

<b>Seznam zkratek</b>	<b>5</b>
<b>Předmluva</b>	<b>7</b>
<b>1. Úvod</b>	<b>9</b>
<b>2. Životní prostředí</b>	<b>14</b>
2.1. Lidský systém a životní prostředí	14
2.2. Historie ochrany životního prostředí, základní pojmy a charakteristiky	15
2.2.1. Základní pojmy	19
2.2.2. Systémové pojetí životního prostředí	22
<b>3. Současné problémy životního prostředí a možnosti jejich řešení</b>	<b>33</b>
3.1. Pohromy ovlivňující životní prostředí	33
3.1.1. Pohromy, jejichž příčiny jsou uvnitř životního prostředí	33
3.1.2. Dopady vybraných pohrom	35
3.1.3. Dopady antropogenních činností a základní protiopatření	38
3.2. Nástroje, metody a techniky pro řešení problémů životního prostředí	53
3.2.1. Indikátory životního prostředí	55
3.2.2. Scénáře udržitelného rozvoje a požadavky na plánování	58
3.2.3. Historicky používané indikátory v ČR	60
3.2.4. Správní řízení	63
3.2.5. Výchova lidí a její cíle	66
3.2.6. Legislativa	67
3.2.7. Ekonomické nástroje na ochranu životního prostředí	90
3.2.8. Státní ekologická politika a plnění mezinárodních závazků	91
3.2.9. Výzkum a data pro řízení životního prostředí	95
3.2.10. Strategické hodnocení životního prostředí	105
<b>4. Systém a jeho modely</b>	<b>107</b>
4.1. Systém	107
4.2. Model	111
4.3. Modely používané pro životní prostředí	117
<b>5. Udržitelnost a její obecné principy</b>	<b>118</b>
5.1. Udržitelný rozvoj	118
5.2. Analýza názorů na udržitelnost krajiny a lidských sídel	121
5.3. Podmínky pro udržitelný rozvoj	123
5.4. Kritéria udržitelného rozvoje	126
5.4.1. Základní katalog kritérií a ukazatelů pro posouzení potenciálního dopadu lidské činnosti	133
5.4.2. Kritéria pro screening používaná UNDP	134
5.4.3. Kritéria a indikátory spojené s protipovodňovými opatřeními	136
5.5. Limity	138

5.6. Hodnocení udržitelnosti	141
5.6.1. Příklady souborů indikátorů	143
5.6.2. Závěry a doporučení pro ČR na úseku udržitelného rozvoje krajiny a lidských sidel	149
5.7. Rozhodování udržitelném rozvoji	156
5.8. Řízení udržitelného rozvoje	158
5.9. Proces zajištění udržitelného rozvoje a příklad z praxe	161
5.10. Agenda 21	172
5.11. Indikátory udržitelného rozvoje	176
5.12. Zamyšlení nad udržitelným rozvojem a vyhodnocení situace v ČR	183
<b>6. Řízení udržitelnosti</b>	<b>188</b>
6.1. Koncept používaný českými environmentalisty	188
6.2. Nástroje EU pro řízení udržitelného rozvoje	190
6.3. Nástroje ČR	203
<b>7. Závěr</b>	<b>206</b>
7.1. Vyhodnocení péče o životní prostředí v rámci řízení bezpečnosti lidského systému a nástin dalšího postupu pro vylepšení jeho kvality	207
7.2. Srovnání nástroje řízení integrální bezpečnosti a nástroje řízení životního prostředí	211
<b>Seznam použité literatury</b>	<b>214</b>
<b>Další literatura</b>	<b>220</b>
<b>Vysvětlivky</b>	<b>224</b>