybraná chráněná území České republiky	40
2.15 Mezinárodní dohody o ochraně přírody a životního prostředí	40
3 UDRŽITELNÝ ROZVOJ	42