

List opatření

Název opatření	Šumice, retenční objekt Orlík	ID_OP	MO130132
Typ opatření	Suché a polosuché poldry, Úpravy toků, Zvýšení retence údolní nivy - řízená inundace	ID_KO	35, 37, 43

Seznam lokalit, vodních toků a útvarů dotčených opatřením				
Kód ZSJ	Název obce-ZSJ / Kraj	ID_VÚ	Název vodního útvaru	
16423	Šumice / ZLK	40922000	Olšava po sout.s vod. t.Luhačovický p.	
		M160		
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
406230000100	levostranný přítok Ovčírky	Lesy České Republiky, s.p.	0,460	0,46

Popis současného stavu
Malá vodní nádrž s funkcí protipovodňovou a retenční, která byla v minulosti poškozena průchodem velkých vod.

Popis navrhovaného stavu			
Obnova malé vodní nádrže, která zachycuje vodu odtékající z polní trati nad obcí Šumice umístěná ve výrazném žlebu, spočívající v obnovení vypouštěcího zařízení, odtěžení nánosů ze zátopy, zbudování retenční přehrážky zachycující splaveniny před vtokem do samotné nádrže.			
Parametry navrhovaného opatření		Současný stav	Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)		Q_1	Q_{100}
Počet ochráněných obyvatel			300
Rozsah ohroženého území (ha)		5	0,5
Odhad možných povodňových škod (mil. Kč)		50	1,5
Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil m^3)	0,001692	Náklady na realizaci (mil. Kč)	1,118
Délka/max. výška ochranných hrází (m)		Zdroj financování	129 122
Úprava koryta toku (m)		Stav projektové přípravy	DSP
Úprava/zrušení spádových objektů (ks)	3	Zahájení - ukončení akce	2010
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	LČR
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	LČR
Poznámka	Dlouhodobý problém se souhlasy pobřežníků!		