

Úvod	6
Hlavní sdělení Zprávy	7
Planetární meze	23
Projevy změny klimatu na území Česka	28
Teplotní a srážkové poměry	29
Výskyt sucha a povodní, odtokové poměry a stav podzemních vod	31
1 Životní prostředí a zdraví	35
1.1 Dostupnost vody a její kvalita	35
1.1.1 Kvalita povrchových vod	36
1.1.2 Kvalita podzemních vod	38
1.1.3 Zásobování obyvatelstva pitnou vodou	39
1.1.4 Čištění a vypouštění odpadních vod	40
1.1.5 Efektivní využívání vody	41
1.2 Kvalita ovzduší	43
1.2.1 Emise znečišťujících látek	44
1.2.2 Imisní situace	48
1.3 Expozice obyvatel a životního prostředí nebezpečným látkám	51
1.3.1 Emise a úniky nebezpečných chemických látek	52
1.3.2 Kontaminovaná území	54
1.4 Hluková zátěž obyvatel a světelné znečištění	55
1.4.1 Hluková zátěž obyvatelstva a ekosystémů	56
1.4.2 Jas noční oblohy	58
1.5 Připravenost a odolnost společnosti vůči mimořádným událostem	60
1.5.1 Připravenost na extremitu počasí	61
1.5.2 Dopady mimořádných událostí a krizových situací	64
1.5.3 Vznik mimořádných událostí	66
1.6 Adaptovaná sídla	67
1.6.1 Adaptace sídel na změnu klimatu	68
1.6.2 Koncepční rozvoj sídel a využívání brownfieldů	69
1.6.3 Systém hospodaření s vodou v sídlech	71
1.6.4 Kvalita zeleně ve městech	72

2 Klimaticky neutrální a oběhové hospodářství

74

2.1 Přejít ke klimatické neutralitě

74

2.1.1 Emise skleníkových plynů

75

2.1.2 Energetická účinnost

81

2.1.3 Obnovitelné zdroje energie

83

2.2 Přejít na oběhové hospodářství

85

2.2.1 Materiálová náročnost hospodářství

86

2.2.2 Předcházení vzniku odpadů

88

2.2.3 Dodržování hierarchie způsobů nakládání s odpady

90

3 Příroda a krajina

92

3.1 Ekologická stabilita krajiny a udržitelné hospodaření v krajině

92

3.1.1 Retence vody v krajině

94

3.1.2 Degradace půd

95

3.1.3 Mimoprodukční funkce a ekosystémové služby krajiny

100

3.2 Biologická rozmanitost

105

3.2.1 Stav přírodních stanovišť, druhů a krajiny

106

3.2.2 Ochrana a péče o nejčinnější části přírody a krajiny

109

3.2.3 Invazní druhy

110

3.2.4 Ochrana volně žijících živočichů a rostlin v lidské péči

111

Financování ochrany životního prostředí

112

Veřejné výdaje na ochranu životního prostředí

113

Investice a neinvestiční náklady na ochranu životního prostředí

116

Názory a postoje české veřejnosti

118

Pravidelné reprezentativní šetření veřejného mínění vztahu české společnosti k životnímu prostředí

119

Nepřavidelné reprezentativní šetření veřejného mínění vztahu české společnosti k životnímu prostředí

121

Metodika hodnocení trendů a stavu

124

Seznam zkratk

126