

12.

OBSAH

1. Světová strategie ochrany přírody a životního prostředí	3
2. Mezinárodní spolupráce v ochraně životního prostředí	13
2.1. Organizace zabývající se ekologickou problematikou	13
2.2. Mezinárodní smlouvy na ochranu biosféry	14
3. Globální ekologické problémy	17
3.1. Znečišťování atmosféry	17
3.1.1. Doprava	20
3.1.2. Jaderná energetika	21
3.2. Skleníkový efekt	23
3.3. Narušování ochranné vrstvy atmosféry	25
3.4. Ochrana přírody - chráněná území v České republice	27
3.5. Ochrana lesů	29
4. Jakost vody a tělesná výchova	31
5. Čistota ovzduší a tělesná výchova	37
5.1. Zdravotní aspekty pobytu ve znečištěném vzduchu	37
5.2. Respirační retence toxických látek z ovzduší	39
5.3. Porovnání úrovně znečištění ovzduší venku a v uzavřených tělovýchovných objektech	40
5.4. Vliv toxických látek z ovzduší na fyziologický stav cvičence	41
5.5. Doporučení pro úpravu pohybových aktivit v době zhoršených rozptylových podmínek	43
6. Ekologie života ve městech (zpracoval Pavel Málek)	47
6.1. Život v aglomeracích	47
6.2. Některé škodlivé látky přijímané potravou	50
7. Sport a životní prostředí	53
7.1. Olympijské hnutí a ochrana prostředí	53
7.2. Otázky a pojmy ve vztahu sport a prostředí	58
7.2.1. Zachování biodiverzity	60
7.2.2. Ochrana ekosystémů	61
7.2.3. Územní plánování	62
7.2.4. Znečištění	63
7.2.5. Péče o přírodní zdroje a odpady	63
7.2.6. Zdraví a bezpečnost	64
7.2.7. Škodlivé vlivy	65
7.2.8. Ochrana kulturního dědictví	65
7.3. Základní principy ochrany prostředí ve sportu	66
7.3.1. Plánování a řízení sportovní události	66

7.3.2. Výběr místa sportovního zařízení nebo sportovní události	67
7.3.3. Výstavba sportovních zařízení a jeho využití	68
7.3.4. Sportovní vybavení	69
7.3.5. Doprava	70
7.3.6. Energie	70
7.3.7. Ubytování a stravování	71
7.3.8. Hospodaření s vodou	71
7.3.9. Hospodaření s odpady	72
7.3.10. Ekologické vzdělávání a výchova	72
7.4. Přístup Českého olympijského výboru k řešení ekologické problematiky	72
7.5. Rezoluce ze světových konferencí MOV Sport a prostředí	74
8. Turismus a ochrana životního prostředí	77
8.1. Vliv turismu na prostředí	78
8.2. Zhoršování životního prostředí ve vztahu k turismu	80
8.3. Příspěvek turismu k ochraně prostředí	81
8.3.1. Možnosti turistického průmyslu při prosazování ekologické politiky	82
8.3.2. Možnosti státních orgánů při prosazování ekologické politiky v turistice a cestovním ruchu	83
8.3.3. Možnosti nevládních organizací při prosazování ekologické politiky v turistice a cestovním ruchu	84
8.3.4. Možnosti uplatnění environmentální politiky pro mezinárodní organizace v cestovním ruchu	84
9. Zásady domácí ekologie	87
10. Slovník základních ekologických termínů	89
11. Bibliografické citace	91
12. Obsah	93

(Kapitolu 6 zpracoval Pavel Málek, všechny ostatní části publikace Tomáš Doležal.)