

List opatření

Název opatření	Přítok Kladénky, retenční objekt	ID_OP	MO130131
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	
13419	Přečkovice / ZLK	40885000	Kladenka po ústí do toku Olšava	
		M159		
ID_TOK	Název vodního toku	Správce vodního toku	od km	po km
408830000100	bezejmenný pr. přítok Kladénky v km 7,7 z trati „Dubové“	Lesy České Republiky, s.p.	0,48	0,657

Popis současného stavu
<p>V minulosti byla v této části vodoteče vybudována zemní hráz, která byla opatřena dřevěným bezpečnostním přepadem a vytvořena malá vodní nádrž s funkcí protipovodňovou a retenční. Při povodních v letech 1997 a 1999 došlo k poškození a prolomení zemní hráze a k následnému zaplavení okolních nemovitostí.</p>

Popis navrhovaného stavu
<p>retenční objekt:</p> <ul style="list-style-type: none"> - technické řešení odpovídá současné úrovni poznání a splňuje podmínky bezpečnosti. - v místech poškozené hráze v km 0,486 je navržen bezpečnostní přepad a balvanitý skluz s účinnou drsností. Bezpečnostní přepad byl z důvodu poměrně velkých průtoků navržen na délku 14 m, což je převážná část původní hráze. Po odtěžení nánosů a úpravě svahů se obnoví retenční prostor, který bude mít kapacitu 456 m³. Betonový otevřený požerák bude částečně odvádět minimální průtoky a především bude sloužit k vypouštění retenčního prostoru pro případné čištění. Před zanesením retenčního prostoru splaveninami z výše položených míst bude sloužit jako malá vodní nádrž. V km 0,571 a 0,645 budou ve stávajícím korytě zřízeny dvě průsakové hrázky z lom. kamene do 200 kg. - rozhodující projektované parametry jsou: $Q_{100} = 13,5 \text{ m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$, objem retenčního prostoru je 456 m³, tvar toku jednoduchý lichoběžník, délka úpravy 0,480 - 0,657

Parametry navrhovaného opatření	Současný stav	Návrhový stav
Úroveň protipovodňové ochrany (Q_N)	Q_{20}	Q_{100}
Počet ochráněných obyvatel	100	110
Rozsah ohroženého území (ha)	4,1	0,4
Odhad možných povodňových škod (mil. Kč)	38	5

Technické údaje opatření		Financování, stav přípravy	
Retenční objem nádrže/poldru (mil m ³)	0,000456	Náklady na realizaci (mil. Kč)	2,395
Délka/max. výška ochranných hrází (m)	19	Zdroj financování	129 122
Úprava koryta toku (m)	162	Stav projektové přípravy	SP
Úprava/zrušení spádových objektů (ks)	2	Zahájení - ukončení akce	2009
Uzávěrové komory na kanalizaci (ks)		Nositel opatření	LČR
Rekonstrukce mostů (ks)		Zdroj dat	LČR

Poznámka	
----------	--