

List opatření

Název opatření	Labe, Němčice, revitalizace odstaveného ramene	ID_OP	LA110260
		ID_KO	29,28
Typ opatření	revitalizace	ID_RVT	Pla_013

Tok	Labe	ID_Podtyp	4
Lokalizace	odstavené rameno u Němčic nad Labem	Správce t.	Pla
ř.km Správce	253,3	253,9	UPOVR_ID 10562000 HMWB ne
ř.km ZMVH	253,3	253,9	TOK_ID 10100002

Popis současného stavu:

Odstavené rameno řeky Labe v Němčicích vzniklo při úpravě koryta v letech 1910-1937. Odstavené rameno je propojeno s korytem Labe ve své spodní části a mimoto jsou do něj v jeho prostřední části zaústěny dva drobné bezejmenné vodní toky, charakteru melioračních svodnic. Voda v rameni je vzduť díky zahrazení mostního profilu pod silnicí, který ale zároveň tvoří překážku pro volný pohyb vodních živočichů z řeky do ramene i při nižších průtocích. V uplynulých letech došlo k zazemňování ramene a tím ke snížení jeho ekologické funkce.

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

Popis navrhovaného stavu:

Cílem navrhované revitalizace je pročištění ramene od nánosů a zprostupnění jeho napojení na hlavní koryto s tím, že i nadále bude zajištěna vzduť voda v rameni. Pro zajištění průtočné kapacity revitalizovaného koryta, ale i pro vytvoření členitosti koryta, hlubších tůní v kombinaci s pobřežní zónou mělkého litorálu, bude potřeba pomístně odtěžit nebo v rámci koryta ramene přesunout nánosy. V trase koryta je dále navrženo řešit i ostrovní část pomocí upevněných kmenů. Aby byla udržena stálá hladina v revitalizovaném rameni je místo stávajícího hrazení v profilu sil. mostu navržena výstavba nového vzdouvacího objektu řešeného jako rybí přechod. Vyústní, zúženou část revitalizovaného ramene je nutné pročistit, vymodelovat a napojit na vodní tok typem bypassu průchodného pro ryby.

Délka toku [km]	0,6
Délka RVT [km]	1,287
Plocha RVT [ha]	
RVT koryta	ne
RVT nádrže	ne
RVT odst. ramen	ano
RVT tůně	ano
RVT niva	ne
RVT překážky	ne

Parametry opatření

Realizovatelnost	Vypořádání pozemků	Střety v území	Techn. realiz.			
	snadné	střední	snadná			
Ekonom. kalkul.	Náklady	Jednotka	Počet	Celkové náklady	Priorita	Kód
	1500	m	600	2900000	2	a
Druh území	CHKO	NP	MZCHÚ	NATURA		
	ne	ne	ne	ne		
	Lesnictví	Průmysl	Rekreace	Zemědělství		
	žádné	žádný	žádná	částečně		

Lokalita	IN/EX/K	Lokal. IN	Lokal. EX
	ex	0,4	1
	Zvláště chráněné druhy		

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

Financování

Přínos OP	Popis	Přínos	Vliv na HMWB
------------------	--------------	---------------	---------------------

MP

Ovl. průtoku

Stav koryta