

<b>Název opatření</b>	PPO Němčice	<b>ID OP</b>	LA200165
<b>Typ opatření</b>	suchý poldr + úprava toku	<b>ID KO</b>	35, 37

#### Seznam lokalit a vodních útvarů dotčených opatřením

Kód KÚ	Název KÚ	ID VÚ	Název VÚ
703001	Němčice u České Třebové	10514000	Končinský potok po ústí do toku Loučná

#### Popis současného stavu

Obcí Němčice protéká potok Zlatý Pásek, plocha povodí 10,78 km<sup>2</sup>. Koryto toku je zejména historickými nepovolenými zásahy a úpravami provedenými v převážných případech vlastníky přilehlých nemovitostí nekapacitní s nestabilními břehy a rozdílnými spádovými poměry. Odhadovaná maximální průtočná kapacita tohoto koryta je 0,5 – 1,0 m<sup>3</sup>/s což odpovídá průtokům do Q1. Z těchto příčin dochází v posledních letech pravidelně k vybřežování vody a zaplavování okolních nemovitostí.

#### Popis navrhovaného stavu

PPO se navrhuje kombinací dvou opatření:

- Suchá nádrž umístěná před obcí Němčice o retenčním objemu 118 000 m<sup>3</sup>. Tato nádrž zachytí povodňovou vlnu objemu 554 tis. m<sup>3</sup> s maximálním přítokem 18,8 m<sup>3</sup>/s (Q100) na transformovaný odtok 3,3 m<sup>3</sup>/s.
- Úprava koryta Zlatého Pásku v celkové délce 2,866 km, z toho v délce 1,9 km bude provedeno odstranění překážek z koryta a pročištění. Ve zbývající části bude odstraněno stávající nefunkční pomístní opevnění, bude provedena úprava spádových poměrů, stabilizace dna a břehů vhodnou úpravou a zkapacitnění profilu na průtok, který bude odpovídat transformovanému odtoku ze suché nádrže, tj. 3,3 m<sup>3</sup>/s.

Parametry opatření	Současný stav	Cílový stav	
úroveň protipovodňové ochrany (QN)	1	100	
počet ochráněných obyvatel		192	
rozsah ochráněného území (ha)		15	
průměrná roční škoda (mil. Kč)			
náklady na realizaci (mil. Kč)	32,00	<b>Technické údaje navrhovaného opatření</b>	
zdroj financování	129120	objem ret. nádrží (tis. m <sup>3</sup> )	118
stav projektové přípravy	DUR		
správce vodního toku	ZVHS		
navrhovatel	ZVHS		

poznámka: