

List opatření

Název opatření	Úvaly, Výmola, přírodě blízká protipovodňová opatření	ID_OP	LA110330
		ID_KO	26, 28, 37
Typ opatření	revitalizace a PPO	ID_RVT	Pla_162

Tok	Výmola	ID_Podtyp	2, 3		
Lokalizace	Úvaly	Správce t.	Pla		
ř.km Správce	17,4	18,7	UPOVR_ID 11068000	HMWB	ne
ř.km ZMVH		TOK_ID	10100135		

Popis současného stavu:

Výmola protéká intravilánem města Úval. Při vyšších vodních stavech dochází k vybřežení a k zatopení okolních většinou soukromých pozemků a budov. Koryto Výmoly je v dotčené oblasti otevřené, převážně přírodního charakteru s vegetačním opevněním břehů. Sklon dna je poměrně malý a pohybuje se od 0,3 % do 1,0 %. Dno je přírodní s četnými nánosy a výmoly. Tok nese poměrně velké množství splavenin, které se vlivem malých rychlostí postupně usazují a zmenšují tak průtočný profil a to až do doby než při větší dešťové srážce vlivem vyšších průtoků a rychlostí dojde k jejich přesunu nížeji po toku. Kapacita koryta v intravilánu Úval se pohybuje na úrovni Q5, již při průtoku cca Q10 dochází k vybřežení vody z koryta a k zaplavení okolních pozemků a budov.

Vhodnou úpravou koryta, spočívající ve vyčištění toku od sedimentu a v částečném rozšíření dna v některých úsecích, se dosáhne dostatečné kapacity a zamezí se tím dalším škodám na soukromém majetku. Součástí akce je výměna nevhodného hrazení jezu v ř.km 18,06, se kterým nelze v současné době manipulovat.

Zakrytí	ne
Příčné objekty	ne
Opevnění břehu	ne
Opevnění dna	ne
Směrová úprava	ne

Popis navrhovaného stavu:

Revitalizace v intravilánu obce délky 1,30 km spočívá v kombinaci technických opatření spojených s pročištěním koryta, včetně rekonstrukce cizího jezu. Mimo zastavěná území proběhne revitalizace koryta.

Délka toku [km]	
Délka RVT [km]	
Plocha RVT [ha]	
RVT koryta	ano
RVT nádrže	ne
RVT odst. ramen	ne
RVT tůně	ano
RVT niva	ano
RVT překážky	ano

Parametry opatření

Realizovatelnost	Vypořádání pozemků nesnadné	Střety v území významné	Techn. realiz. střední			
Ekonom. kalkul.	Náklady	Jednotka	Počet	Celkové náklady 9000000	Priorita	Kód
Druh území	CHKO ne	NP ne	MZCHÚ ne	NATURA ne		
	Lesnictví žádné	Průmysl žádný	Rekreace nevýznamná	Zemědělství žádné		
Lokalita	IN/EX/K in	Lokal. IN	Lokal. EX			
	Zvláště chráněné druhy					

Širší vztahy	Tech. památka ne	Kult. památka ne	Archeol. lokalita ne			
Využití toku	Plavba žádná	PPO významná	Rybářství sportovní	Energie žádné		
Připravenost	Studie ano	Projekt ano	UR ne	SP ne		

Financování

Přínos OP	Popis	Přínos	Vliv na HMWB
<i>MP</i>			
<i>Ovl. průtoku</i>			
<i>Stav koryta</i>			