

PŘEDMLUVA	5
1. PŘÍČINY OVLIVNĚNÍ KOLOBĚHU VODY ČLOVĚKEM	6
1.1 Koloběh vody v přírodě a lidské činnosti, které ho ovlivňují.....	6
1.2 Změny využití krajiny	8
1.3 Města.....	10
1.4 Zemědělství.....	17
1.5 Průmysl.....	21
1.6 Doprava.....	22
1.7 Úpravy vodních toků.....	24
2. DŮSLEDKY OVLIVNĚNÍ KOLOBĚHU VODY ČLOVĚKEM	28
2.1 Povodně.....	29
2.2 Sucho.....	33
2.3 Globální oteplování a změna klimatu	34
2.4 Znečištění vod	37
2.5 Živiny ve vodě a eutrofizace vod	42
2.6 Kyselé deště a acidifikace vod	47
2.7 Vodní stopa člověka.....	50
3. OPATŘENÍ	53
3.1 Trvale udržitelné hospodaření s vodou ve městě.....	53
3.2 Správná zemědělská praxe.....	56
3.3 Revitalizace vodních toků.....	57