

List opatření			
Název opatření:	Migrační zprostupnění vybraných vodních toků	ID	DVL220144
Vliv:	Limnologie - morfologie	Typ LO	B
Zlepšení ukazatele:		DP	DVL
Seznam navržených opatření:			
Název opatření	Lokalizace	ID VÚ	Popis opatření
Blanice - zprostupnění jezů	ř.km 2,0 - 53,2	DVL_0540 DVL_0590	V úseku ř.km 20,0 - 41,0 se jedná o ZCHÚ CHKO Blaník, EVLCZ02130009 Vlašimská Blanice, ZCHD velevrub tupý (závislý na migraci přenašečských ryb), mihule potoční, vranka obecná, rak říční, rak kamenáč (raci v přítocích). V úseku ř.km 2,0 - 3,0 je navrženo technická úprava koryta toku v návaznosti na realizované zprostupnění 4 jezů ve Vlašimi. Celkem je navrženo zprostupnění 11 příčných překážek. Jedná se o národní prioritní vodní tok z hlediska migrace vodních živočichů.
Sázava - zprostupnění jezů	ř.km 9,8 - 92,8	DVL_0620 DVL_0720	EVL CZ0213068 Dolní Sázava, národní prioritní vodní tok z hlediska migrace vodních živočichů, ZCHD velevrub tupý, velevrub malířský, vranka obecná; evropsky významný druh hořavka duhová. Celkem je navrženo zprostupnění 24 příčných překážek.
Popis opatření:			
Migrační prostupnost toků patří mezi základní parametry při hodnocení jejich stavu. Narušením tohoto parametru výstavbou příčných vodních děl dochází ve většině případů ke změně dalších složek vodního prostředí, které souvisí se změnou indikativních parametrů vodního toku, jako jsou podélný sklon, rychlost proudění, splaveninový režim a další. Prostupnost nebo dodatečné migrační zprostupnění vodního toku umožňuje pohyb ryb v obou směrech. K tomu, aby bylo možné populace ryb v odpovídajícím druhovém složení ve vodních tocích dlouhodobě udržet a zajistit tak ochranu biodiverzity rybích společenstev, je nutné zajistit takovou péči o koryta toků, která povede ke zvýšení morfologické pestrosti a tvorbě mikrohabitatů pro život jednotlivých druhů ryb. Při návrhu umístění rybiho přechodu je rozhodující jeho optimální funkce s cílem zajištění průchodnosti migrační překážky pro většinu druhů rybiho společenstva (zejména však cílové druhy) a jeho celoroční provoz. Umístění rybiho přechodu se dále řídí dispozicí stávající migrační překážky ve vodním toku, charakteristickou vlastností koryta vodního toku (morfologií dna a břehů), jeho využíváním, morfologií okolního terénu a možnostmi umístění stavby na pozemcích. Důležitým aspektem pro návrh a umístění rybiho přechodu je rovněž účel vzniku migrační překážky (stabilizace dna, akumulace vody, odběr vody, využití hydroenergetického potenciálu lokality, sportovní využití apod.), vodohospodářská bilance profilu a snaha o minimalizaci nároků na následnou údržbu rybiho přechodu.			
Kraj:	Středočeský / Vysočina / Jihočeský		
Parametry:			
Investiční náklady:	51 550 000		
Předp. datum dokončení opatření:	po 2015	Způsob financování:	dotace + kofinancování
Nositel opatření:		Fondy EU:	strukturální
Správce VT:	Povodí Vltavy, s.p.	Navrhovatel:	
Poznámka:			

