

Obsah

1.	Úvod.....	8
2.	Popis problému.....	9
3.	Přehled opatření omezujících sedimentaci nerozpustných látek ve vodních tocích a nádržích.....	10
4.	Systémová a koncepční opatření	13
4.1.	Legislativní opatření.....	13
4.2.	Komplexní pozemkové úpravy.....	15
4.3.	Opatření v územních plánech	19
4.4.	Tvorba povodňových plánů.....	21
4.5.	Návrh vhodných dotačních titulů	23
4.6.	Pojištění.....	24
4.7.	Evidenční a dokumentační práce po povodni/erozní události	25
5.	Konkrétní opatření na vodních tocích	27
5.1.	Revitalizace v extravilánu	27
5.2.	Revitalizace v intravilánu.....	31
5.3.	Záchytné tůňe na dráze soustředěného odtoku	33
5.4.	Vodní nádrže	35
5.5.	Suchá (polosuchá) retenční nádrž – poldr	39
5.6.	Přehrážky.....	43
5.7.	Zrušení HOZ včetně zatrubnění	47
5.8.	Regulace v HOZ hradíciemi objekty, převody vod.....	49
5.9.	Sedimentační jímky	51
5.10.	Limanové zdrže	53
6.	Konkrétní protierozní opatření	56
6.1.	Bezorebné obdělávání pozemků.....	59

6.2.	Vrstevnicové obdělávání pozemků.....	61
6.3.	Využívání ochranných plodin a mulčování	63
6.4.	Změna osevního postupu.....	65
6.5.	Pásové střídání plodin	67
6.6.	Změna tvaru a velikosti pozemku.....	71
6.7.	Zatrávnění a zalesnění orné půdy	73
6.8.	Průlehy	77
6.9.	Terasování	81
6.10.	Protierozní hrázky	83
6.11.	Záchytné, svodné a cestní příkopy	87
7.	Ostatní konkrétní opatření	91
7.1.	Opatření na lesních porostech	91
8.	Použitá literatura	93