

<b>List opatření</b>	
<b>Základní charakteristiky opatření</b>	
<b>ID opatření</b>	MOV31201003
<b>Název opatření v plánu povodí</b>	Morava +, Realizace vhodných přírodě blízkých protipovodňových opatření a opatření pro zlepšování hydromorfologického stavu vodních toků na základě studie „Povodí horní a střední Moravy – vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy, přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích dle požadavků rámcové směrnice o vodách“ (MOV212211)
<b>Číslo opatření v kapitole plánu povodí</b>	3
<b>Katalogový název opatření</b>	Revitalizace vodního toku, zajištění migrační prostupnosti vodního toku
<b>Katalogové číslo opatření</b>	1201, 1208
<b>Dílčí povodí</b>	MOV
<b>ID vodního útvaru</b>	MOV_0010, MOV_0020, MOV_0050, MOV_0080, MOV_0090, MOV_0100, MOV_0170, MOV_0180, MOV_0190, MOV_0250, MOV_0270, MOV_0290, MOV_0310, MOV_0320, MOV_0340, MOV_0350, MOV_0380, MOV_0400, MOV_0430, MOV_0450, MOV_0460, MOV_0470, MOV_0530, MOV_0850, MOV_0950
<b>Název vodního útvaru</b>	více VÚ
<b>HMWB</b>	Ne; Ano (MOV_0470)
<b>Kraj</b>	Olomoucký, Pardubický, Jihomoravský
<b>Obec</b>	-
<b>Katastrální území</b>	-
<b>Přibližná souřadnice X S-JTSK</b>	-
<b>Přibližná souřadnice Y S-JTSK</b>	-
<b>Říční kilometr</b>	
<b>Program opatření</b>	Ne
<b>Typ opatření</b>	Základní
<b>Podtyp opatření</b>	
<b>Typ listu opatření</b>	A
<b>Vliv 1</b>	Fyzické změny - podélné úpravy vodních toků
<b>Vliv 2</b>	Přehrady, překážky a plavební komory
<b>Klíčový typ opatření 1</b>	Zlepšení podélné kontinuity (např. vytvoření kanálů pro ryby, demolice starých hrází).
<b>Klíčový typ opatření 2</b>	Zlepšení hydromorfologických podmínek vodních útvarů jiných než podélné kontinuity (např. obnova řek, zlepšení pobřežních oblastí, odstranění pevných břehů, opětovné spojení řek s údolními nivami, zlepšení hydromorfologických podmínek brakických a pobřežních vod atd.).
<b>Klíčový typ opatření 3</b>	
<b>Jiný klíčový typ (specifikace)</b>	
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 1</b>	Hydromorfologie: morfologické podmínky
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 2</b>	Hydromorfologie: kontinuita toku
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 3</b>	Biologie: ryby
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 4</b>	Biologie: makrozoobentos
<b>Ukazatel a stav vodního útvaru 5</b>	Biologie: fytobentos
<b>Nositel opatření</b>	Povodí Moravy, s.p.

<b>Partnerská organizace</b>	
<b>Náklady investiční [tis. Kč]</b>	
<b>Náklady provozní [tis. Kč/rok]</b>	
<b>Způsob financování</b>	Strukturální fondy EU + Národní dotační programy + veřejný rozpočet + vlastní zdroje
<b>Financování z fondů EU</b>	
<b>Možné překážky</b>	Nedostatek finančních prostředků, jiné překážky (vypořádání pozemků)
<b>Efekt na chráněnou oblast 1</b>	EVL
<b>Efekt na chráněnou oblast 2</b>	MZCHU
<b>Efekt na chráněnou oblast 3</b>	REKRE_KOBL
<b>Chráněná oblast, na kterou má opatření zlepšující efekt</b>	EVL: Praděd, Kralický Sněžník, Litovelské Pomoraví, Morava-Chropýňský luh, Moravská Sázava. MZCHU: Kolébky, Ramena řeky Moravy, Chonoutovské jezero; Koupací oblasti: Poděbrady - Plané loučky, U Přístaviště
<b>Lokalizace vlivu: ID vodního toku</b>	10100154; 10100090; 10100239; 10100349; 10100291; 1020082; 10100003; 10100059; 10100064; 10100114; 10100070
<b>Lokalizace vlivu 2</b>	
<b>Způsob hodnocení realizovanosti pro reporting</b>	Podíl (%) délky úseků toků, na nichž jsou realizována opatření, na celkové délce úseků určených pro aplikaci daného opatření, Podíl (%) uskutečnění dílčích realizací (projektů, aktivit, studií apod.) vůči plánovaným realizacím
<b>Parametry opatření</b>	
<b>Popis opatření</b>	Vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích (490 km) dle požadavků Rámcové směrnice o vodách. V roce 2012 byla zpracovaná vyhledávací studie "Povodí horní a střední Moravy - vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích (490 km) dle požadavků Rámcové směrnice o vodách". Tato studie se týkala následujících vodních toků: Březná, Desná, Jevíčka, Krupá, Mírovka, Mlýnský náhon, Morava, Moravská Sázava, Oskava, Sitka a Třebůvka. Studie zhodnotila současný hydromorfologický stav vodních toků, návaznost na protipovodňovou ochranu a navrhla vhodná opatření v celkovém rozsahu nákladů cca 8 163 mil. Kč. Studie je podkladem pro záměry vedoucí ke zlepšování hydromorfologického stavu a protipovodňové ochrany prostřednictvím přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích. Vzhledem k rozsahu vyhledávací studie nebylo možné řešit majetko-právní vztahy, proto k naplňování doporučených opatření bude potřebné ve vhodných lokalitách, postupně podle možností správce vodních toků a možností programového financování, zpracovat podrobnější studie proveditelnosti. Ty již budou podrobně řešit majetko - právní vztahy a konkrétní parametry jednotlivých opatření. Jedná se o výhledovou studii; pro revitalizaci 490 km toku by byla celková částka v řádech milionů a miliard.

Cyklus plánů, ve kterém bylo opatření navrženo	2. plán
Předpokládané zahájení opatření [rok]	
Rok (období) předpokládané realizace opatření [rok]	
Předpokládaný rok zlepšení [rok]	
Opatření na páteřním toku	Ano
Ukazatel zlepšení 1	Hydromorfologie:morfologické podmínky
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 1	Zlepšení hodnocení Hydromorfologického stavu
Ukazatel zlepšení 2	Hydromorfologie:kontinuita toku
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 2	Rozšíření migračně prostupného úseku
Ukazatel zlepšení 3	Makrozoobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 3	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 4	Fytobentos
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 4	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 5	Fytoplankton
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 5	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 6	MakroFyta
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 6	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
Ukazatel zlepšení 7	Ryby
Způsob hodnocení efektu opatření ukazatel 7	Specifické opatření nutno popsat v popisu a cílech opatření
<b>Implementace opatření v období 2021 až 2024</b>	
Převzato z předchozího cyklu	Ano
Stav realizace opatření v roce k datu vyplnění	Probíhá
Stav realizace opatření na konci roku 2024	
-	