

Název opatření	Suchá nádrž Obědovice	ID OP	LA200035
Typ opatření	suché poldry	ID KO	35

Seznam lokalit a vodních útvarů dotčených opatřením

Kód KÚ	Název KÚ	ID VÚ	Název VÚ
674168	Obědovice	10910000	Bystřice po ústí do toku Cidlina

Popis současného stavu

Zájmové území se nachází cca 1 km jihovýchodně od okraje obce Obědovice. Povodí nad uvažovaným hrázovým profilem má rozlohu 7,2 km². Hlavním recipientem povodí je vodní tok, který je přítokem Třesického rybníka /LP Bystřice č.1 /, ČHP 1-04-03-023. Potok pramení v lesním porostu jižně od navrhované nádrže a dále prochází mezi bloky orné půdy. Koryto potoka bylo v minulosti upraveno a má zemní charakter bez opevnění. V současné době je zarostlé bylinnou vegetací ruderálního charakteru. Dále vodní tok protéká částí intravilánu obce Obědovice. Při přívalových deštích nebo náhlém tání sněhu zde dochází k povodňovým situacím.

Počet bydlících obyvatel – cca 247,
počet ohrožených obyvatel – 30,
odhad hodnoty ohroženého majetku – cca 10 mil. Kč,
počet ohrožených nemovitostí - 7.

Popis navrhovaného stavu

Vybudování suché / polosuché nádrže, která při navržené výšce hráze 2,7 m a tím získaném maximálním objemu 48 240 m³ dokáže při bezpečném max. průtoku 8,7 m³/s zachytit celý objem povodňové vlny.

Parametry opatření	Současný stav	Cílový stav
úroveň protipovodňové ochrany (QN)		
počet ochráněných obyvatel		30
rozsah ochráněného území (ha)		1,0
průměrná roční škoda (mil. Kč)		

náklady na realizaci (mil. Kč)	7,44	Technické údaje navrhovaného opatření	
zdroj financování	129120	objem poldrů (tis.m ³)	48,240
stav projektové přípravy	DUR	max.výška hráze (m)	2,7
správce vodního toku	ZVHS		
navrhovatel	ZVHS		

poznámka: