



PLÁN DÍLČÍHO POVODÍ HORNÍ VLTAVY

ÚVOD

Povodí Vltavy, státní podnik

Leden 2016

Obsah:

Identifikační list	1
1. Úvodní informace o plánování v oblasti vod	2
1.1. Právní rámec	2
1.2. Úrovně procesu plánování	2
2. Aktualizace plánů povodí	5
2.1. Změny od publikace plánu oblasti povodí	5
2.2. Přehled realizovaných a plánovaných opatření u útvarů se zvláštními cíli ochrany vod	11
2.3. Vyhodnocení pokroku při dosahování cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	17
2.4. Neprovedená opatření z plánu oblasti povodí s vysvětlením důvodů	17
2.5. Dodatečná opatření pro dosažení cílů ochrany vod	20
2.6. Souhrn důsledků mimořádných okolností a opatření v případě dočasného zhoršení stavu vodních útvarů	25
3. Členění a struktura plánu dílčího povodí	26
3. 1. Internetový prohlížeč	26
3. 2. Tištěná verze	27
4. Základní pojmy	28
5. Seznam podkladů	30
6. Seznam zkratk	39

Identifikační list

Pořizovatel:

Povodí Vltavy, státní podnik

ve spolupráci s následujícími úřady:

Krajské úřady: :

Středočeského kraje
Plzeňského kraje
Jihočeského kraje
kraje Vysočina

Ústřední vodoprávní úřady:

Ministerstvo zemědělství
Ministerstvo životního prostředí
Ministerstvo dopravy
Ministerstvo obrany

Zpracovatel:

Povodí Vltavy, státní podnik
Sdružení Sweco Hydroprojekt + DHI, jehož členy jsou
Sweco Hydroprojekt a.s.
DHI a.s.

Úvod

Sweco Hydroprojekt a.s.

Část I

Povodí Vltavy, státní podnik
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.

Část II

DHI a.s.
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.
Sweco Hydroprojekt a.s.
Aquatest a.s.

Část III

DHI a.s.
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.
Sweco Hydroprojekt a.s.
Aquatest a.s.

Část IV

DHI a.s.
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.
Sweco Hydroprojekt a.s.

Část V

Sweco Hydroprojekt a.s.
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.

Část VI

Sweco Hydroprojekt a.s.
DHI a.s.
Výzkumný ústav vodohospodářský TGM v.v.i.

Část VII

Povodí Vltavy, státní podnik

Část VIII

Povodí Vltavy, státní podnik

Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem

Sweco Hydroprojekt a.s.

1. Úvodní informace o plánování v oblasti vod

Plánování v oblasti vod je soustavná koncepční činnost, jejímž cílem je vymezit a vzájemně harmonizovat veřejné zájmy v oblastech ochrany vod jako složky životního prostředí, trvale udržitelného užívání vodních zdrojů a hospodaření s vodami pro zajištění požadavků na vodohospodářské služby, zejména pro zásobování pitnou vodou a konečně ochrany před povodněmi a dalšími škodlivými účinky vod.

Začátek nového procesu plánování v oblasti vod spadá do roku 2004, kdy se začaly připravovat zcela nové celostátní dokumenty vodohospodářského plánování – Plán hlavních povodí České republiky, schválený usnesením vlády České republiky ze dne 23. května 2007 č. 562 a 8 plánů oblastí povodí, které byly schváleny zastupitelstvy příslušných krajů dle jejich územní působnosti a vešly v platnost koncem roku 2009.

Nový, moderní proces plánování v oblasti vod pro celý prostor Evropské unie založila směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES, ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky ze dne 23. října 2000, která nabyla účinnosti dne 22. prosince 2000 (dále jen „Rámcová směrnice“). Cílem této směrnice je dosáhnout dobrého stavu všech vodních útvarů v členských státech EU a přidružených státech do roku 2015. V oblasti ochrany před povodněmi určuje společný postup členských států Evropské unie Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik ze dne 23. října 2007, která nabyla účinnosti dne 26. listopadu 2007 (dále „Povodňová směrnice“).

Aktuálně je proces plánování v oblasti vod prováděn podle ustanovení § 24 a § 25 vodního zákona, na jehož základě se mimo jiné zpracovávají národní plány povodí a plány dílčích povodí. Části mezinárodních oblastí na území české republiky a dílčí povodí, pro které se jednotlivé národní plány a plány dílčích povodí zpracovávají, jsou definovány vyhláškou č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí.

Pro první cyklus byly v letech 2004 až 2009 zpracovány plány oblastí povodí, které vstoupily v platnost ke dni 22.12.2009. Jejich závazné části vydaly následně jednotlivé rady krajů pro správní obvody příslušných krajů nařízením. Do 22.12.2012 se zavedly schválené programy opatření ke splnění stanovených cílů do 22.12.2015.

Přijaté plány oblastí povodí z prvního cyklu plánování se v letech 2013 až 2015 aktualizují podle účinnosti zavedených opatření. Aktualizované plány povodí pro období 2016 až 2021 musí být schváleny do 22.12.2015. Souběžně se ve vzájemné koordinaci zpracovávají plány pro zvládání povodňových rizik, které naplňují požadavky Povodňové směrnice a příslušných částí vodního zákona.

Současný cyklus plánování se v některých náležitostech liší od cyklu prvního a zahrnuje, kromě aktualizace zmíněných plánů oblastí povodí, i zpracování dalších úrovní plánů povodí a nově i zpracování plánů pro zvládání povodňových rizik.

Proces plánování v oblasti vod na národní úrovni náleží do sdílené působnosti Ministerstva zemědělství a Ministerstva životního prostředí a na úrovni dílčích povodí jsou pořizovateli správci povodí (státní podniky Povodí) ve spolupráci s krajskými úřady a ústředními vodoprávními úřady.

1.1. Právní rámec

- Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády č.262/2007 Sb., o vyhlášení závazné části Plánu hlavních povodí České republiky
- Nařízení rad krajů – hlavního města Prahy, Středočeského, Jihočeského, Plzeňského, Karlovarského, a Vysočina, kterým vydávají závazné části Plánu oblasti povodí Horní Vltavy, Plánu oblasti povodí Berounky a Plánu oblasti povodí Dolní Vltavy pro správní obvod svého kraje
- Vyhláška č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí
- Vyhláška č. 5/2011 Sb., o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod

- Vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška č. 49/2011 Sb., o vymezení útvarů povrchových vod
- Vyhláška č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení stavu útvarů povrchových vod, způsobu hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES ze dne 23. října 2007 o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik

1.2. Úrovně procesu plánování

Plány povodí se zpracovávají ve třech úrovních pro:

- mezinárodní oblasti povodí - tzv. **mezinárodní plány povodí**

Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zemědělství spolupracují v rámci mezinárodních komisí na zpracování mezinárodních plánů povodí a mezinárodních plánů pro zvládání povodňových rizik nebo souboru plánů pro zvládání povodňových rizik koordinovaných na úrovni mezinárodní oblasti povodí. Podle článku 13.2 Rámcové směrnice zabezpečují členské státy, které sdílejí konkrétní mezinárodní povodí, zpracování jednoho mezinárodního plánu. Česká republika se v rámci aktivit Mezinárodní komise pro ochranu Labe, Mezinárodní komise pro ochranu Odry před znečištěním a Mezinárodní komise pro ochranu Dunaje aktivně podílí na zpracování společných mezinárodních částí 3 plánů: Plán Mezinárodní oblasti povodí Labe, Plán Mezinárodní oblasti povodí Odry a Plán Mezinárodní oblasti povodí Dunaje.

- části mezinárodních oblastí povodí na území České republiky - tzv. národní plány povodí Labe, Odry a Dunaje

Národní plány povodí pořizuje Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady. Tyto plány schvaluje vláda.

Národní plány povodí stanoví cíle:

- pro ochranu a zlepšování stavu povrchových a podzemních vod a vodních ekosystémů,
- ke snížení nepříznivých účinků povodní a sucha,
- pro hospodaření s povrchovými a podzemními vodami a udržitelné užívání těchto vod pro zajištění vodohospodářských služeb a
- pro zlepšování vodních poměrů a pro ochranu ekologické stability krajiny.
- Dále obsahují souhrny programů opatření k dosažení uvedených cílů a stanoví strategii jejich financování.

- **dílčí povodí** (dílčí povodí Horního a středního Labe; dílčí povodí Horní Vltavy; dílčí povodí Dolní Vltavy; dílčí povodí Berounky; dílčí povodí Ohře, Dolního Labe a ostatních přítoků Labe; dílčí povodí Horní Odry; dílčí povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry; dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu, dílčí povodí Dyje a dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje).

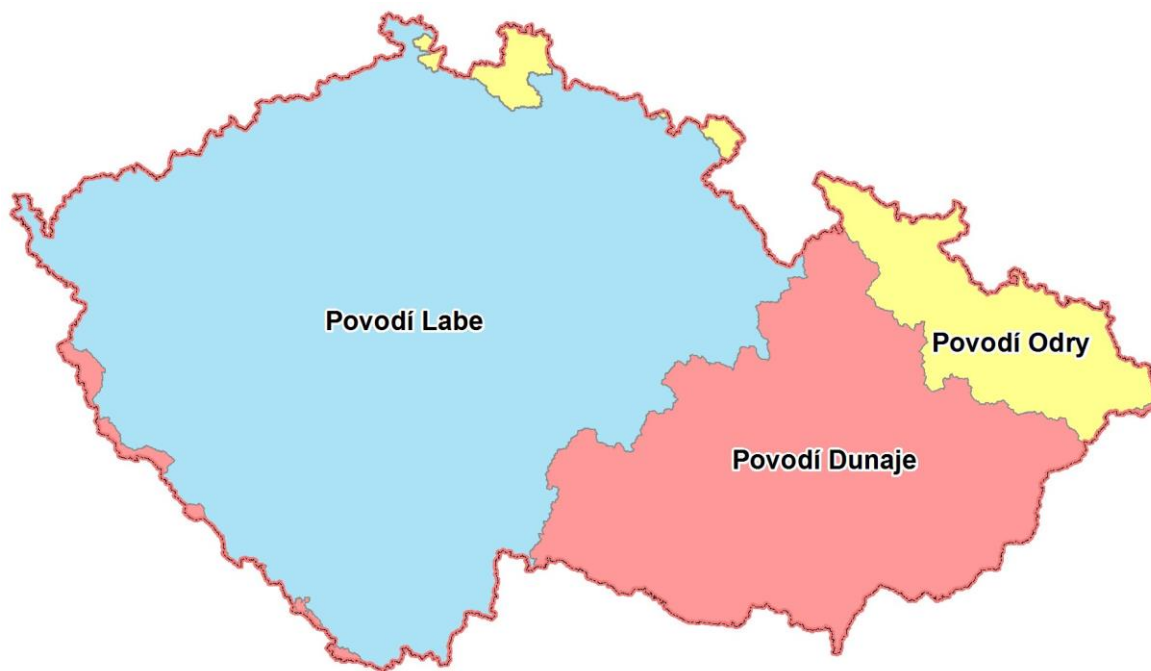
Plány dílčích povodí jsou aktualizací plánů oblastí povodí, zpracovávají se však celkem pro deset dílčích povodí. Z původních oblastí povodí byla vyčleněna dvě dílčí povodí, a to dílčí povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry a dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje. Plány dílčích povodí pořizují správci povodí podle své působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ve spolupráci s ústředními vodoprávními úřady. Plány dílčích povodí schvalují podle své územní působnosti kraje.

Plány dílčích povodí stanoví návrhy programů opatření, které jsou nutné k dosažení cílů pro dané dílčí povodí na základě zjištěného stavu povrchových a podzemních vod, hodnocení povodňových rizik, potřeb užívání vodních zdrojů, a časový plán jejich uskutečnění.

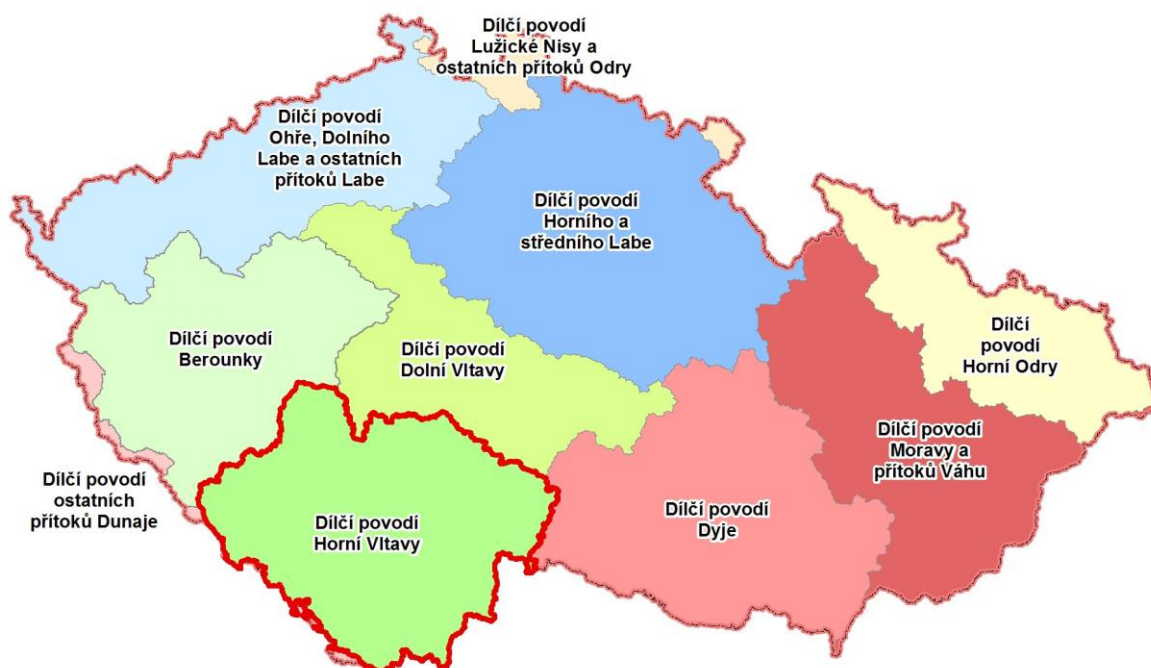
Plány pro zvládání povodňových rizik se zpracovávají pouze ve dvou úrovních – národní pro národní oblasti povodí Labe, Odry a Dunaje a mezinárodní. Povodňová problematika byla zahrnuta

(nad rámec požadavků Rámcové směrnice o vodách) již do existujících plánů oblastí povodí. Ve druhém cyklu plánování obsahují plány dílčích povodí tzv. Dokumentaci oblastí s významným povodňovým rizikem, která je hlavním podkladem pro pořízení příslušných plánů na národní úrovni a dále i samostatnou kapitolu, která se zabývá extrémními jevy – suchem a povodněmi mimo tyto oblasti.

Plány pro zvládání povodňových rizik pořizuje Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zemědělství ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady. Tyto plány schvaluje vláda.



Obr. 1.1.1 – Hlavní povodí České republiky



Obr. 1.1.2 – Dílčí povodí České republiky

2. Aktualizace plánů povodí

V porovnání s prvním plánovacím cyklem došlo k celé řadě změn. Ty se týkají jak názvosloví a plošného vymezení jednotlivých oblastí (nyní dílčích) povodí, útvarů povrchových vod (tekoucích i stojatých) a útvarů podzemních vod, ale i přístupů k pojetí plánování – hodnocení stavu a metodických postupů, především systému hodnocení stavu vodních útvarů a jsou stanoveny i nové cíle. Jednou z hlavních změn je nastavení více úrovní plánů povodí a rozdělení povinné náplně těchto plánů vyhláškou č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik. Na úrovni dílčích povodí nejsou samostatně zpracovávány následující dokumenty a části:

- plán pro zvládání povodňových rizik,
- časový plán a program prací,
- ekonomická analýza,
- konzultace s veřejností u povinných výstupů plánů,
- posouzení vlivu plánů na životní prostředí.

Tyto aktivity se odehrávají na úrovni národních plánů, přičemž z úrovně dílčích povodí jsou podporovány příslušnými podklady.

2.1. Změny od publikace plánu oblasti povodí

2.1.1. Změny ve vymezení dílčího povodí

Pro druhý plánovací cyklus došlo v územní působnosti státního podniku Povodí Vltavy k vymezení nového dílčího povodí – dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje. Toto dílčí povodí bylo vyčleněno z původních oblastí povodí Horní Vltavy a Berounky, protože některé povrchové vody v blízkosti státních hranic s Německem a Rakouskem nejsou přítoky Berounky ani Vltavy a v minulém plánovacím období zde byly pouze z administrativních důvodů. Dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje doplňuje Národní plán povodí Dunaje a jeho prostřednictvím bude začleněno i do Mezinárodního plánu povodí Dunaje.

2.1.2. Změny ve vymezení vodních útvarů a jejich typologie

Podstatnou změnou byla revize vymezení útvarů povrchových vod tekoucích i stojatých. Některé útvary tekoucích vod byly spojeny a jiné zase rozděleny na základě zkušeností z prvního plánovacího období. Zásadní změnou však byla revize vymezení útvarů stojatých vod na základě jednoho kritéria – všechny vodní nádrže a zatopené zbytkové jámy po těžbě nerostů s plochou hladiny nad 1km². Srovnání počtu jednotlivých útvarů povrchových vod v prvním a druhém plánovacím cyklu je uvedeno v následujících tabulkách:

Počet útvarů povrchových vod v prvním plánovacím cyklu

Oblast povodí	Tekoucí	Stojaté	Celkem
Horní Vltava	140	15	155
Berounka	93	6	99
Dolní Vltava	79	4	83
PVL celkem	312	25	337

Počet útvarů povrchových vod ve druhém plánovacím cyklu

Dílčí povodí	Tekoucí	Stojaté	Celkem
Horní Vltava	138	24	162
Berounka	86	4	90
Dolní Vltava	78	4	82
ostatní přítoky Dunaje	16	0	16
PVL celkem	318	32	350

Tab. 2.1.1 – Vymezení vodních útvarů a přiřazení pracovních čísel

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
HVL_0010	HV001	Teplá Vltava od pramene po tok Řasnice	11358000		
HVL_0020	HV002	Řasnice od pramene po ústí do toku Teplá Vltava	11367000		
HVL_0030	HV003	Teplá Vltava od toku Řasnice po ústí do toku Vltava	11378000		
HVL_0040	HV004	Studená Vltava od státní hranice po tok Světlá	11379000		
HVL_0050	HV005	Světlá od pramene po ústí do toku Studená Vltava	11382000		
HVL_0060	HV006	Studená Vltava od toku Světlá po ústí do toku Vltava	11389000		
HVL_0070	HV007	Vltava od toku Studená Vltava po vzdutí nádrže Lipno I	11398000	106011150001	
HVL_0080	HV008	Jezerní potok od pramene po vzdutí nádrže Lipno I	11401000		
HVL_2190	HV009	Olšina od pramene po vzdutí nádrže Olšina	106011150001		
HVL_0095_J	HV010	Nádrž Olšina na toku Olšina	106011150001		
HVL_2090	HV011	Olšina od hráze nádrže Olšina po vzdutí nádrže Lipno I	106011150001		
HVL_2080	HV012	Pravostranné přítoky nádrže Lipno I - Rothovský potok, Černá stoka, Ježová, Pestřice	106011150001		
HVL_0105_J	HV013	Nádrž Lipno I na toku Vltava	106011150001		
HVL_0110	HV014	Vltava od hráze nádrže Lipno I po tok Větší Vltavice	11458000		
HVL_0120	HV015	Větší Vltavice od státní hranice po ústí do toku Vltava	11469000	11468000	11463000
HVL_0130	HV016	Strážný potok od pramene po ústí do toku Vltava	11488000		
HVL_0140	HV017	Vltava od Větší Vltavice po tok Polečnice (Kájovský potok)	11491000		
HVL_0150	HV018	Polečnice (Kájovský potok) od pramene po Chvalšinský potok	11504000		
HVL_0160	HV019	Chvalšinský potok od pramene po tok Polečnice (Kájovský potok)	11515000		
HVL_0170	HV020	Polečnice (Kájovský potok) od toku Chvalšinský potok po ústí do toku Vltava	11518000		
HVL_0180	HV021	Jílecký potok od pramene po ústí do toku Vltava	11524000		
HVL_0190	HV022	Kremžský potok od pramene po ústí do toku Vltava	11542000		
HVL_0200	HV023	Třebonínský potok od pramene po ústí do toku Vltava	11546000		
HVL_0210	HV024	Vltava od Polečnice po tok Malše	11549000		
HVL_0220	HV025	Malše od státní hranice po Leopoldschlag Markt	11554000		
HVL_0230	HV026	Malše od Leopoldschlag Markt po soutok s tokem Tichá	11556000	11562000	
HVL_0240	HV027	Malše od toku Tichá po tok Kamenice	11562000		
HVL_0250	HV028	Kamenice od pramene po ústí do Malše	11563000		
HVL_0260	HV029	Malše od Kamenice po tok Černá	11572000		
HVL_0270	HV030	Pohořský potok od pramene po ústí do toku Černá	11578000		

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
HVL_0280	HV031	Černá od státní hranice po ústí do toku Malše	11581000	11577000	
HVL_0290	HV032	Malše od toku Černá po vzdutí nádrže Římov	11584000		
HVL_0305_J	HV033	Nádrž Římov na toku Malše	106020390008		
HVL_0310	HV034	Malše od hráze nádrže Římov po tok Stropnice	11588001	106020390008	
HVL_0320	HV035	Stropnice od pramene po Veveršský potok	11591000		
HVL_0330	HV036	Veveršský potok od pramene po ústí do Stropnice	11594000		
HVL_0340	HV037	Stropnice od toku Veveršský potok po Žárský potok	11621000		
HVL_0350	HV038	Svinenský potok od pramene po ústí do Stropnice	11618000		
HVL_0360	HV039	Stropnice od toku Žárský potok po ústí do Malše	11621000		
HVL_0370	HV040	Malše od Stropnice po ústí do toku Vltava	11629000		
HVL_0380	HV041	Dehtářský potok od pramene po vzdutí rybníka Dehtář	106030130001		
HVL_0395_J	HV042	Rybník Dehtář na toku Dehtářský potok	106030130001		
HVL_0400	HV043	Dehtářský potok od hráze rybníka Dehtář po ústí do toku Vltava	11636000		
HVL_0410	HV044	Bezdrevský potok od pramene po Olešník (Svatopluk)	11651030		
HVL_0420	HV045	Olešník (Svatopluk) od pramene po ústí do toku Bezdrevský potok	11651060		
HVL_0430	HV046	Bezdrevský potok od toku Olešník (Svatopluk) po vzdutí rybníka Bezdrev	11652000		
HVL_0445_J	HV047	Rybník Bezdrev na toku Bezdrevský potok	106030490004		
HVL_0450	HV048	Kyselá voda od pramene po ústí do toku Vltava	11666000		
HVL_0460	HV049	Vltava od Malše po vzdutí nádrže Hněvkovice včetně Bezdrevského potoka od hráze rybníka Bezdrev po ústí do toku Vltava	11669000	11658001	
HVL_0475_J	HV050	Nádrž Hněvkovice na toku Vltava	106030760005		
HVL_3030	HV051	Vltava od hráze nádrže Hněvkovice po vzdutí nádrže Kořensko	11689000		
HVL_1530	HV052	Lužnice - pramenný úsek od státní hranice po státní hranici	11692000		
HVL_0490	HV053	Lužnice - hraniční úsek v oblasti České Velenice - Gmünd	11693001		
HVL_0500	HV054	Tuší (Hrdlořežský potok) od pramene po ústí do Lužnice	11706000		
HVL_0510	HV055	Dračice od pramene po státní hranici	11710000		
HVL_0520	HV056	Dračice od státní hranice po ústí do Lužnice	11712000		
HVL_0530	HV057	Lužnice od státní hranice po Koštěnický (Kačležský) potok	11716000		
HVL_2540	HV058	Koštěnický (Kačležský) potok od pramene po vzdutí rybníka Kačležský	11725000		
HVL_0545_J	HV059	Rybník Kačležský na toku Koštěnický (Kačležský) potok	11725000		
HVL_2640	HV060	Koštěnický (Kačležský) potok od hráze rybníka Kačležský po vzdutí rybníka	11725000		

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
		Staňkovský			
HVL_0555_J	HV061	Rybník Staňkovský na toku Koštěnický (Kačležský) potok	107020260009		
HVL_0560	HV062	Vodoteč I od státní hranice po soutok s tokem Koštěnický (Kačležský) potok	11726000	107020280007	
HVL_0570	HV063	Koštěnický (Kačležský) potok od hráze rybníka Staňkovský po ústí do Lužnice	11728000	107020280007	107020260009
HVL_0580	HV064	Lužnice od toku Koštěnický (Kačležský) potok po vzdutí rybníka Rožmberk	11730000	11809000	
HVL_0590	HV065	Spolský potok od pramene po vzdutí rybníka Svět	11730120		
HVL_0605_J	HV066	Rybník Svět na toku Spolský potok	107020430006		
HVL_0610	HV067	Prostřední stoka od počátku po vzdutí rybníka Rožmberk, včetně toku Spolský potok od hráze rybníka Svět a toku Opatovická stoka od hráze rybníka Opatovický	11730150		
HVL_0620	HV068	Káňovský potok od pramene po vzdutí rybníka Káňov	11730171		
HVL_0625_J	HV069	Rybník Káňov na toku Káňovský potok	11730171		
HVL_0635_J	HV070	Rybník Rožmberk na toku Lužnice	107020720002		
HVL_0640	HV071	Miletínský potok od pramene po vzdutí rybníka Dvořiště	11737000		
HVL_0646_J	HV072	Rybník Dvořiště na toku Miletínský potok	11737000		
HVL_2650	HV073	Ponědražský potok od pramene po vzdutí rybníka Záblatský	11742000		
HVL_0655_J	HV074	Rybník Záblatský na toku Ponědražský potok	11742000		
HVL_2750	HV075	Ponědražský potok od hráze rybníka Záblatský po ústí do Lužnice	11742000		
HVL_2670	HV076	Bukovský potok od pramene po vzdutí rybníka Horusický	11751000		
HVL_0676_J	HV077	Rybník Horusický na toku Bukovský potok	11751000		
HVL_0660	HV078	Zlatá stoka	11750000		
HVL_0680	HV079	Lužnice od hráze rybníka Rožmberk po tok Nežárka, včetně toku Miletínský potok od toku Zlatá Stoka	11754000	11737000	
HVL_0690	HV080	Kamenice od pramene po tok Žirovnice	11766050		
HVL_0700	HV081	Žirovnice od pramene po Počátecký potok	11769000		
HVL_0710	HV082	Počátecký potok od pramene po ústí do Žirovnice	11770000		
HVL_0730	HV083	Žirovnice od toku Počátecký potok po ústí do toku Nežárka a Nežárka od toku Žirovnice po Hamerský potok	11780000		
HVL_0720	HV084	Radouňský potok od pramene po ústí do toku Nežárka	11777000		
HVL_0740	HV085	Hamerský potok od pramene po Studenský potok	11783000		
HVL_0750	HV086	Studenský potok od pramene po ústí do toku Hamerský potok	11784000		
HVL_0790	HV087	Olešná od pramene po ústí do toku Hamerský potok	11796000		

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
HVL_2800	HV088	Hamerský potok od toku Studenský potok po ústí do toku Nežárka	11797000	107030440001	107030420037
HVL_0810	HV089	Lásenice od pramene po ústí do toku Nežárka	11803000		
HVL_0820	HV090	Nová Řeka od Lužnice po ústí do toku Nežárka	11809000		
HVL_2830	HV091	Holenský potok od pramene po vzdutí rybníka Holná	11813000		
HVL_0835_J	HV092	Rybník Holná na toku Holenský potok	11813000		
HVL_2930	HV093	Holenský potok od hráze rybníka Holná po ústí do toku Nežárka	11813000		
HVL_0840	HV094	Řečice od pramene po ústí do toku Nežárka	11817000		
HVL_0850	HV095	Nežárka od toku Hamerský potok po ústí do Lužnice	11822010		
HVL_0860	HV096	Bechyňský potok od pramene po ústí do Lužnice	11827000		
HVL_0870	HV097	Doňovský potok od pramene po ústí do Lužnice	11829000		
HVL_0880	HV098	Dírenský potok od pramene po ústí do Lužnice	11845000		
HVL_0890	HV099	Černovický potok od pramene po ústí do Lužnice	11859000		
HVL_0900	HV100	Borecký potok od pramene po ústí do Lužnice	11865000		
HVL_0910	HV101	Maršovský potok od pramene po ústí do Lužnice	11869000		
HVL_0920	HV102	Chotovinský potok od pramene po Chýnovský potok	11875000		
HVL_0930	HV103	Turovecký potok od pramene po ústí do toku Chotovinský potok	11884000		
HVL_0940	HV104	Chotovinský potok od toku Chýnovský potok po ústí do Lužnice	11885000		
HVL_0950	HV105	Lužnice od toku Nežárka po Košínský potok	11886000		
HVL_0960	HV106	Košínský potok od pramene po ústí do Lužnice	11895000		
HVL_0970	HV107	Smutná od pramene po Milevský potok	11921000		
HVL_0980	HV108	Milevský potok od pramene po ústí do toku Smutná	11926000		
HVL_0990	HV109	Smutná od toku Milevský potok po ústí do Lužnice	11931000		
HVL_1000	HV110	Židova strouha od pramene po ústí do Lužnice	11935000		
HVL_1020	HV111	Bílinský potok od pramene po ústí do toku Lužnice	11937000		
HVL_1010	HV112	Lužnice od toku Košínský potok po vzdutí nádrže Kořensko	11938000		
HVL_1035_J	HV113	Nádrž Kořensko na toku Vltava	107050010002	11689000	
HVL_1040	HV114	Hrejkovický potok od pramene po vzdutí nádrže Orlík I	11959000		
HVL_1055_J	HV115	Nádrž Orlík I na toku Vltava	1080500900021		
HVL_1060	HV116	Vydra od pramene po Roklanský potok	11969000		
HVL_1070	HV117	Roklanský potok od pramene po Javoří potok	11972000		
HVL_1080	HV118	Javoří potok od státní hranice po ústí do	11975000		

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
		toku Roklanský potok			
HVL_1090	HV119	Roklanský potok od toku Javoří potok po ústí do toku Vydra	11976000		
HVL_1100	HV120	Hamerský potok od pramene po ústí do toku Vydra	11979000		
HVL_1110	HV121	Vydra od toku Roklanský potok po ústí do toku Otava	11982000		
HVL_1120	HV122	Křemelná od pramene po Slatinný potok	11983000		
HVL_1130	HV123	Slatinný potok od pramene po ústí do toku Křemelná	11986000		
HVL_1140	HV124	Prášilský potok od pramene po ústí do toku Křemelná	11994000		
HVL_1150	HV125	Křemelná od toku Slatinný potok po ústí do toku Otava	12001000		
HVL_1160	HV126	Losenice od pramene po ústí do toku Otava	12009000		
HVL_1170	HV127	Otava od toku Vydra po tok Volšovka	12020000		
HVL_1180	HV128	Volšovka od pramene po ústí do toku Otava	12027000		
HVL_1190	HV129	Ostružná od pramene po ústí do toku Otava	12043000		
HVL_1200	HV130	Nezdický potok od pramene po ústí do toku Otava	12057000		
HVL_1210	HV131	Černíčský potok od pramene po ústí do toku Otava	12065000		
HVL_1220	HV132	Mlýnský potok od pramene po ústí do náhonu z Otavy	12073000		
HVL_1230	HV133	Březový potok od pramene po ústí do toku Otava	12088000		
HVL_1240	HV134	Novosedelský potok od pramene po ústí do toku Otava	12098000		
HVL_1250	HV135	Otava od toku Volšovka po tok Volyňka	12105000		
HVL_1260	HV136	Volyňka od pramene po tok Spůlka	12114000		
HVL_1270	HV137	Spůlka od pramene po ústí do toku Volyňka	12125000		
HVL_1280	HV138	Peklov od pramene po ústí do toku Volyňka	12145000		
HVL_1290	HV139	Volyňka od toku Spůlka po ústí do toku Otava	12150000		
HVL_1300	HV140	Řepický potok od pramene po ústí do toku Otava	12154000		
HVL_1310	HV141	Vítkovský potok od pramene po ústí do toku Otava	12171000		
HVL_1320	HV142	Brložský potok od pramene po ústí do toku Otava	12185000		
HVL_2510	HV143	Otava od toku Volyňka po tok Blanice	12285000		
HVL_1330	HV144	Blanice od pramene po vzdutí nádrže Husinec	12215000		
HVL_1350	HV145	Blanice od vzdutí nádrže Husinec po Dubský potok	108030270001	12229000	12215000
HVL_1360	HV146	Dubský potok od pramene po ústí do Blanice	12238000		
HVL_1370	HV147	Zlatý potok od pramene po ústí do Blanice	12246000		
HVL_1380	HV148	Blanice od toku Dubský potok po Radomilický potok	12280040		

ID VÚ	Pracovní číslo VÚ	Název VÚ	ID VÚ POP		
HVL_1390	HV149	Radomilický potok od pramene po ústí do Blanice	12270000		
HVL_1400	HV150	Blanice od toku Radomilický potok po ústí do toku Otava	12280040		
HVL_2410	HV151	Otava od Blanice po vzdutí nádrže Orlík II	1080500900022	12285000	
HVL_1420	HV152	Lomnice od pramene po Hradištský potok	12296000		
HVL_1430	HV153	Hradištský potok od pramene po ústí do Lomnice	12299000		
HVL_1440	HV154	Závišinský potok od pramene po ústí do Lomnice	12309000		
HVL_1450	HV155	Mračovský potok od pramene po ústí do Lomnice	12313000		
HVL_1460	HV156	Kostratecký potok od pramene po ústí do Lomnice	12321000		
HVL_1480	HV157	Skalice od pramene po Bezděkovský potok	12341000		
HVL_1490	HV158	Skalice od toku Bezděkovský potok po Hrádecký (Ostrovský) potok	12341000		
HVL_1500	HV159	Hrádecký (Ostrovský) potok od pramene po ústí do Skalice	12350000		
HVL_1510	HV160	Skalice od toku Hrádecký (Ostrovský) potok po ústí do Lomnice	12357000		
HVL_1470	HV161	Lomnice od toku Hradištský potok po vzdutí nádrže Orlík II	12326000		
HVL_1525_J	HV162	Nádrž Orlík II na toku Otava	1080500900022		

U útvarů podzemních vod nedošlo ke změnám vymezení, pouze útvar 63203 Krystalinikum v povodí Střední Vltavy - Mezipovodí Vltavy od soutoku s Vápenickým potokem po Slapy byl přerazen z oblasti povodí Horní Vltavy do dílčího povodí Dolní Vltavy.

2.2. Přehled realizovaných a plánovaných opatření u útvarů se zvláštními cíli ochrany vod

V 1. plánovacím cyklu byl navržen program opatření k dosažení cílů ochrany vod. Na základě odhadu dopadu realizace těchto opatření na stav vodních útvarů (kap. E) byly vymezeny vodní útvary se zvláštními cíli ochrany vod – jedná se o vodní útvary, u kterých se nepředpokládalo dosažení dobrého stavu do roku 2015 a byly pro ně tedy stanoveny zvláštní cíle (výjimky). Stav opatření je k 31.12.2012. Opatření probíhající budou vesměs realizována do konce roku 2015.

Tab. 2.2.1 – Souhrnné informace o stavu opatření z 1. plánovacího cyklu u útvarů se zvláštními cíli

Opatření zrealizovaná		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0460	HV100003	Hluboká nad Vltavou - rekonstrukce a dostavba kanalizace, rekonstrukce ČOV
HVL_0690	HV100007	Kamenice nad Lipou - intenzifikace ČOV, dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_0840	HV100008	Kardašova Řečice - intenzifikace ČOV, dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_2510	HV100014	Strakonice - intenzifikace ČOV a rekonstrukce kanalizace
HVL_0635_J	HV100015	Třeboň - rekonstrukce ČOV a dostavba kanalizace
HVL_1290	HV100020	Volyně - rekonstrukce a dostavba kanalizace
HVL_0110	HV100021	Vyšší Brod - dostavba kanalizace
HVL_0710	HV100022	Počátky - intenzifikace ČOV a dostavba kanalizace

Opatření zrealizovaná		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0730	HV100023	Žirovnice - rekonstrukce ČOV a kanalizace, dostavba kanalizace
HVL_1010	HV100025	Tábor - náprava stavu kanalizační soustavy aglomerace Tábořsko
HVL_0750	HV100028	Studená - intenzifikace ČOV a dostavba kanalizace
HVL_1380	HV100029	Vodňany - dostavba kanalizace
HVL_0410	HV100030	Netolice - dostavba kanalizace
HVL_0110	HV100031	Loučovice - intenzifikace ČOV a rekonstrukce kanalizace
HVL_0940	HV100038	Tábor - Zárybnická Lhota
HVL_1010	HV100042	Bechyně - Zářečí - dostavba kanalizace a napojení na ČOV
HVL_1010	HV100043	Bechyně - dostavba kanalizace v okrajových částech
HVL_0370	HV100080	Zborov - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0450	HV100083	Rudolfov - rekonstrukce kanalizace
HVL_0210	HV100085	Včelná - posílení kanalizačních sběračů a výstavba retenční nádrže
HVL_0370	HV100086	Doubravice - rekonstrukce a výstavba oddílné kanalizace, rekonstrukce ČOV
HVL_1400	HV100087	Heřmaň - výstavba ČOV, rekonstrukce kanalizace
HVL_0445_J	HV100089	Mydlovary - rekonstrukce kanalizace, výstavba ČOV
HVL_0380	HV100091	Vrábče - výstavba ČOV a kanalizace
HVL_0445_J	HV100093	Dasný - výstavba ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace
HVL_0420	HV100094	Olešník - výstavba kanalizace
HVL_0445_J	HV100096	Píštín - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_1370	HV110049	Zprůtočnění odst. ramene Zlatý potok
63201	HV150003	SEZ - NAREX Bystřice s.r.o.
21600	HV150005	SEZ - Motor Jikov, skládka Suchomel
21600	HV150006	SEZ - MOTOCO, a.s.
21600	HV150008	SEZ - Kovošrot a.s. Č. Budějovice
63201	HV150018	SEZ - Kovošrot a.s. Písek
HVL_2190	HV200001	VD Lipno - zvýšení retence opatřením v nádrži
HVL_0210	HV200002	Vltava, Český Krumlov - úprava koryta a prohrábka Vltavy v ř.km 281,514 - 282,432 a 282,517 - 282,772
HVL_0950	HV200005	Protipovodňová ochrana Soběslavi
HVL_0460	HV200006	České Budějovice - Vltava, Jiráskovo nábřeží
HVL_0950	HV200009	Dráčov - protipovodňová opatření v obci Dráčov
HVL_1470	HV200011	Protipovodňová opatření města Blatná
HVL_0590	HV200013	Protipovodňová ochrana obce Libín
HVL_1250	HV200015	Protipovodňová ochrana města Strakonice
HVL_0350	HV200016	Protipovodňová zabezpečení na říčce Černé
HVL_1010	HV200018	Protipovodňová opatření Bechyně - Zářečí

Opatření probíhající		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1010	HV100001	Bechyně - zkapacitnění kanalizace, obnova sítí
HVL_0105_J	HV100004	Horní Planá - dostavba kanalizace
HVL_0850	HV100006	Jindřichův Hradec - dostavba kanalizace

Opatření probíhající		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0640	HV100009	Lišov - rekonstrukce a dostavba kanalizace, úprava ČOV
HVL_0980	HV100010	Milevsko - rekonstrukce kanalizace
HVL_2640	HV100011	Nová Bystřice - dostavba kanalizace, intenzifikace ČOV
HVL_0140	HV100017	Větrň - dostavba kanalizace
HVL_1480	HV100024	Rožmitál pod Třemšínem - dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_0460	HV100026	České Budějovice - rekonstrukce a dostavba kanalizace
HVL_0210	HV100027	Český Krumlov - dostavba kanalizace
HVL_1250	HV100032	Sušice - dostavba kanalizace
HVL_1230	HV100033	Horažďovice - dostavba kanalizace
HVL_1350	HV100034	Prachovice - dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_1010	HV100035	Tábor Klokoty - rekonstrukce ČOV
HVL_0190	HV100041	Křemže - intenzifikace ČOV
HVL_1010	HV100047	Sudoměřice u Bechyně - dostavba kanalizace, nová ČOV
-	HV100059	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění
-	HV100060	Opatření k aplikaci principu "Znečišťovatel platí"
HVL_0960	HV100061	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody
HVL_0180	HV100062	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů
HVL_0950	HV100066	Tábor - intenzifikace AČOV
HVL_0110	HV100067	Revitalizace vodních toků
HVL_0340	HV100068	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2000 obyvatel
HVL_0445_J	HV100076	Radošovice - rekonstrukce kanalizace
HVL_0370	HV100078	Doudleby - dostavba kanalizace a čistírny odpadních vod
63202	HV100104	SEZ
HVL_0320	HV110001	Revitalizace Šejby tok a přítok
HVL_0320	HV110010	Revitalizace Váčekového potoka
HVL_0140	HV110016	Revitalizace Rybnického potoka
HVL_0140	HV110026	Revitalizace Jenínského potoka
HVL_0160	HV110045	Revitalizace Chvalšinského potoka
HVL_0030	HV110046	Revitalizace Volarského potoka
HVL_1380	HV110048	Zprůtočnění ramene Blanice Pražák
HVL_0340	HV110051	Revitalizace Stropnice
HVL_0740	HV110055	Revitalizace Hamerského potoka
HVL_1480	HV110086	Zprůchodnění stupně Zadní Poříčí řkm 35,1
HVL_1480	HV110087	Zprůchodnění stupně Zadní Poříčí řkm 34,8
HVL_1480	HV110088	Zprůchodnění stupně Nový mlýn řkm 32,5
HVL_1480	HV110089	Zprůchodnění stupně Březnice nad koupalištěm řkm 32,2
HVL_1480	HV110090	Zprůchodnění stupně Březnice pod koupalištěm řkm 31,5
HVL_1480	HV110091	Povodňový a migrační obtok stupně Březnice jez v zámeckém parku řkm 30,6
HVL_1480	HV110092	Revitalizace Skalice Březnice (dolní okraj města)
21600	HV150004	SEZ - JČP a.s. České Budějovice
63101	HV150015	SEZ - Luby - sklad pesticidů Rychtaříkovi
12110	HV150021	SEZ - Jihočeské dřevařské závody, a.s.
HVL_0680	HV200004	Protipovodňová ochrana Veselí nad Lužnicí

Opatření probíhající		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0960	HV200014	Tábor - Lužnice, komplex protipovodňových opatření
HVL_0950	HV200017	Protipovodňová ochrana města Planá nad Lužnicí
HVL_0350	HV200019	Protipovodňová opatření na Svinenském potoce
HVL_1350	HV200130	VD Husinec - rekonstrukce koruny hráze

Opatření nerealizovaná		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1490	HV100002	Březnice - rekonstrukce a výstavba kanalizace
HVL_1260	HV100018	Vimperk - zvýšení kapacity ČOV, dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_0960	HV100036	Tábor Stoklasná Lhota - vybudování kanalizace
HVL_0940	HV100037	Tábor - Hlinice - Záluží - vybudování kanalizace a intenzifikace ČOV
HVL_1350	HV100039	Husinec - intenzifikace ČOV
HVL_1360	HV100040	Strunkovice nad Blanicí - intenzifikace ČOV
HVL_1010	HV100044	Bechyně - Hvoždany - kanalizace a ČOV
HVL_1010	HV100045	Bechyně - Senožaty - kanalizace a ČOV
HVL_1010	HV100046	Bechyně - Lišky - odkanalizování a výstavba ČOV
HVL_1500	HV100048	Lazsko - intenzifikace ČOV, rekonstrukce kanalizace
HVL_0260	HV100071	Kaplice - odbahnění stabilizačních nádrží na ČOV Kaplice
HVL_0180	HV100072	Velešín - intenzifikace ČOV a rekonstrukce nadstandartního čerpání
HVL_0655_J	HV100077	Ševětín - rekonstrukce kanalizace
HVL_0590	HV100081	Zaliny - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0590	HV100082	Ohrazení - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0380	HV100084	Záboří - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0380	HV100088	Lipí - výstavba ČOV
HVL_0370	HV100090	Roudné - výstavba ČOV a kanalizace
HVL_0450	HV100092	Úsilné - rekonstrukce části kanalizačního sběrače
HVL_0370	HV100095	Plav - rekonstrukce kanalizačního řadu, výstavba oddílné kanalizace na dešťovou vodu
HVL_0410	HV100097	Hlavatce - výstavba ČOV
HVL_0240	HV110005	Revitalizace Mladoňovský potok
HVL_0250	HV110006	Revitalizace Bukovsko
HVL_0240	HV110011	Revitalizace Vracov
HVL_0320	HV110012	Revitalizace Světlí
HVL_0320	HV110013	Revitalizace Horní Stropnice tok A
HVL_0320	HV110014	Revitalizace Horní Stropnice tok K10
HVL_0140	HV110017	Revitalizace v povodí Rožmitálského potoka
HVL_0190	HV110018	Revitalizace Chmelenského potoka
HVL_0105_J	HV110019	Revitalizace přítoku nádrže Lipno (Bělá)
HVL_0070	HV110020	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí
HVL_0070	HV110021	Revitalizace potoka Korunáč
HVL_0070	HV110022	Revitalizace Starého potoka
HVL_0105_J	HV110023	Revitalizace Želnavského potoka

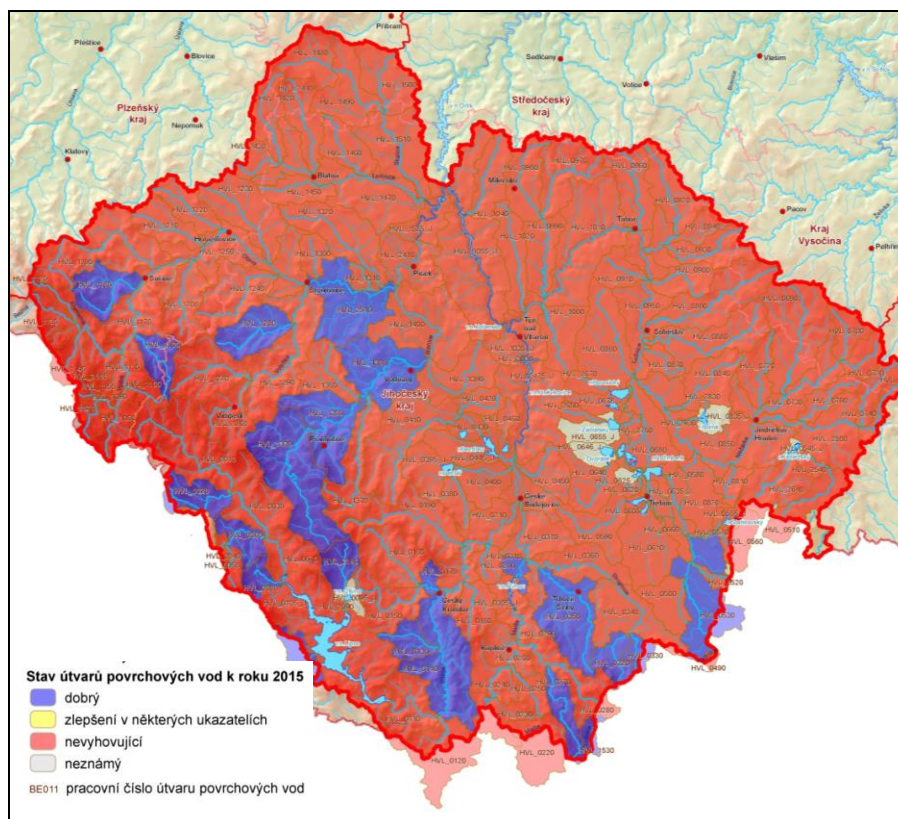
Opatření nerealizovaná		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0070	HV110024	Revitalizace přítoku Vltavy
HVL_0080	HV110025	Revitalizace HOZ Želnavy LBP 08/3
HVL_0190	HV110027	Revitalizace Olešnice
HVL_0105_J	HV110028	Revitalizace Náhlavského potoka
HVL_0190	HV110029	Revitalizace Lhoteckého potoka
HVL_0160	HV110030	Revitalizace Jánského potoka, úsek 1 a 2
HVL_0190	HV110031	Revitalizace Střemilského potoka
HVL_0105_J	HV110032	Revitalizace Novopeckého potoka
HVL_0070	HV110035	Revitalizace Uhlíkovského potoka
HVL_0140	HV110036	Revitalizace v povodí Rožmitálského potoka - Sedlíkovský p
HVL_0070	HV110037	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí C
HVL_0070	HV110038	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí D4
HVL_0070	HV110039	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí E
HVL_0070	HV110040	Revitalizace HOZ Pěkná Záhvozdí E1
HVL_0105_J	HV110041	Revitalizace přítoku Želnavského potoka
HVL_0105_J	HV110042	Revitalizace HOZ Želnavy PBP 08/1
HVL_0105_J	HV110043	Revitalizace HOZ Želnavy PBP
HVL_0070	HV110044	Revitalizace HOZ Želnavy LBP 01
HVL_0190	HV110050	Revitalizace Křemžského potoka
HVL_0370	HV110052	Revitalizace Malše
HVL_0400	HV110053	Revitalizace Dehtářského potoka
HVL_0680	HV110054	Revitalizace Lužnice
HVL_1380	HV110057	Revitalizace Blanice
HVL_2510	HV110058	Revitalizace Otavy
HVL_0690	HV110059	Revitalizace HOZ Vlčetínek
HVL_0730	HV110060	Revitalizace VT Brodek
HVL_0510	HV110061	Revitalizace HOZ Nová Bystřice
HVL_0646_J	HV110062	Revitalizace povodí Hůreckého potoka
HVL_0850	HV110063	Revitalizace povodí Bukovského potoka
HVL_0850	HV110064	Revitalizace VT a HOZ Hatín
HVL_0530	HV110065	Revitalizace VT Purkrabská stoka
HVL_0500	HV110066	Revitalizace VT Tuš
HVL_0646_J	HV110067	Revitalizace VT Miletínský potok
HVL_1055_J	HV110069	Revitalizace Jetětický potok
HVL_1055_J	HV110070	Revitalizace Slabčický potok
HVL_2510	HV110071	Revitalizace Mehelnický potok
HVL_1480	HV110072	Revitalizace Nový potok
HVL_1470	HV110073	Revitalizace VT Stražovice
HVL_1360	HV110074	Revitalizace Bušanovický potok
HVL_1360	HV110075	Revitalizace Černý potok
HVL_1360	HV110076	Revitalizace Podhorský potok
HVL_1360	HV110077	Revitalizace Tvrzický potok
HVL_1360	HV110078	Revitalizace Dubský potok
HVL_1360	HV110079	Revitalizace Čepřovického potoka

Opatření nerealizovaná		
ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1360	HV110080	Revitalizace přítoků Dubského potoka
HVL_1380	HV110082	Revitalizace Měkyneckého potoka
HVL_1380	HV110083	Revitalizace Bavorovského potoka a Tourovského potoka
HVL_1380	HV110084	Revitalizace -Bavorov - Hájek
HVL_1290	HV110085	Revitalizace Radhostického potoka a pravostranného přítoku od Straňovic
HVL_1220	HV110095	Revitalizace Mlýnský potok
HVL_1220	HV110096	Revitalizace Velenovský potok
HVL_1290	HV110097	Revitalizace Smiradický potok
HVL_1290	HV110098	Revitalizace Radomyšlský potok
HVL_2510	HV110099	Revitalizace Nebřehovice
HVL_1290	HV110100	Revitalizace Volyně
HVL_1010	HV110101	Revitalizace potoka Olší
HVL_0920	HV110102	Revitalizace Chotovinského potoka
HVL_0940	HV110103	Revitalizace Velmovického potoka
HVL_0920	HV110104	Revitalizace Ratibořského potoka
HVL_0980	HV110105	Revitalizace Líšnického potoka
HVL_0990	HV110106	Revitalizace v povodí Kolišovského potoka
HVL_0920	HV110107	Revitalizace Ratibořického potoka
21600	HV150007	SEZ - Akra a.s. České Budějovice
63102	HV150009	SEZ - Pínskrův Dvůr u Českého Krumlova
63101	HV150010	SEZ - Písečná - Chelčice
63201	HV150011	SEZ - U Dekory Chýnov u Tábora
63101	HV150014	SEZ - Benzina a.s. - DS Točnick
63101	HV150019	SEZ - Leptáč (Prachatice)
63201	HV150025	SEZ - Ctiboř u Vlašimi
21600	HV100073	SEZ - MAPE Mydlovary
63201	HV150001	SEZ - ČS PHM Bechyně
63201	HV150002	SEZ - Bukovany
63101	HV150016	SEZ - Čertova Stěna - Loučovice
63201	HV150017	SEZ - Pod stanicí ČSD - Vlastec
63101	HV150020	SEZ - Sběrna Prachatice
12300	HV150022	SEZ - ČZ Strakonice
63201	HV150024	SEZ - Vítkov u Štěkné
HVL_0170	HV200003	Polečnice, Český Krumlov - úprava koryta v ř.km 0,1 - 2,52
HVL_0370	HV200010	Protipovodňová opatření na Malši v Českých Budějovicích
HVL_0590	HV200020	Ledenice - retenční nádrž Hradský
HVL_1250	HV200007	Otava, Horažďovice - zkapacitnění jezu Mrskoš

Zdroj: Povodí Vltavy, státní podnik

2.3. Vyhodnocení pokroku při dosahování cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

Pro vyhodnocení pokroku při dosahování cílů ochrany vod jako složky životního prostředí byl proveden odhad dopadu realizovaných opatření k roku 2015. Do odhadu byla zahrnuta opatření realizovaná do konce roku 2012, případně do konce roku 2015, pokud k tomuto datu budou dokončena a mohou ovlivnit stav vod.



Obr. 2.3.1 – Dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

2.4. Neprovedená opatření z plánu oblastí povodí s vysvětlením důvodů

V tabulce jsou uvedena opatření zařazená do programu i opatření ostatní.

Tab. 2.4.1 – Seznam neprovedených opatření z POP

ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1490	HV100002	Březnice - rekonstrukce a výstavba kanalizace
HVL_1260	HV100018	Vimperk - zvýšení kapacity ČOV, dostavba a rekonstrukce kanalizace
HVL_0960	HV100036	Tábor Stoklasná Lhota - vybudování kanalizace
HVL_0940	HV100037	Tábor - Hlinice - Záluží - vybudování kanalizace a intenzifikace ČOV
HVL_1350	HV100039	Husinec - intenzifikace ČOV
HVL_1360	HV100040	Strunkovice nad Blanicí - intenzifikace ČOV
HVL_1010	HV100044	Bechyně - Hvožďany - kanalizace a ČOV
HVL_1010	HV100045	Bechyně - Senožaty - kanalizace a ČOV
HVL_1010	HV100046	Bechyně - Lišky - odkanalizování a výstavba ČOV

ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1500	HV100048	Lazsko - intenzifikace ČOV, rekonstrukce kanalizace
HVL_0260	HV100071	Kaplice - odbahnění stabilizačních nádrží na ČOV Kaplice
HVL_0180	HV100072	Velešín - intenzifikace ČOV a rekonstrukce nadstandartního čerpání
HVL_0655_J	HV100077	Ševětín - rekonstrukce kanalizace
HVL_0590	HV100081	Zaliny - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0590	HV100082	Ohrazení - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0380	HV100084	Záboří - výstavba kanalizace a ČOV
HVL_0380	HV100088	Lipí - výstavba ČOV
HVL_0370	HV100090	Roudné - výstavba ČOV a kanalizace
HVL_0450	HV100092	Úsilné - rekonstrukce části kanalizačního sběrače
HVL_0370	HV100095	Plav - rekonstrukce kanalizačního řadu, výstavba oddílné kanalizace na dešťovou vodu
HVL_0410	HV100097	Hlavatce - výstavba ČOV
HVL_0240	HV110005	Revitalizace Mladoňovský potok
HVL_0250	HV110006	Revitalizace Bukovsko
HVL_0280	HV110008	Revitalizace Černé Údolí
HVL_0280	HV110009	Revitalizace Velký Jindřichov
HVL_0240	HV110011	Revitalizace Vracov
HVL_0320	HV110012	Revitalizace Světlí
HVL_0320	HV110013	Revitalizace Horní Stropnice tok A
HVL_0320	HV110014	Revitalizace Horní Stropnice tok K10
HVL_0140	HV110017	Revitalizace v povodí Rožmitálského potoka
HVL_0190	HV110018	Revitalizace Chmelenského potoka
HVL_0105_J	HV110019	Revitalizace přítoku nádrže Lipno (Bělá)
HVL_0070	HV110020	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí
HVL_0070	HV110021	Revitalizace potoka Korunáč
HVL_0070	HV110022	Revitalizace Starého potoka
HVL_0105_J	HV110023	Revitalizace Želnavského potoka
HVL_0070	HV110024	Revitalizace přítoku Vltavy
HVL_0080	HV110025	Revitalizace HOZ Želna LBP 08/3
HVL_0190	HV110027	Revitalizace Olešnice
HVL_0105_J	HV110028	Revitalizace Náhlavského potoka
HVL_0190	HV110029	Revitalizace Lhoteckého potoka
HVL_0160	HV110030	Revitalizace Jánského potoka, úsek 1 a 2
HVL_0190	HV110031	Revitalizace Střemilského potoka
HVL_0105_J	HV110032	Revitalizace Novopeckého potoka
HVL_0010	HV110033	Revitalizace Hučícího potoka
HVL_0010	HV110034	Revitalizace Zelenohorského potoka
HVL_0070	HV110035	Revitalizace Uhlíkovského potoka
HVL_0140	HV110036	Revitalizace v povodí Rožmitálského potoka - Sedlíkovský p
HVL_0070	HV110037	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí C
HVL_0070	HV110038	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí D4
HVL_0070	HV110039	Revitalizace HOZ Pěkná - Záhvozdí E
HVL_0070	HV110040	Revitalizace HOZ Pěkná Záhvozdí E1

ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_0105_J	HV110041	Revitalizace přítoku Želnavského potoka
HVL_0105_J	HV110042	Revitalizace HOZ Želnavy PBP 08/1
HVL_0105_J	HV110043	Revitalizace HOZ Želnavy PBP
HVL_0070	HV110044	Revitalizace HOZ Želnavy LBP 01
HVL_0190	HV110050	Revitalizace Křemžského potoka
HVL_0370	HV110052	Revitalizace Malše
HVL_0400	HV110053	Revitalizace Dehtářského potoka
HVL_0680	HV110054	Revitalizace Lužnice
HVL_1380	HV110057	Revitalizace Blanice
HVL_2510	HV110058	Revitalizace Otavy
HVL_0690	HV110059	Revitalizace HOZ Vlčetínce
HVL_0730	HV110060	Revitalizace VT Brodek
HVL_0510	HV110061	Revitalizace HOZ Nová Bystřice
HVL_0646_J	HV110062	Revitalizace povodí Hůreckého potoka
HVL_0850	HV110063	Revitalizace povodí Bukovského potoka
HVL_0850	HV110064	Revitalizace VT a HOZ Hatín
HVL_0530	HV110065	Revitalizace VT Purkrabská stoka
HVL_0500	HV110066	Revitalizace VT Tuš
HVL_0646_J	HV110067	Revitalizace VT Miletínský potok
HVL_1055_J	HV110069	Revitalizace Jetětický potok
HVL_1055_J	HV110070	Revitalizace Slabčický potok
HVL_2510	HV110071	Revitalizace Mehelnický potok
HVL_1480	HV110072	Revitalizace Nový potok
HVL_1470	HV110073	Revitalizace VT Stražovice
HVL_1360	HV110074	Revitalizace Bušanovický potok
HVL_1360	HV110075	Revitalizace Černý potok
HVL_1360	HV110076	Revitalizace Podhorský potok
HVL_1360	HV110077	Revitalizace Tvrzický potok
HVL_1360	HV110078	Revitalizace Dubský potok
HVL_1360	HV110079	Revitalizace Čepřovického potoka
HVL_1360	HV110080	Revitalizace přítoků Dubského potoka
HVL_1350	HV110081	Revitalizace Chlumanský potok
HVL_1380	HV110082	Revitalizace Měkyneckého potoka
HVL_1380	HV110083	Revitalizace Bavorovského potoka a Tourovského potoka
HVL_1380	HV110084	Revitalizace -Bavorov - Hájek
HVL_1290	HV110085	Revitalizace Radhostického potoka a pravostranného přítoku od Straňovic
HVL_1200	HV110093	Revitalizace Bílenický potok
HVL_1200	HV110094	Revitalizace Litovecký potok
HVL_1220	HV110095	Revitalizace Mlýnský potok
HVL_1220	HV110096	Revitalizace Velenovský potok
HVL_1290	HV110097	Revitalizace Smiradický potok
HVL_1290	HV110098	Revitalizace Radomyšlský potok
HVL_2510	HV110099	Revitalizace Nebřehovice
HVL_1290	HV110100	Revitalizace Volyně

ID VÚ	ID opatření	Název opatření
HVL_1010	HV110101	Revitalizace potoka Olší
HVL_0920	HV110102	Revitalizace Chotovinského potoka
HVL_0940	HV110103	Revitalizace Velmovického potoka
HVL_0920	HV110104	Revitalizace Ratibořského potoka
HVL_0980	HV110105	Revitalizace Líšnického potoka
HVL_0990	HV110106	Revitalizace v povodí Kolišovského potoka
HVL_0920	HV110107	Revitalizace Ratibořického potoka
21600	HV150007	SEZ - Akra a.s. České Budějovice
63102	HV150009	SEZ - Pinskrův Dvůr u Českého Krumlova
63101	HV150010	SEZ - Písečná - Chelčice
63201	HV150011	SEZ - U Dekory Chýnov u Tábora
63101	HV150014	SEZ - Benzína a.s. - DS Točnick
63101	HV150019	SEZ - Leptáč (Prachatice)
63201	HV150025	SEZ - Ctiboř u Vlašimi
21600	HV100073	SEZ - MAPE Mydlovary
63201	HV150001	SEZ - ČS PHM Bechyně
63201	HV150002	SEZ - Bukovany
63101	HV150016	SEZ - Čertova Stěna - Loučovice
63201	HV150017	SEZ - Pod stanicí ČSD - Vlastec
63101	HV150020	SEZ - Sběrna Prachatice
12300	HV150022	SEZ - ČZ Strakonice
63201	HV150024	SEZ - Vítkov u Štěkně
HVL_0170	HV200003	Polečnice, Český Krumlov - úprava koryta v ř.km 0,1 - 2,52
HVL_0370	HV200010	Protipovodňová opatření na Malši v Českých Budějovicích
HVL_0590	HV200020	Ledenice - retenční nádrž Hradský
HVL_1250	HV200007	Otava, Horažďovice - zkapacitnění jezu Mrskoš

Důvody neprovedení opatření spočívaly v oblasti ekonomické (nízká efektivita, zamítnutí dotace), u revitalizačních a protipovodňových opatření i v nedostupnosti potřebných pozemků.

U starých ekologických zátěží se většinou jedná o dlouhodobý proces, kdy za nedokončenou realizaci opatření jsou považovány i lokality, na nichž dosud probíhá postsanační monitoring.

Opatření typu B nejsou uváděna jako neprovedená, ale probíhající.

2.5. Dodatečná opatření pro dosažení cílů ochrany vod

Tab. 2.5.1 – Seznam dodatečných opatření pro dosažení cílů ochrany vod

ID opatření	Název opatření	Náklady (mil. Kč)	Typ LO	Návrh	Program opatření
HVL220001	Generel odvodnění města Trhové Sviny	2,0	A	2. plán	ne
HVL220002	Generel odvodnění města Bechyně	2,0	A	2. plán	ne
HVL220003	Generel odvodnění města Horažďovice	2,0	A	2. plán	ne
HVL220004	Generel odvodnění města Veselí nad Lužnicí	2,0	A	2. plán	ne
HVL220005	Generel odvodnění města Blatná	2,0	A	2. plán	ne
HVL220006	Generel odvodnění města Vodňany	2,0	A	2. plán	ne
HVL220007	Generel odvodnění města Soběslav	2,0	A	2. plán	ne

ID opatření	Název opatření	Náklady (mil. Kč)	Typ LO	Návrh	Program opatření
HVL220008	Generel odvodnění města Kaplice	2,0	A	2. plán	ne
HVL220009	Generel odvodnění města Sezimovo Ústí	2,0	A	2. plán	ne
HVL220010	Generel odvodnění města Vimperk	2,0	A	2. plán	ne
HVL220011	Generel odvodnění města Týn nad Vltavou	2,0	A	2. plán	ne
HVL220012	Generel odvodnění města Třeboň	2,0	A	2. plán	ne
HVL220013	Generel odvodnění města Milevsko	2,0	A	2. plán	ne
HVL220014	Generel odvodnění města Prachatic	3,0	A	2. plán	ne
HVL220015	Generel odvodnění města Sušice	3,0	A	2. plán	ne
HVL220016	Generel odvodnění města Český Krumlov	4,0	A	2. plán	ne
HVL220017	Generel odvodnění města Jindřichův Hradec	4,0	A	2. plán	ne
HVL220018	Generel odvodnění města Strakonice	4,0	A	2. plán	ne
HVL220019	Generel odvodnění města Písek	4,0	A	2. plán	ne
HVL220020	Aktualizace generelu odvodnění města Tábor	3,0	A	2. plán	ne
HVL220021	Aktualizace generelu odvodnění města České Budějovice	8,0	A	2. plán	ne
HVL220022	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0010	0,7	B	2. plán	ne
HVL220023	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0105_J	33,0	B	2. plán	ne
HVL220024	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0140	78,0	B	2. plán	ne
HVL220025	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0180	7,2	B	2. plán	ano
HVL220026	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0190	1,9	B	2. plán	ano
HVL220027	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0210	0,4	B	2. plán	ano
HVL220028	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0240	3,2	B	2. plán	ne
HVL220029	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0280	2,1	B	2. plán	ne
HVL220030	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0310	10,0	B	2. plán	ano
HVL220031	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0350	4,0	B	2. plán	ano
HVL220032	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0360	2,8	B	2. plán	ano
HVL220033	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0370	85,8	B	2. plán	ne
HVL220034	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0380	21,0	B	2. plán	ne
HVL220035	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0395_J	0,3	B	2. plán	ne
HVL220036	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0400	26,6	B	2. plán	ne
HVL220037	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0410	55,0	B	2. plán	ne
HVL220038	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0420	37,7	B	2. plán	ne
HVL220039	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0445_J	7,0	B	2. plán	ne
HVL220040	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0450	5,0	B	2. plán	ne
HVL220041	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0475_J	47,0	B	2. plán	ne
HVL220042	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0530	57,3	B	2. plán	ne
HVL220043	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0590	1,8	B	2. plán	ano
HVL220044	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0610	4,0	B	2. plán	ano
HVL220045	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0625_J	1,5	B	2. plán	ne
HVL220046	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0640	6,1	B	2. plán	ne
HVL220047	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0660	19,0	B	2. plán	ne
HVL220048	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0676_J	32,5	B	2. plán	ne
HVL220049	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0690	2,9	B	2. plán	ano

ID opatření	Název opatření	Náklady (mil. Kč)	Typ LO	Návrh	Program opatření
HVL220050	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0700	3,7	B	2. plán	ano
HVL220051	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0730	80,0	B	2. plán	ne
HVL220052	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0740	1,0	B	2. plán	ne
HVL220053	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0840	0,8	B	2. plán	ne
HVL220054	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0850	132,0	B	2. plán	ne
HVL220055	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0860	10,0	B	2. plán	ano
HVL220056	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0870	14,5	B	2. plán	ano
HVL220057	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0880	8,0	B	2. plán	ano
HVL220058	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0890	12,0	B	2. plán	ano
HVL220059	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0900	3,3	B	2. plán	ano
HVL220060	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0910	2,3	B	2. plán	ano
HVL220061	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0930	1,7	B	2. plán	ne
HVL220062	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0940	20,0	B	2. plán	ano
HVL220063	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0950	71,1	B	2. plán	ano
HVL220064	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0960	20,0	B	2. plán	ne
HVL220065	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0970	8,9	B	2. plán	ano
HVL220066	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0980	1,8	B	2. plán	ano
HVL220067	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_0990	3,1	B	2. plán	ano
HVL220068	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1000	2,6	B	2. plán	ano
HVL220069	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1010	12,9	B	2. plán	ano
HVL220070	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1020	2,1	B	2. plán	ano
HVL220071	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1040	5,4	B	2. plán	ano
HVL220072	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1055_J	19,6	B	2. plán	ne
HVL220073	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1170	2,4	B	2. plán	ne
HVL220074	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1190	11,7	B	2. plán	ano
HVL220075	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1200	8,3	B	2. plán	ne
HVL220076	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1210	5,6	B	2. plán	ano
HVL220077	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1220	3,1	B	2. plán	ano
HVL220078	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1230	35,0	B	2. plán	ano
HVL220079	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1240	2,6	B	2. plán	ne
HVL220080	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1250	100,0	B	2. plán	ne
HVL220081	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1260	0,6	B	2. plán	ne
HVL220082	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1270	1,4	B	2. plán	ne
HVL220083	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1280	6,8	B	2. plán	ano
HVL220084	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1290	4,0	B	2. plán	ano
HVL220085	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1300	3,8	B	2. plán	ano
HVL220086	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1320	5,1	B	2. plán	ano
HVL220087	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1330	16,2	B	2. plán	ne
HVL220088	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1350	0,6	B	2. plán	ne
HVL220089	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1370	1,8	B	2. plán	ne
HVL220090	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1380	5,9	B	2. plán	ne
HVL220091	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1390	47,7	B	2. plán	ne

ID opatření	Název opatření	Náklady (mil. Kč)	Typ LO	Návrh	Program opatření
HVL220092	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1400	51,0	B	2. plán	ne
HVL220093	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1420	7,0	B	2. plán	ano
HVL220094	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1430	0,7	B	2. plán	ne
HVL220095	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1440	1,2	B	2. plán	ne
HVL220096	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1450	1,9	B	2. plán	ne
HVL220097	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1460	1,3	B	2. plán	ne
HVL220098	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1470	10,0	B	2. plán	ano
HVL220099	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1510	3,3	B	2. plán	ne
HVL220100	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_1525_J	4,1	B	2. plán	ne
HVL220101	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_2410	70,0	B	2. plán	ne
HVL220102	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_2510	26,0	B	2. plán	ne
HVL220103	Zajištění přiměřeného čištění v obcích VÚ HVL_2800	15,0	B	2. plán	ano
HVL220104	Revitalizace Chrástalí potok (HV110015)	3,0	A	1. plán	ano
HVL220105	Revitalizace PP Kaplického potoka	2,0	A	2. plán	ano
HVL220107	Revitalizace LBP Kostrateckého potoka	3,8	A	2. plán	ano
HVL220108	Revitalizace Babického a Lužického potoka	2,0	A	2. plán	ano
HVL220109	Otava - revitalizace tůní v nadjezí v Katovicích	6,5	A	2. plán	ne
HVL220110	Revitalizace Stropnice (HV110051)	32,2	A	1. plán	ano
HVL220111	Nežárka - zprostupnění jezu Hamr řkm 8,844	2,4	A	2. plán	ano
HVL220112	Nežárka - zprostupnění jezu Krkavec řkm 3,868	3,2	A	2. plán	ano
HVL220113	Revitalizace Rybnického potoka (HV110016)	9,3	A	1. plán	ne
HVL220114	Revitalizace Želnavského potoka (HV110023)	5,1	A	1. plán	ne
HVL220115	Revitalizace Jenínského potoka (HV110026)	3,0	A	1. plán	ne
HVL220116	Revitalizace Olešnice (HV110027)	10,5	A	1. plán	ne
HVL220117	Revitalizace Novopeckého potoka (HV110032)	1,2	A	1. plán	ne
HVL220118	Revitalizace Uhlíkovského potoka (HV110035)	6,9	A	1. plán	ne
HVL220119	Revitalizace Chvalšinského potoka (HV110045)	12,4	A	1. plán	ne
HVL220120	Revitalizace Volarského potoka (HV110046)	3,8	A	1. plán	ne
HVL220121	Revitalizace Křemžského potoka (HV110050)	19,2	A	1. plán	ne
HVL220122	Revitalizace Malše (HV110052)	144,0	A	1. plán	ano
HVL220123	Revitalizace Bušanovický potok (HV110074)	8,1	A	1. plán	ne
HVL220124	Revitalizace Černý potok (HV110075)	7,4	A	1. plán	ne
HVL220125	Revitalizace Podhorský potok (HV110076)	9,5	A	1. plán	ne
HVL220126	Revitalizace Tvrzický potok (HV110077)	7,5	A	1. plán	ne
HVL220127	Revitalizace Dubský potok (HV110078)	72,9	A	1. plán	ne
HVL220128	Revitalizace Čepřovického potoka (HV110079)	4,8	A	1. plán	ne
HVL220129	Revitalizace přítoku Dubského potoka (HV110080)	13,1	A	1. plán	ne
HVL220130	Revitalizace Chlumanský potok (HV110081)	21,2	A	1. plán	ne
HVL220131	Revitalizace Radhostického potoka a pravostranného přítoku od Straňovic (HV110085)	0,1	A	1. plán	ne
HVL220132	Revitalizace Velenovský potok (HV110096)	3,2	A	1. plán	ne
HVL220133	Revitalizace Hoděmýšského potoka	-	A	2. plán	ne

ID opatření	Název opatření	Náklady (mil. Kč)	Typ LO	Návrh	Program opatření
HVL220134	Renaturace Nesvačilského potoka a přítoků	-	A	2. plán	ne
HVL220135	Revitalizace potoka od Přovic	-	A	2. plán	ne
HVL220136	Revitalizace Bubovického potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220137	Revitalizace Volenického potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220138	Revitalizace Modřejky	-	A	2. plán	ne
HVL220139	Revitalizace Podrejšského a Závřického potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220140	Renaturace Hrádeckého a Vranečského potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220141	Renaturace sítě drobných toků v horním povodí Svojšického potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220142	Renaturace Hrádeckého potoka a potoka od Lisovic	-	A	2. plán	ne
HVL220143	Revitalizace Ohařského potoka	-	A	2. plán	ne
HVL220144	Opatření k úpravě provozního monitoringu	0,0	B	2. plán	ano
HVL220145	Omezení obsahu fosforu v povodí nádrže Římov	-	B	2. plán	ne
HVL220146	Omezení obsahu fosforu v povodí nádrže Lipno I	-	B	2. plán	ne
HVL220147	Omezení obsahu fosforu v povodí nádrže Orlík I	0,4	B	2. plán	ne
HVL220148	Omezení obsahu fosforu v povodí nádrže Orlík II	0,6	B	2. plán	ano
HVL220149	Likvidace nepotřebných vrtů v chráněných územích	0,2	A	2. plán	ano
HVL220150	Obnova části původního koryta Malše a tůň v k.ú. Roudné	6,0	A	2. plán	ano
HVL220151	Revitalizace údolní nivy Lomnice v k.ú. Buzice	100,0	A	2. plán	ano
HVL220152	Revitalizace odlehčovacího koryta řeky Otavy v k.ú. Velké Hydčice	24,2	A	2. plán	ne
HVL220153	Studie revitalizace nivy řeky Vltavy a jejich přítoků mezi Loučovicemi a Českým Krumlovem	6,0	B	2. plán	ne
HVL220154	Studie revitalizace nivy řeky Vltavy a jejich přítoků mezi Českým Krumlovem a Českými Budějovicemi	1,5	B	2. plán	ne
HVL220155	Studie možností revitalizace toku nivy řeky Volyňky	2,5	B	2. plán	ne
HVL220156	Studie revitalizace řeky Blanice	10,0	B	2. plán	ne
HVL220157	Studie revitalizace řeky Otavy a jejich přítoků mezi Střelskými Hořicemi a Pískem	10,0	B	2. plán	ne
HVL220158	Studie revitalizace řeky Malše a jejich přítoků mezi Kaplicí a Českými Budějovicemi	58,4	B	2. plán	ano
HVL220159	Revitalizace staré řeky - Otava Strakonice	7,0	A	2. plán	ne
HVL220160	Obnova tůň v údolní nivě Otavy	3,5	A	2. plán	ne
HVL220161	Revitalizace Dráčovských luk	36,0	A	2. plán	ano
HVL220162	Revitalizace Dráčovských tůň	75,9	A	2. plán	ano
HVL220163	Revitalizace Farského potoka	7,0	A	2. plán	ano
HVL220164	VD Jordán - stavba srážecí stanice	1,5	A	2. plán	ne
HVL220165	Nový Vojřov - revitalizace bývalé pískovny	-	A	2. plán	ne
HVL220166	Revitalizace Hrobského potoka - II. etapa	2,3	A	2. plán	ano
HVL220167	Prášily - vybudování tůň a revitalizace	1,5	A	2. plán	ne
HVL220168	Podpora renaturačních procesů na vybraných vodních tocích	-	B	2. plán	ano
HVL220169	Migrační zprostupnění vybraných vodních toků	2,7	B	2. plán	ne
HVL220501	Průzkumný monitoring	0,0	B	2. plán	ano

2.6. Souhrn důsledků mimořádných okolností a opatření v případě dočasného zhoršení stavu vodních útvarů

V období mezi rokem 2007 a 2012 nedošlo k žádným mimořádným okolnostem, jejichž důsledkem by bylo dočasné zhoršení stavu vodních útvarů v dílčím povodí Horní Vltavy.

3. Členění a struktura plánu dílčího povodí

V souladu s Maketou plánu dílčího povodí [O03], je Plán dílčího povodí Horní Vltavy členěn do následujících částí:

Úvod

- I. **Charakteristiky dílčího povodí** – všeobecný popis charakteristik dílčího povodí Horní Vltavy, který zahrne zejména mapy umístění a hranic útvarů povrchové a podzemní vody, mapy typů útvarů povrchové vody, informace o vymezených místních zónách, informace o rizikových útvarech podzemních vod
- II. **Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod** – přehled významných vlivů a dopadů lidské činnosti na stav povrchových a podzemních vod, včetně informací o bodových a difuzních zdrojích znečištění, o vlivech na kvantitativní stav vod
- III. **Monitoring a hodnocení stavu** – hodnocení trendů a kontaminačních mraků, informace o emisích, identifikace a znázornění chráněných oblastí, informace o monitorovacích sítích, přehled trendů, odhady úrovně spolehlivosti a přesnosti výsledků
- IV. **Cíle pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti vázané na vodní prostředí** – seznam cílů přijatých pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti včetně zvláštních cílů ochrany vod pro vybrané vodní útvary.
- V. **Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny**
- VI. **Opatření k dosažení cílů**
- VII. **Ekonomické údaje**
- VIII. **Doplňující údaje**

Přílohou Plánu dílčího povodí Horní Vltavy je Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem v dílčím povodí Horní Vltavy.

Plán dílčího povodí Horní Vltavy doprovázejí následující přípravné a souhrnné dokumenty:

- Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami, který byl sestaven na základě analýzy všeobecných a vodohospodářských charakteristik, hodnocení dopadu lidské činnosti a programů zjišťování a hodnocení stavu vod, s přihlédnutím ke stanoveným cílům (04/2013).
- Základní informace o Plánu dílčího povodí Horní Vltavy a programech opatření pro správné obvody jednotlivých krajů (10/2015)
- Souhrn klíčových informací o Plánu dílčího povodí Horní Vltavy (01/2016).

3. 1. Internetový prohlížeč

Plán dílčího povodí Horní Vltavy je zveřejněn na webovém portálu Povodí Vltavy, státní podnik na adrese

www.pvl.cz/portal/pdp/VH/index.html

Mapa stránek:

Plán dílčího povodí Horní Vltavy

Úvod

- I. Charakteristiky dílčího povodí
- II. Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod
- III. Monitoring a hodnocení stavu
- IV. Cíle pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti vázané na vodní prostředí
- V. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny

VI. Opatření k dosažení cílů

VII. Ekonomické údaje

VIII. Doplnující údaje

Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem

3. 2. Tištěná verze

Plán dílčího povodí Horní Vltavy je vyhotoven v tištěné verzi, jejíž přílohou je elektronická verze. Každá část Plánu dílčího povodí Horní Vltavy obsahuje textovou část, případně i tabulkovou část a část grafickou.

Úvod

I. Charakteristiky dílčího povodí

1 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

II. Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod

1 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

III. Monitoring a hodnocení stavu

11 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

IV. Cíle pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti vázané na vodní prostředí

1 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

V. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny

1 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

VI. Opatření k dosažení cílů

1 – Textová část

2 – Tabulková část

3 – Mapová část

4 - Listy opatření

VII. Ekonomické údaje

VIII. Doplnující údaje

Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem

4. Základní pojmy

Povrchovými vodami se rozumí vnitrozemské vody s výjimkou vod podzemních, brakické a pobřežní vody, ve vztahu k problematice chemického stavu se též zahrnou teritoriální vody.

Podzemními vodami se rozumí veškeré vody pod zemským povrchem v pásmu nasycení a v přímém kontaktu s horninovým prostředím nebo půdním podložím.

Vnitrozemskými vodami se rozumí veškeré stojaté nebo tekoucí vody na zemském povrchu a všechny podzemní vody na straně pevniny od základní čáry, od které se měří šířka teritoriálních vod.

Řekou se rozumí útvar vnitrozemské vody tekoucí v převážné části po zemském povrchu, který ale může téci v části toku pod povrchem.

Jezerem se rozumí útvar stojaté vnitrozemské povrchové vody.

Brakickými vodami se rozumí útvary povrchové vody poblíž ústí řek, které jsou svou povahou částečně slané v důsledku své blízkosti k pobřežním vodám, avšak jsou podstatně ovlivněné přítokem sladké vody.

Pobřežními vodami se rozumí povrchové vody, které se nacházejí směrem k pevnině od čáry, jejíž každý bod je ve vzdálenosti jedné námořní míle směrem do moře z nejbližšího bodu základní čáry, od které se měří šířka teritoriálních vod, a které případně dosahují až k vnější hranici brakických vod.

Vodním útvarem je vymezené významné soustředění povrchových nebo podzemních vod v určitém prostředí charakterizované společnou formou jejich výskytu nebo společnými vlastnostmi vod a znaky hydrologického režimu. Vodní útvary se člení na útvary povrchových vod a útvary podzemních vod.

Útvar povrchové vody je vymezené soustředění povrchové vody v určitém prostředí, například v jezeru, ve vodní nádrži, v korytě vodního toku.

Zvodnělou vrstvou se rozumí podzemní vrstva nebo souvrství hornin nebo jiných geologických vrstev o dostatečné pórovitosti a propustnosti umožňující buď významné proudění podzemních vod, nebo odběr významných množství podzemních vod.

Silně ovlivněný vodní útvar je útvar povrchové vody, který má v důsledku fyzických změn způsobených lidskou činností podstatně změněný charakter.

Umělý vodní útvar je vodní útvar povrchové vody vytvořený lidskou činností.

Útvar podzemní vody je příslušný objem podzemních vod ve zvodněné vrstvě nebo vrstvách.

Povodí je území, ze kterého veškerý povrchový odtok odtéká sítí vodních toků a případně i jezer do moře v jediném vyústění, ústí nebo deltě vodního toku.

Dílčí povodí je území, ze kterého veškerý povrchový odtok odtéká sítí vodních toků a případně i jezer do určitého místa vodního toku (obvykle jezero nebo soutok řek).

Hydrogeologický rajon je území s obdobnými hydrogeologickými poměry, typem zvodnění a oběhem podzemní vody.

Rizikovým vodním útvarem je vodní útvar, u něhož na základě analýzy všeobecných a vodohospodářských charakteristik a zhodnocení dopadů lidské činnosti bylo zjištěno riziko nesplnění cílů ochrany vod jako složky životního prostředí na konci období platnosti plánu povodí.

Oblastí s významným povodňovým rizikem je území, v němž existují významná povodňová rizika, nebo lze výskyt těchto rizik považovat za pravděpodobný.

Stavem povrchových vod se rozumí obecné vyjádření stavu útvaru povrchové vody určené ekologickým nebo chemickým stavem, podle toho, který je horší.

Stavem podzemních vod se rozumí obecné vyjádření stavu útvaru podzemní vody určené kvantitativním nebo chemickým stavem, podle toho, který je horší.

Ekologickým stavem se rozumí vyjádření kvality struktury a funkce vodních ekosystémů vázaných na povrchové vody.

Dobrým stavem povrchových vod se rozumí takový stav útvaru povrchové vody, kdy je jeho ekologický i chemický stav přinejmenším dobrý.

Dobrým stavem podzemních vod se rozumí takový stav útvaru podzemních vod, kdy je jeho kvantitativní i chemický stav přinejmenším dobrý.

Dobrým chemickým stavem povrchových vod se rozumí chemický stav potřebný pro dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí, při kterém koncentrace znečišťujících látek nepřekračují normy environmentální kvality.

Dobrým chemickým stavem podzemních vod se rozumí chemický stav potřebný pro dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí, při kterém koncentrace znečišťujících látek nepřekračují normy environmentální kvality.

Kvantitativním stavem se rozumí vyjádření stupně ovlivnění útvaru podzemní vody přímými nebo nepřímými odběry

5. Seznam podkladů

Dále uvedený seznam specifikuje právní předpisy, metodické podklady, materiály zpracované v rámci přípravných prací a některé další podklady, které jsou významné pro zpracování jednotlivých částí Plánu dílčího povodí Horní Vltavy, ve stavu k 31.12.2013.

Právní předpisy EU

- U1 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES, ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (tzv. Rámcová směrnice o vodách)
- U2 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES, o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik (tzv. Povodňová směrnice)
- U3 Směrnice 2008/1/ES, o integrované prevenci a omezování znečištění
- U4 Rozhodnutí komise ze dne 17. července 2000 o vytvoření Evropského registru znečišťujících emisí znečišťujících látek (EPER) podle článku 15 směrnice Rady 96/61/ES o integrované prevenci a kontrole znečišťování (IPPC)
- U5 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/11/ES, o znečišťování některými nebezpečnými látkami vypouštěnými do vodního prostředí Společenství
- U6 Směrnice Rady 86/280/EHS o vypouštění nebezpečných látek, ve znění směrnice 2008/105/ES
- U7 Směrnice Rady 92/43/EHS, o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (tzv. Směrnice o stanovištích)
- U8 Směrnice Rady 79/409/EHS, o ochraně volně žijících ptáků (tzv. Směrnice o ptácích).
- U9 Směrnice Rady 91/676/EHS, o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů (tzv. Nitrátová směrnice)
- U10 Směrnice Rady 91/271/EHS, o čištění městských odpadních vod
- U11 Směrnice Rady 98/83/ES, o jakosti vody určené pro lidskou spotřebu
- U12 Směrnice Rady 96/82/ES, o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek
- U13 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/42/ES, o posuzování vlivů některých plánů a programů na životní prostředí
- U14 Směrnice Rady 86/278/EHS, o ochraně životního prostředí a zvláště půdy při užívání splaškových kalů v zemědělství
- U15 Směrnice Rady 91/414/EHS, o prostředcích na ochranu rostlin
- U16 Směrnice Rady 85/337/EHS o posuzování vlivů některých veřejných a soukromých záměrů na životní prostředí, ve znění směrnice 97/11/ES, směrnice 2003/35/ES a směrnice 2009/31/ES
- U17 77/795 EHS, rozhodnutí Rady ze dne 12. prosince 1977, kterým se zakládá společný postup výměny informací o jakosti sladkých povrchových vod ve Společenství
- U18 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/118/ES, o ochraně podzemních vod před znečišťováním a zhoršováním stavu
- U19 Směrnice Rady 75/440/EHS, o požadované jakosti povrchových vod určených v členských státech k odběru pitné vody
- U20 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/7/ES, o řízení jakosti vod ke koupání a o zrušení směrnice 76/160/EHS
- U21 Rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady 2455/2001/ES, ustavující seznam prioritních látek v oblasti vodní politiky a pozměňující směrnici 2000/60/ES,
- U22 Směrnice Rady 80/68/ES, o ochraně podzemních vod před znečištěním způsobeném určitými nebezpečnými látkami
- U23 Směrnice Rady 79/869/EHS, o metodách měření, četnosti odběrů a rozborů povrchových vod určených k odběru pitné vody v členských státech

- U24 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/44/ES, o jakosti sladkých vod vyžadujících ochranu nebo zlepšení pro podporu života ryb
- U25 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2003/105/ES, kterou se mění směrnice Rady 96/82/EHS, o kontrole nebezpečí vzniku závažných havárií zahrnujících nebezpečné látky
- U26 Směrnice Rady 1999/31/ES, o skládkách odpadů
- U27 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES o normách environmentální kvality v oblasti vodní politiky
- U28 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/105/ES ze dne 16. prosince 2008 o normách environmentální kvality v oblasti vodní politiky, změně a následném zrušení směrnic Rady 82/176/EHS, 83/513/EHS, 84/156/EHS, 84/491/EHS a 86/280/EHS a změně směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES
- U29 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/1/ES ze dne 15. ledna 2008 o integrované prevenci a omezování znečištění
- U30 Oprava směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)
- U31 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2010/75/EU ze dne 24. listopadu 2010 o průmyslových emisích (integrované prevenci a omezování znečištění)
- U32 Oprava směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/128/ES ze dne 21. října 2009, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství za účelem dosažení udržitelného používání pesticidů
- U33 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/128/ES ze dne 21. října 2009, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství za účelem dosažení udržitelného používání pesticidů
- U34 Směrnice Komise 2009/90/ES ze dne 31. července 2009, kterou se podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES stanoví technické specifikace chemické analýzy a monitorování stavu vod
- U35 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/92/EU ze dne 13. prosince 2011 o posuzování vlivů některých veřejných a soukromých záměrů na životní prostředí
- U36 Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2013/39/EU ze dne 12. srpna 2013, kterou se mění směrnice 2000/60/ES a 2008/105/ES, pokud jde o prioritní látky v oblasti vodní politiky
- U37 Nařízení Evropského parlamentu a Rady 166/2006/EU ze dne 18. ledna 2006, kterým se zřizuje evropský registr úniků a přenosů znečišťujících látek a kterým se mění směrnice Rady 91/689/EHS a 96/61/ES
- U38 Společná zemědělská politika SZP
- U39 European Communities (2009), „Guidance document No. 24, RIVER BASIN MANAGEMENT IN A CHANGING CLIMATE – Common Implementation Strategy (CIS) for the Water Framework Directive (2000/60/EC)“ (H(1)10-03-06e),
http://circa.europa.eu/Public/irc/env/wfd/library?l=/framework_directive/guidance_documents/management_finalpdf/ EN 1.0 &a=d

Právní předpisy ČR

- L01 Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L02 Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů
- L03 Zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů
- L04 Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L05 Zákon č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů
- L06 Zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů

- L07 Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů
- L08 Zákon č. 352/1999 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- L09 Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)
- L10 Zákon č. 25/2008 Sb., o integrovaném registru znečišťování životního prostředí a integrovaném systému plnění ohlašovacích povinností v oblasti životního prostředí a o změně některých zákonů
- L11 Zákon č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- L12 Zákon č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů
- L13 Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L14 Zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L15 Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- L16 Zákon č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, ochraně mořských rybochovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství), ve znění pozdějších předpisů
- L17 Zákon č. 164/2001 Sb., o přírodních léčivých zdrojích, zdrojích přírodních minerálních vod, přírodních léčebných lázních a lázeňských místech a o změně některých souvisejících zákonů (lázeňský zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L18 Zákon č. 156/1998 Sb., o hnojivech, pomocných půdních látkách, pomocných rostlinných přípravcích a substrátech a o agrochemickém zkoušení zemědělských půd (zákon o hnojivech), ve znění pozdějších předpisů
- L19 Zákon č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech, ve znění pozdějších předpisů
- L20 Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů
- L21 Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
- L22 Zákon č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů
- L23 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik
- L24 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí
- L25 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 49/2011 Sb., o vymezení útvarů povrchových vod
- L26 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 98/2011 Sb., o způsobu hodnocení stavu útvarů povrchových vod, způsobu hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých útvarů povrchových vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu povrchových vod
- L27 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 5/2011 Sb., o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod
- L28 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 155/2011 Sb. o profilech povrchových vod využívaných ke koupání
- L29 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci
- L30 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracování návrhu a stanovování záplavových území
- L31 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny
- L32 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 137/1999 Sb., kterou se stanoví seznam vodárenských nádrží a zásady pro stanovení a změny ochranných pásem vodních zdrojů
- L33 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků, ve znění pozdějších předpisů

- L34 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 7/2003 Sb., o vodoprávní evidenci, ve znění pozdějších předpisů
- L35 Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů
- L36 Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti
- L37 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 450/2005 Sb., o náležitostech nakládání se závadnými látkami a náležitostech havarijního plánu, způsobu a rozsahu hlášení havárií, jejich zneškodňování a odstraňování jejich škodlivých následků
- L38 Vyhláška Ministerstva průmyslu a obchodu č. 402/2011 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí
- L39 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 256/2006 Sb., o podrobnostech prevence závažných havárií
- L40 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 255/2006 Sb., o rozsahu a způsobu zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie
- L41 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 252/2013 Sb. o rozsahu údajů v evidencích stavu povrchových a podzemních vod a o způsobu zpracování, ukládání a předávání těchto údajů do informačních systémů veřejné správy, ve znění pozdějších předpisů
- L42 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 13/1994 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu
- L43 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 84/1996 Sb. o lesním hospodářském plánování
- L44 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb. o vypracování oblastních plánů rozvoje lesů a vymezení hospodářských souborů
- L45 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 77/1996 Sb., o náležitostech žádosti odnětí nebo omezení a podrobnostech o ochraně pozemků určených k plnění funkce lesa
- L46 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, ve znění pozdějších předpisů
- L47 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 327/1998 Sb., kterou se stanoví charakteristika bonitovaných půdně ekologických jednotek a postup pro jejich vedení a aktualizaci, ve znění pozdějších předpisů
- L48 Zákon č. 275/2013 Sb., kterým se mění zákon č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- L49 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích na vodní díla, ve znění pozdějších předpisů
- L50 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 471/2001 Sb., o technicko bezpečnostním dohledu nad vodními díly
- L51 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl
- L52 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření množství a jakosti vod
- L53 Vyhláška Ministerstva dopravy č. 222/1995 Sb., o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havárii a dopravě nebezpečných věcí, ve znění pozdějších předpisů
- L54 Vyhláška Ministerstva dopravy a spojů č. 241/2002 Sb., o stanovení vodních nádrží a vodních toků, na kterých je zakázána plavba plavidel se spalovacími motory, a o rozsahu a podmínkách užívání povrchových vod k plavbě, ve znění pozdějších předpisů
- L55 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- L56 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 197/2004 Sb., k provedení zákona č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, ochraně mořských rybochovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství), ve znění pozdějších předpisů
- L57 Nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích přípustného znečištění povrchových a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění pozdějších předpisů
- L58 Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu
- L59 Nařízení vlády 416/2010 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění odpadních vod a náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod podzemních

- L60 Nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit
- L61 Nařízení vlády č. 208/2012 Sb. o vyhlášení evropsky významných lokalit zařazených do evropského seznamu
- L62 Nařízení vlády č. 71/2003 Sb., o stanovení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů a o zjišťování a hodnocení stavu jakosti těchto vod, ve znění pozdějších předpisů
- L63 Nařízení vlády č. 51/2005 Sb., kterým se stanoví druhy a počet ptáků, pro které se vymezují ptačí oblasti
- L64 Nařízení vlády č. 79/2007 Sb., o podmínkách provádění agroenvironmentálních opatření
- L65 Nařízení vlády č. 239/2007 Sb., o stanovení podmínek pro poskytování dotací na zalesňování zemědělské půdy
- L66 Nařízení vlády č. 681/2004 Sb., kterým se vymezuje Ptačí oblast Šumava
- L67 Nařízení vlády č. 684/2004 Sb., kterým se vymezuje Ptačí oblast Křivoklátsko
- L68 Nařízení vlády č. 688/2004 Sb., kterým se vymezuje Ptačí oblast Doupovské hory
- L69 Nařízení vlády ČSR č. 40/1978 Sb., o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Beskydy, Jeseníky, Jizerské hory, Krkonoše, Orlické hory, Šumava a Žďárské vrchy
- L70 Nařízení vlády ČSR č. 10/1979 Sb., o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Brdy, Jablunkovsko, Krušné hory, Novohradské hory, Vsetínské vrchy a Žamberk – Králíky
- L71 Nařízení vlády ČSR č. 85/1981 Sb., o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Chebská pánev a Slavkovský les, Severočeská křída, Východočeská křída, Polická pánev, Třeboňská pánev, a Kwartér řeky Moravy
- L72 Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 428/2001 Sb., kterou se provádí zákon o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů
- L73 Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 238/2011 Sb. o stanovení hygienických požadavků na koupaliště, sauny a hygienické limity písku v pískovištích venkovních hracích ploch
- L74 Nařízení vlády č. 229/2007 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech
- L75 Nařízení vlády č. 229/2007 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění nařízení vlády č. 229/2007 Sb.
- L76 Metodický pokyn 25248/2002-6000, pro sestavení vodohospodářské bilance oblasti povodí (k ustanovením § 5,6,7,8 a 9 vyhlášky č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci.
- L77 Zákon č. 69/2013 Sb., kterým se mění zákon č. 76/2002 Sb., o integrované prevenci a omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a některé další zákony
- L78 Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 382/2001 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě
- L79 Zákon č. 237/2012 Sb., kterým se mění zákon č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, rybářské stráž, ochraně mořských rybolovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství), ve znění pozdějších předpisů, a zákon č. 200/1990 Sb., o přestupcích, ve znění pozdějších předpisů
- L80 Aktualizace strategie financování požadavků na čištění odpadních vod – implementace směrnice Rady č. 91/271/EHS, o čištění městských odpadních vod, 2010
- L81 Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh, ve znění pozdějších předpisů
- L82 Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, ve znění pozdějších předpisů
- L83 Zákon č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- L84 Vyhláška č. 288/2013 Sb. o provedení některých ustanovení zákona o integrované prevenci, ve znění pozdějších předpisů
- L85 Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů
- L86 Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin, ve znění pozdějších předpisů

- L87 Vyhláška č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv, ve znění pozdějších předpisů
- L88 Vyhláška č. 414/2013 Sb, o vodoprávní evidenci, ve znění pozdějších předpisů
- L89 Zákon č. 167/2008 Sb., o předcházení ekologické újmy a o její nápravě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- L90 Nařízení vlády č. 23/2011 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 61/2003 Sb., o ukazatelích a hodnotách přípustného znečištění povrchových vod a odpadních vod, náležitostech povolení k vypouštění odpadních vod do vod povrchových a do kanalizací a o citlivých oblastech, ve znění nařízení vlády č.229/2007 Sb.
- L91 Zákon č. 240/2000 Sb., o krizovém řízení a o změně některých zákonů (krizový zákon)

Ostatní podklady

- O01 Plán oblasti povodí Horní Vltavy, 12/2009
- O02 Mezinárodní plán oblasti povodí Labe, Mezinárodní komise pro ochranu Labe, 2009
- O03 Maketa plánu dílčího povodí, verze 3.0, červen 2012
- O04 Plán dílčího povodí Horní Vltavy - přípravné práce, předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami
- O05 Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Labe/Odry/Dunaje na území České republiky, Ministerstvo zemědělství, 08/2013
- O06 Časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik, Ministerstvo zemědělství, 04/2012
- O07 Strategie zapojení veřejnosti a uživatelů vody do procesu plánování v oblasti vod pro období 2013 až 2015, Ministerstvo životního prostředí, 2013
- O08 Plán hlavních povodí České republiky, schválený usnesením vlády České republiky ze dne 23. května 2007 č. 562
- O09 Zpráva Komise Evropskému parlamentu a Radě o provádění rámcové směrnice o vodě, 11/2012
- O10 Metodické návody Společné implementační strategie Rámcové směrnice o vodách, Metodické návody č. 1 až č. 17, Evropská komise, 2003 – 2007
- O11 Koncepce vodohospodářské politiky Ministerstvo zemědělství pro období po vstupu do Evropské unie na léta 2004 až 2010, Ministerstvo zemědělství, 06/2004 (schválena usnesením vlády ČR č. 617 ze dne 16. června 2004)
- O12 Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky v roce 2011, Ministerstvo zemědělství, 2006
- O13 Programy monitoringu podle směrnice 2000/60/ES Evropského parlamentu a rady, ustanovující rámec pro činnost společenství v oblasti vodní politiky, VÚV T.G.M., v.v.i., 03/2007
- O14 Vodohospodářská bilance množství a jakosti povrchových a podzemních vod v oblasti povodí Horní Vltavy za rok 2012, Povodí Vltavy, státní podnik
- O15 Vodohospodářská bilance současného a výhledového stavu množství povrchových a podzemních vod v oblasti povodí Horní Vltavy, Povodí Vltavy, státní podnik, 12/2006
- O16 Vodohospodářská bilance současného a výhledového stavu jakosti povrchových a podzemních vod v oblasti povodí Horní Vltavy, Povodí Vltavy, státní podnik, 09/2007
- O17 Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí a odboru vodohospodářské politiky Ministerstva zemědělství k zabezpečení plnění programu snížení znečištění povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů, Věstník Ministerstva životního prostředí, ročník XVI, částka 11, 11/2006
- O18 Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí a odboru vodohospodářské politiky Ministerstva zemědělství pro monitorování vod podle § 21 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), 12/2006
- O19 Obecný postup stanovení environmentálních cílů pro vybraná území z Registru chráněných území a navazující činnosti, Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 08/2007
- O20 Hydrogeologická rajonizace; Etapová a závěrečná zpráva, RNDr. Hana Prchalová a kol. VÚV Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 12/2005
- O21 Stanovení přírodních zdrojů pro nově zpracované hydrogeologické rajony; podklad pro plánování v oblasti vod, Prchalová H., Olmer M., Šnajberková M. Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 07/2006

- O22 Registr chráněných území; Projekt Rady vlády pro výzkum a vývoj VaV/650/2/03 Zřízení registru chráněných území včetně mapové dokumentace obsahu registru; Souhrnná závěrečná zpráva za období řešení 2003–2006, Pavel Rosendorf a Veronika Vlčková (eds.), Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 2006
- O23 Metodický návod pro sledování společenstev juvenilních ryb, Slavík, O. a Jurajda, P., Výzkum pro praxi, sešit 44, Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 2001
- O24 Metodika odlovu a zpracování vzorku plůdkových společenstev tekoucích vod. ČSN EN 14011-757706 Jakost vod; Jurajda, P., Slavík, O. & Z. Adámek; Odběr vzorků pomocí elektrického proudu, 2006
- O25 Studie proveditelnosti zprůchodnění migračních překážek na vodních tocích v povodí Vltavy, 11/2011
- O26 Strategie ochrany před povodněmi v České republice (usnesení vlády České republiky č. 382 ze dne 19. dubna 2000)
- O27 Historické a současné povodně v České republice, Masarykova univerzita v Brně, Rudolf Brázdil a kol., ČHMÚ, Praha 2005
- O28 Vyhodnocení povodňové situace v červenci 1997, souhrnná zpráva projektu, Ministerstvo životního prostředí, Praha 1998
- O29 Výsledná zpráva o projektu vyhodnocení katastrofální povodně v srpnu 2002 a návrhu úpravy systému prevence před povodněmi, Ministerstvo životního prostředí, Praha 2004
- O30 Voda a katastrofy – publikace vydaná u příležitosti Světového dne vody, MZE, Praha 2004
- O31 Zprávy o povodních – Povodí Vltavy, státní podnik
- O32 Výzkum adaptačních opatření pro eliminaci dopadů klimatické změny v regionech České republiky, Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 12/2012
- O33 Generel území chráněných pro akumulaci povrchových vod, Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí, 09/2011
- O34 Scénáře změny klimatu na území České republiky a odhady dopadů klimatické změny na hydrologický režim, sektor zemědělství, sektor lesního hospodářství a na lidské zdraví v ČR. Jaroslava Kalvová a kol., Ladislav Kašpárek a kol., Dalibor Janouš a kol., Zdeněk Žalud a kol., Helena Kazmarová a kol., Národní klimatický program České republiky, 2002
- O35 Klimatická změna a vodní režim v České republice (Climate Change and Water Regime in the Czech Republic), Ladislav Kašpárek, Oldřich Novický, Martina Peláková, Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 2006
- O36 Období sucha v roce 1990 a jeho důsledky na zásobování pitnou vodou, Ladislav Kašpárek, Katrin Krejčová a kol., Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 1992
- O37 Sucho v českých povodích v roce 2003; Pavla Řiřicová, Jan Daňhelka, Hana Návoiová, Hana Kourková, Vodní hospodářství 2/2004
- O38 Vodovody, kanalizace ČR 2011, Ministerstvo zemědělství, 2012
- O39 Fakta o vodě v České republice, Ministerstvo zemědělství, 2013
- O40 Návrh metodiky předběžného vyhodnocení povodňových rizik v České republice, Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 2010
- O41 Metodika tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, 6/2011
- O42 Národní akční plán ke snížení používání pesticidů v České republice, schválený usnesením vlády ČR č. 660 ze dne 12.9.2012
- O43 Emise a jejich vliv na vodní prostředí – Metodika (Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, v.v.i., státní podnik Povodí Vltavy, 2014)
- O44 Výzkum adaptačních opatření pro eliminaci dopadů klimatické změny v regionech České republiky
- O45 Rámcový program monitoringu, Ministerstvo zemědělství a životního prostředí, 2013
- O46 Program monitoringu povrchových vod v dílčím povodí Horní Vltavy na období 2013-2018, Povodí Vltavy s.p., 2012
- O47 Metodika pro výběr a hodnocení reprezentativnosti monitorovacích míst pro zjišťování a hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologických složek, Pavel Horký, 2011
- O48 Metodika pro výběr a hodnocení reprezentativnosti monitorovacích míst pro zjišťování a hodnocení chemického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) a chemických ukazatelů pro hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích, Martin Durčák, 2011
- O49 Metodika hodnocení chemického stavu povrchových vod, Martin Durčák, 2013

- O50 Metodika hodnocení všeobecných fyzikálně-chemických složek ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích, Pavel Rosendorf, 2011
- O51 Metodika hodnocení ekologického stavu/potenciálu útvarů povrchových vod – specifické znečišťující látky, Martin Durčák, 2013
- O52 Metoda pro hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých vodních útvarů – kategorie řeka, Libuše Opatřilová, 2013
- O53 Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky fytoENTOS, Petr Marvan, 2011
- O54 Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky fytoplankton, Libuše Opatřilová, 2011
- O55 Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky makrozoobentos, Libuše Opatřilová, 2011
- O56 Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky ryby, Pavel Horký, 2011
- O57 Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky makrofyty, Martin Kočí, 2011
- O58 Metodika určení silně ovlivněných vodních útvarů, Ministerstvo životního prostředí, 2013
- O59 Metodika pro vymezování mísicích zón podle § 6 vyhlášky č. 98/2011 Sb. V útvarech povrchových vod tekoucích (kategorie řeka), Tomáš Mičaník, František Sýkora, Jiří Šajer, 2012
- O60 Metodika pro hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých vodních útvarů – kategorie jezero, Jakub Borovec, 2013
- O61 Metodika hodnocení chemického a ekologického stavu útvarů povrchových vod kategorie řeka pro druhý cyklus plánů povodí v ČR, Martin Durčák a kol., 2013
- O62 Metodika aktualizace vrstvy mapování biotopů, AOPK, 2011
- O63 Dostál, T., Krása, J., Vrána, K., Kavka, P., David, V., Jakubíková, A., et al. Metody a způsoby predikce povrchového odtoku, erozních a transportních procesů v krajině. Závěrečná zpráva projektu COST 634, FSv ČVUT v Praze. 2007
- O64 Krása, J., Rosendorf, P., Hejzlar, J., Borovec, J., Dostál, T., David, V., Janotová, B., Bauer, M., Devátý, J., Strouhal, L., Vrána, K., Ansorge, L., Fiala, D. a Duras, J. Hodnocení ohroženosti vodních nádrží sedimentem a eutrofizací podmíněnou erozí zemědělské půdy. Praha: České vysoké učení technické v Praze, 2013. ISBN 978-80-01-05428-4
- O65 Němeček et al. Digitální mapa půd v měřítku 1:200 000. Praha, Katedra pedologie a geologie, Česká zemědělská univerzita. 1996
- O66 Sucharová, J., Suchara, I., Holá, M. Obsah 37 prvků v mechu a časové a prostorové změny hodnot v České republice během posledních 15 let. Čtvrtý český biomonitorovací průzkum prováděný v rámci mezinárodního programu OSN EHK ICP-Vegetace 2005/2006.- VÚKOZ, Průhonice. 2008 96 s
- O67 Základní scénář vývoje nakládání s vodami, užívání vod a vlivů na vody do roku 2015, Ministerstvo zemědělství 03/2004
- O68 Zásady územního rozvoje Plzeňského kraje, 2008
- O69 Zásady územního rozvoje Středočeského kraje, 2007
- O70 Zásady územního rozvoje Karlovarského kraje, 2010
- O71 Zásady územního rozvoje Ústeckého kraje, 2012
- O72 Zásady územního rozvoje Jihočeského kraje, 2011
- O73 Zásady územního rozvoje Kraje Vysočina, 2008
- O74 Metodika pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků (HEM), J. Langhammer, 2009
- O75 WFD Reporting Guidance 2016 (Draft V4.0), Evropská komise, EEA, červen 2014
- O76 Plán národní části mezinárodního povodí Labe, 2009
- O77 Česká technická norma ČSN 75 7221 „Jakost vod – Klasifikace jakosti povrchových vod“ z října 1998
- O78 Vymezení typů útvarů povrchových vod, Langhammer, J., Hartvich, F., Mattas, D., Zbořil, A., PŘF UK Praha, 2009
- O79 Česká technická norma ČSN 75 2405 „Vodohospodářská řešení vodních nádrží“ z října 2004
- O80 Metodiky hodnocení chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod pro druhý cyklus plánů povodí v ČR, RNDr. Hana Prchalová, Ing. Martin Durčák, Ing. Marie Kozlová a kol., VÚV TGM, v.v.i., 2013
- O81 Metodika ochrany zemědělské půdy před erozí, Miloslav Janeček a kol., 2012

- O82 Standardy Dobrého zemědělského a ekologického stavu (GAEC) – nařízení vlády č. 479/2009 Sb.
- O83 Určení podílu erozního fosforu na eutrofizaci ohrožených útvarů stojatých povrchových vod, 2013, FS ČVUT, VUV T.G.M., Biol.. centrum AV ČR, PVL)
- O84 Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva životního prostředí k zabezpečení hlásné a předpovědní povodňové služby (Věstník MŽP částka 12/2011)
- O85 Koncepce ochrany přírody a krajiny Středočeského kraje, 2006
- O86 Koncepce protipovodňových opatření ve Středočeském kraji, 2008
- O87 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Středočeského kraje
- O88 Koncepce protipovodňové ochrany na území Jihočeského kraje, 2007
- O89 Program rozvoje Jihočeského kraje, 2008
- O90 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihočeského kraje
- O91 Program rozvoje Plzeňského kraje, 2014
- O92 Koncepce regionálního rozvoje venkova a zemědělství Plzeňského kraje, 2013
- O93 Koncepce ochrany přírody a krajiny Plzeňského kraje, 2003
- O94 Koncepce ochrany vod studie protipovodňových opatření a stav ochrany před povodněmi a vodního režimu krajiny, 2004
- O95 Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje
- O96 Koncepce řešení problematiky ochrany před povodněmi v ČR s využitím technických a přírodně blízkých opatření, Ministerstvo zemědělství, 2010
- O97 Zásady státní lesnické politiky, Ministerstvo zemědělství, 2012
- O98 Národní akční plán ke snížení používání pesticidů, Ministerstvo zemědělství, 2012
- O99 Program rozvoje venkova, Ministerstvo zemědělství, 2014
- O100 Zpráva o stavu vodního hospodářství v ČR v roce 2012, Ministerstvo zemědělství, 2013
- O101 Vodovody a kanalizace České republiky v roce 2012, Ministerstvo zemědělství, 2013
- O102 Koncepce vodohospodářské politiky Ministerstva zemědělství do roku 2015
- O103 Dopravní politika ČR 2014 - 2020 s výhledem do roku 2050
- O104 Dopravní sektorová strategie, 2. fáze, Ministerstvo dopravy, 2013

6. Seznam zkratk

AOPK	Agentura ochrany přírody a krajiny
BER	Plán dílčího povodí Berounky
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
ČOV	čistírna odpadních vod
ČSÚ	Český statistický úřad
ČVUT	České vysoké učení technické
ČZU	Česká zemědělská univerzita
DIBAVOD	digitální báze vodohospodářských dat
DUN	Plán dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje
DVL	Plán dílčího povodí Dolní Vltavy
ES	Evropské společenství
EO	ekvivalentní obyvatel
HMWB	silně ovlivněné vodní útvary
HVL	Plán dílčího povodí Horní Vltavy
CHKO	chráněná krajinná oblast
CHOPAV	chráněná oblast přirozené akumulace vod
CHU	chráněné území
ID	identifikátor
IRZ	integrovaný registr znečištění
ISVS	informační systém veřejné správy
KPU	komplexní pozemková úprava
LČR	Lesy České republiky
LO	list opatření
LPIS	Geografický informační systém pro evidenci využití zemědělské půdy
MHMP	Magistrát hlavního města Prahy
MKOL	Mezinárodní komise pro ochranu povodí Labe
MZe	Ministerstvo zemědělství
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NP	národní park
NPR	národní přírodní rezervace
OsVPR	oblasti s významným povodňovým rizikem
PAU	polychromované aromatické uhlovodíky
PHP ČR	Plán hlavních povodí České republiky
PDP	Plán dílčího povodí
POP	Plán oblasti povodí (1. etapa plánu)
PVL	Povodí Vltavy, státní podnik

PRVKÚK	Plány rozvoje vodovodů a kanalizací krajů
RCHU	registr chráněných území
Ř. km	říční kilometr
SEZ	stará ekologická zátěž
ŠUNAP	Šumavský národní park
USLE	univerzální rovnice ztráty půdy
VaK	vodovody a kanalizace
VD	vodní dílo
VHB	vodohospodářská bilance
VN	vodní nádrž
VÚ	vodní útvar
VUKOZ	Výzkumný ústav Silva Taroucy pro krajinu a okrasné zahradnictví, v.v.i.
VÚMOP	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
VÚV T.G.M.	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G. Masaryka, v.v.i.
ZABAGED	základní báze geografických dat
ZCHÚ	zvláště chráněná území