

PLÁN DÍLČÍHO POVODÍ DYJE 2016–2021



ÚVOD

Pořizovatel:

Povodí Moravy, s.p.
Dřevařská 11, 602 00 Brno

**Ve spolupráci s:**

Krajským úřadem Jihomoravského kraje,
Žerotínovo náměstí 3/5, 601 82 Brno



Krajským úřadem Kraje Vysočina
Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava



Krajským úřadem Jihočeského kraje,
U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice 7



Krajským úřadem Pardubického kraje,
Komenského nám. 125, 532 11 Pardubice



Krajským úřadem Zlínského kraje,
třída Tomáše Bati 21, 761 90 Zlín



Krajským úřadem Olomouckého kraje,
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

**a dotčenými ústředními správními úřady**

Ministerstvem zemědělství
Ministerstvem životního prostředí
Ministerstvem zdravotnictví

Ministerstvem dopravy
Ministerstvem obrany
Ministerstvem pro místní rozvoj

Hlavní zpracovatel návrhu Plánu dílčího povodí Dyje:

AQUATIS a.s.,
Botanická 834/56, 602 00 Brno



Na pořizení Plánu dílčího povodí Dyje ze svých rozpočtů finančně přispěly: Jihomoravský kraj, Olomoucký kraj, Pardubický kraj, Kraj Vysočina a Jihočeský kraj.

Obsah

ÚVOD.....	4
1. Úvodní informace o plánování v oblasti vod.....	4
1.1. Právní rámec.....	4
1.2. Úrovně procesu plánování	5
2. Aktualizace plánů povodí	8
2.1. Změny od publikace plánu oblasti povodí.....	8
2.1.1. Změny ve vymezení dílčího povodí.....	8
2.1.2. Změny ve vymezení vodních útvarů a jejich typologie	8
2.2. Přehled realizovaných a plánovaných opatření u vodních útvarů se zvláštními cíli ochrany vod	14
2.3. Vyhodnocení pokroku při dosahování cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	15
2.4. Neprovedená opatření z plánu oblasti povodí s vysvětlením důvodů	15
2.5. Dodatečná opatření pro dosažení cílů ochrany vod	16
2.6. Souhrn důsledků mimořádných okolností a opatření v případě dočasného zhoršení stavu vodních útvarů	16
3. Členění a struktura plánu dílčího povodí	17
3.1. Internetový prohlížeč	17
3.2. Tištěná verze	17
4. Základní pojmy	18
5. Seznam podkladů.....	19
6. Seznam zkratk.....	34

ÚVOD

1. Úvodní informace o plánování v oblasti vod

Plánování v oblasti vod má v České republice dlouhou tradici. Základním koncepčním dokumentem vodního hospodářství byl Státní vodohospodářský plán z roku 1953 a dále jeho druhé vydání z roku 1975. Směrný vodohospodářský plán z roku 1975 byl pro územní působnost dílčího povodí Dyje nahrazen v roce 2010 Plánem oblasti povodí Dyje, který je platný po dobu 6 let. V roce 2016 bude tento dokument nahrazen Plánem dílčího povodí Dyje, který se tak stane platným dokumentem pro II. plánovací období v letech 2016–2021.

Plánování v oblasti vod vychází ze směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000 ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (Rámcová směrnice). Smyslem Rámcové směrnice je zabránit dalšímu zhoršování stavu povrchových i podzemních vod a zlepšit stav vod a na vodu vázaných ekosystémů. Hlavním cílem Rámcové směrnice je do roku 2015 dosáhnout dobrého stavu vod s určitými výjimkami do roku 2027.

Proces plánování v oblasti vod se v současné době řídí ustanovením vodního zákona v Hlavě IV, plánování v oblasti vod, a prováděcími právními předpisy - vyhláškou č. 292/2002 Sb., o oblastech povodí ve znění a vyhlášky č. 390/2004 Sb., Vyhláška č. 49/2014 Sb., kterou se mění vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, kterou se od 1. 4. 2014 mění vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a Plánech pro zvládání povodňových rizik ve smyslu zákona o vodách č. 254/2001 Sb., v platném znění, (vodní zákon), soustavná koncepční činnost, kterou zajišťuje stát a jež odpovídá požadavkům Evropských společenství, zejména Rámcové směrnice.

Účelem plánování v oblasti vod je dle vodního zákona vymezit a vzájemně harmonizovat veřejné zájmy:

- ochrany vod jako složky životního prostředí
- snížení nepříznivých účinků povodní a sucha a
- udržitelného užívání vodních zdrojů, zejména pro účely zásobování pitnou vodou.

Proces plánování v oblasti vod na národní úrovni náleží do sdílené působnosti MZe a MŽP. Na úrovni dílčích povodí (oblastí povodí) jsou pořizovateli správci povodí (státní podniky Povodí) a krajské úřady.

Současně platný, schválený plán povodí (Plán oblasti povodí Dyje) se aktualizoval v letech 2013 až 2015 zejména podle účinnosti zavedených opatření a aktuálního hodnocení stavu vodních útvarů (VÚ).

Předložený návrh Plánu dílčího povodí (dále PDP) Dyje je hledáním rovnováhy mezi náročnými konkrétními cíli, které byly vytyčeny na základě legislativních předpisů, na základě Plánu hlavních povodí České republiky, a na základě environmentálních a vodohospodářských zkušeností jak pořizovatelů plánu, tak autorů metodik a návodů. Tvůrci návrhu PDP Dyje jsou přesvědčeni, že tento plán je dobrým východiskem pro postupné splnění cílů Rámcové směrnice, zakotvených zejména ve vodním zákonu, ve vyhlášce o plánování v oblasti vod a v Plánu hlavních povodí ČR.

1.1. Právní rámec

Právní úprava plánování v oblasti vod pro druhé plánovací období prošla výraznými změnami. V návaznosti na výzvu Evropské komise, která upozorňovala na nesprávnou transpozici „Rámcové směrnice o vodní politice“ 2000/60/ES, došlo velkou novelou vodního zákona č. 150/2010 Sb. k úpravě Hlavy IV tak, aby vyhověla požadavkům směrnice. Stejnou novelou byly transponovány i požadavky „povodňové“ Směrnice 2007/60/ES, které se procesu plánování v oblasti vod rovněž dotýkají. V návaznosti na tyto změny došlo ke zrušení prováděcí vyhlášky k plánování v oblasti vod č. 142/2005 Sb. a ke zpracování nové vyhlášky č. 24/2011 Sb., kterou následně mění vyhláška č. 49/2014 Sb. a dále k nahrazení vyhlášky o oblastech povodí č. 292/2002 Sb. vyhláškou č. 393/2010 Sb. Legislativní předpisy jsou uvedeny v kapitole 5 této úvodní části.

Při zpracování podkladů bylo použito právní legislativy platné ke konci roku 2014. Na další právní předpisy a normy nebyl brán zřetel a jsou vypsány v kapitole VIII.5.

1.2. Úrovně procesu plánování

Současný cyklus plánování se v některých náležitostech liší od cyklu prvního. Zahrnuje zpracování dalších úrovní plánů povodí a nově i zpracování plánů pro zvládání povodňových rizik, které implementují požadavky Směrnice 2007/60/ES, o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik.

Aktualizace plánů povodí do roku 2015 probíhá ve třech úrovních - pro mezinárodní oblasti povodí, pro části mezinárodních oblastí povodí na území České republiky (pro které se pořizují „národní plány povodí“) a pro dílčí povodí.

MŽP a MZe spolupracují v rámci mezinárodních komisí na zpracování **mezinárodních plánů povodí** koordinovaných na úrovni mezinárodní oblasti povodí (Labe, Odry, Dunaj). Garanty jejich zpracování jsou příslušné mezinárodní komise pro ochranu řek Labe, Odry a Dunaje.

Národní plány povodí ve II. plánovacím období nahradí koncepční dokumenty „Plány národních částí mezinárodních oblastí povodí v ČR“ přijaté v I. plánovacím období. Tři národní plány povodí v ČR pořizuje MZe a MŽP ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady. Národní plány povodí schvaluje vláda. NPP podléhají procesu SEA (posuzování vlivu koncepcí na životní prostředí), jehož cílem je zmírnění nepříznivých vlivů záměrů obsažených v NPP na životní prostředí.

Národní plány povodí stanoví cíle:

- pro ochranu a zlepšování stavu povrchových a podzemních vod,
- ke snížení nepříznivých účinků povodní a sucha,
- pro hospodaření s povrchovými a podzemními vodami a udržitelné užívání těchto vod pro zajištění vodohospodářských služeb,
- pro zlepšování vodních poměrů a pro ochranu ekologické stability krajiny.

Národní plán povodí Dunaje je doplněn plány povodí pro tři dílčí povodí, a to pro dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu, dílčí povodí Dyje a dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje.

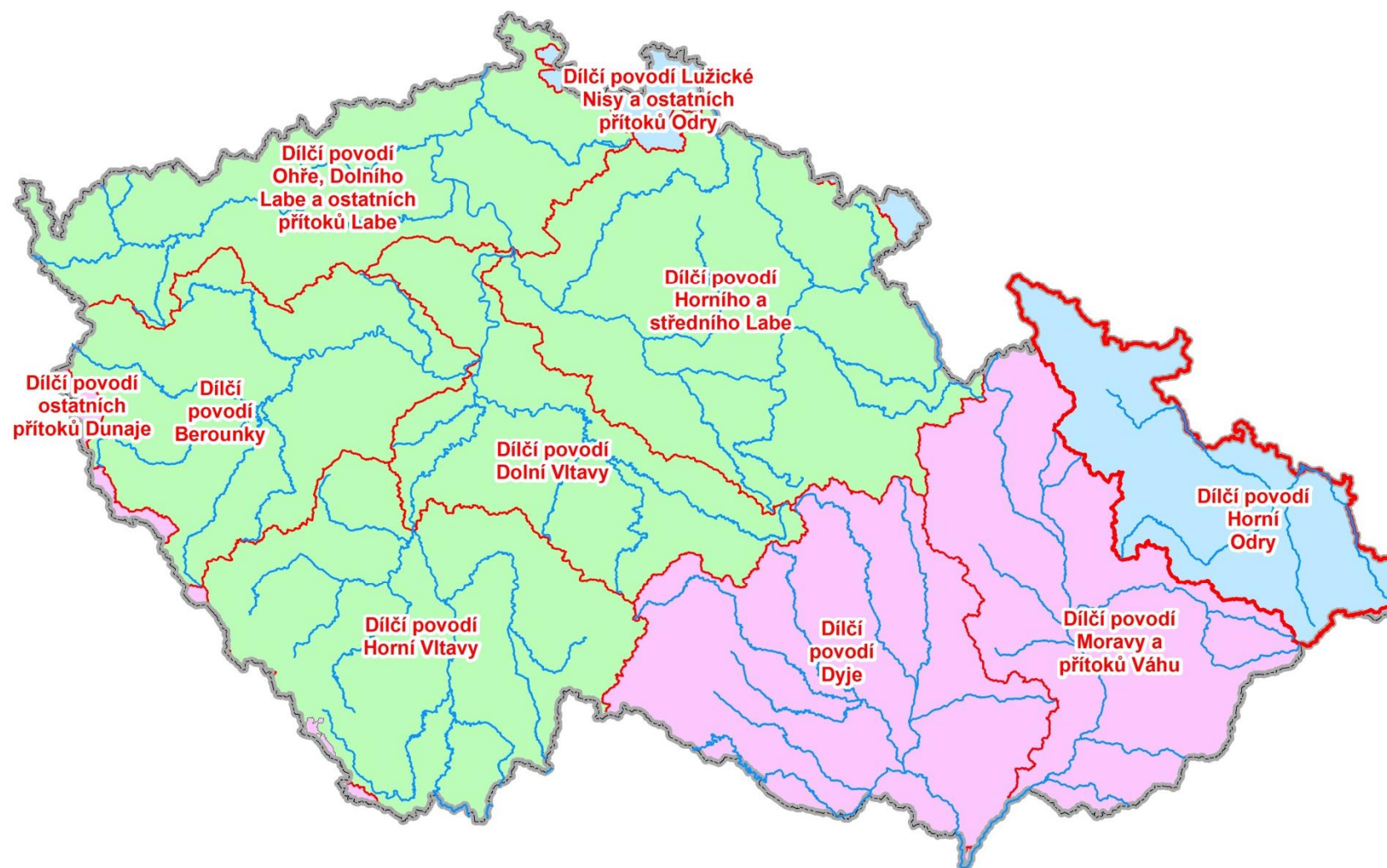
Plány dílčích povodí jsou aktualizací Plánů oblastí povodí schválených v r. 2009. Plány dílčích povodí pořizují správci povodí podle své působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ve spolupráci s ústředními vodoprávními úřady. Plány dílčích povodí schvalují podle své územní působnosti kraje. Plány povodí se přezkoumávají a aktualizují každých 6 let ode dne jejich schválení.

Plán dílčího povodí Dyje byl zpracován ve třech etapách:

- a) Přípravné práce, které obsahovaly analýzu všeobecných a vodohospodářských charakteristik povodí, zhodnocení dopadů lidské činnosti na stav povrchových a podzemních vod, předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami zjištěných v povodí, včetně uvedení umělých vodních útvarů, určení silně ovlivněných vodních útvarů a jeho zdůvodnění a návrhů zvláštních cílů ochrany vod. Přípravné práce byly zpřístupněny veřejnosti a uživatelům vody k podání připomínek.
- b) Zpracování návrhů plánů povodí, které byly zpracovány podle výsledků přípravných prací a obsahují programy opatření k dosažení cílů podle § 24 odst. 4 zákona o vodách v platném znění. Zveřejnění a zpřístupnění návrhu Plánu dílčího povodí Dyje uživatelům vody a veřejnosti k připomínkám.
- c) Zpracování Plánu dílčího povodí Dyje, upraveného podle vyhodnocení konzultací s uživateli vody a veřejností.



Obr. 1.1.1 - Hlavní povodí České republiky



Obr. 1.1.2 - Dílčí povodí České republiky

2. Aktualizace plánů povodí

V souvislosti s nově stanovenou strukturou zpracování plánů povodí pro druhé plánovací období zastupují plány dílčích povodí koncepční dokumenty „plány oblastí povodí“, využívané v prvním plánovacím období. Plány dílčích povodí pořizují správci povodí dle své působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ve spolupráci s ústředními vodoprávními úřady. Schvalují je dle své územní působnosti kraje. Plány dílčích povodí doplňují národní plán povodí o podrobné údaje a návrhy 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. Základní obsah plánu dílčího povodí dále upravuje vyhláška č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik.

2.1. Změny od publikace plánu oblasti povodí

V porovnání s prvním plánovacím obdobím došlo k celé řadě změn. Změny se týkají jak názvosloví a plošného vymezení jednotlivých oblastí (nyní dílčích) povodí, vodních útvarů povrchových vod (kategorie „řeka“ a „jezero“) a vodních útvarů podzemních vod. Změnily se i přístupy a pojetí pro posuzování stavu vod, metodické postupy a především systém hodnocení stavu vodních útvarů. Nově byly stanovovány i cíle.

Jednou z hlavních změn bylo nové nastavení úrovní plánů povodí a rozdělení povinné náplně plánů povodí na těchto úrovních vyhláškou č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik. Oproti prvnímu plánovacímu období nebyly na úrovni dílčích povodí samostatně zpracovány následující dokumenty a části:

- plán pro zvládání povodňových rizik,
- časový plán a program prací,
- ekonomická analýza,
- posouzení vlivu plánu na životní prostředí.

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

2.1.1. Změny ve vymezení dílčího povodí

Pro druhé plánovací období došlo v územní působnosti Povodí Moravy, s.p., k vymezení a pojmenování nového dílčího povodí, a to dílčího povodí Dyje. Dílčí povodí Dyje je nově vymezeno vyhláškou č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí.

2.1.2. Změny ve vymezení vodních útvarů a jejich typologie

Vodní útvary slouží jako základní jednotka vodohospodářského plánování, která umožňuje sledovat stav vodního prostředí a plnění ekologických cílů Rámcové směrnice.

Podstatnou změnou oproti prvnímu plánovacímu období byla revize vymezení útvarů povrchových vod kategorie „řeka“ i kategorie „jezero“. Nové vymezení útvarů povrchových vod vzniklo na základě typologie vodních toků.

Parametry typologie vodních toků byly navrženy tak, aby respektovaly požadavky Rámcové směrnice a zároveň umožňovaly vyjádřit specifika variability přírodních poměrů prostředí ČR, měly obecnou vypovídací schopnost, vyjadřovaly variabilitu monitorovaných složek ekologického stavu a nebyly vzájemně závislé. Typologie vodních toků je tak založena na kombinaci čtyř parametrů: úmoří, nadmořské výšky, geologického podloží a řádu toku podle Strahlera. Jednotlivé parametry jsou dále členěny do kategorií, vyjadřujících minimální možný počet obecných kategorií při zachování funkční heterogenity.

Zásadní změnou však byla revize vymezení vodních útvarů kategorie „jezero“ (dříve označováno jako stojaté vody) na základě jednoho kritéria – všechny vodní nádrže a zatopené zbytkové jámy po těžbě nerostů s plochou hladiny nad 0,5 km².

Typologie nových vodních útvarů byla odvozena od typologie úseku vodního toku, na kterém je umístěn reprezentativní monitorovací profil.

Tab. 2.1.1 – Vymezení vodních útvarů a přiřazení pracovních čísel

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzávěrový profil VÚ
D001	DYJ_0010	Moravská Dyje od pramene po tok Myslůvka	41058000	shodné	ano
D002	DYJ_0020	Myslůvka od pramene po ústí do toku Moravská Dyje	41068000	shodné	ano
D003	DYJ_0030	Řečice (Olšanský potok) od pramene po vzdutí nádrže Nová Říše	414010300010	původní rozdělen	ne
D004	DYJ_0045_J	Nádrž Nová Říše na toku Řečice (Olšanský potok)	414010300010	původní rozdělen	ano
D005	DYJ_0050	Vápovka od pramene po ústí do toku Moravská Dyje, včetně toku Řečice (Olšanský potok) od hráze nádrže Nová Říše	41082000	shodné	ano
D006	DYJ_0060	Bolíkovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Dyje	41104000	shodné	ano
D007	DYJ_0070	Moravská Dyje od toku Myslůvka po státní hranici	41111000	shodné	ano
D008	DYJ_0080	Pstruhovec od pramene po státní hranici	41115000	shodné	ano
D009	DYJ_0090	Slavonický potok od pramene po státní hranici	41119010	shodné	ano
D010	DYJ_0100	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok	41126000	shodné	ano
D011	DYJ_0110	Želetavka od pramene po Manešovický potok	41145000	shodné	ano
D012	DYJ_0120	Manešovický potok od pramene po ústí do toku Želetavka	41148000	shodné	ano
D013	DYJ_0130	Bihanka od pramene po ústí do toku Želetavka	41164000	shodné	ano
D014	DYJ_0140	Želetavka od Manešovického potoka po vzdutí nádrže Vranov	41167000	shodné	ano
D015	DYJ_0155_J	Nádrž Vranov na toku Dyje	414020530002	shodné	ano
D016	DYJ_0160	Dyje od hráze nádrže Vranov po státní hranici	41174000	shodné	ano
D017	DYJ_0170	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Znojmo	41180000	shodné	ano
D018	DYJ_0180	Dyje od vzdutí nádrže Znojmo po státní hranici	41192000	původní spojeny	ne
D018	DYJ_0180	Dyje od vzdutí nádrže Znojmo po státní hranici	41203000	původní spojeny	ne
D019	DYJ_0185_J	Rybník Dolní Jaroslavický		není původní	ano
D020	DYJ_0190	Dyje od státní hranice po státní hranici	41214030	shodné	ano
D021	DYJ_0200	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Nové Mlýny I.– horní	41272040	shodné	ano
D022	DYJ_0210	Jevišovka od pramene po tok Ctidružický potok	41217000	shodné	ano
D023	DYJ_0220	Ctidružický potok od pramene po ústí do toku Jevišovka	41220000	shodné	ano
D024	DYJ_0230	Nedveka od pramene po ústí do toku Jevišovka	41228000	shodné	ano
D025	DYJ_0240	Plenkovický potok od pramene po ústí do toku	41240000	shodné	ano

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzávěrový profil VÚ
		Jevišovka			
D026	DYJ_0250	Křepička od pramene po ústí do toku Jevišovka	41248000	shodné	ano
D027	DYJ_0260	Skalička od pramene po ústí do toku Jevišovka	41254010	shodné	ano
D028	DYJ_0270	Jevišovka od toku Ctidružický potok po ústí do Dyje	41260000	shodné	ano
D029	DYJ_0295_J	Nádrž Nové Mlýny I. - horní na toku Dyje	414030740002	shodné	ano
D030	DYJ_0300	Svratka od pramene po Bílý potok	41287000	shodné	ano
D031	DYJ_0310	Bílý potok od pramene po ústí do toku Svratka	41298000	shodné	ano
D032	DYJ_0320	Fryšávka od pramene po ústí do toku Svratka	41304000	shodné	ano
D033	DYJ_0330	Svratka od toku Bílý potok po vzdutí nádrže Vír I.	41311000	shodné	ano
D034	DYJ_0345_J	Nádrž Vír I na toku Svratka	415010370002	shodné	ano
D035	DYJ_0350	Bystřice od pramene po ústí do toku Svratka	41318000	shodné	ano
D036	DYJ_0360	Hodonínka od pramene po ústí do toku Svratka	41325090	shodné	ano
D037	DYJ_0370	Nedvědička od pramene po ústí do toku Svratka	41337000	shodné	ano
D038	DYJ_0380	Svratka od hráze nádrže Vír I. po tok Bobrůvka (Loučka)	41344000	shodné	ano
D039	DYJ_0390	Bobrůvka (Loučka) od pramene po tok Libochovka	41367000	shodné	ano
D040	DYJ_0400	Libochovka od pramene po ústí do toku Bobrůvka (Loučka)	41378000	shodné	ano
D041	DYJ_0410	Bobrůvka (Loučka) od toku Libochovka po ústí do toku Svratka	41379000	shodné	ano
D042	DYJ_0420	Besének od pramene po ústí do toku Svratka	41385000	shodné	ano
D043	DYJ_0430	Lubě od pramene po ústí do toku Svratka	41395000	shodné	ano
D044	DYJ_0440	Bílý potok od pramene po ústí do toku Svratka	41409000	shodné	ano
D045	DYJ_0450	Svratka od toku Bobrůvka (Loučka) po vzdutí nádrže Brno	41410000	shodné	ano
D046	DYJ_0460	Kuřimka od pramene po vzdutí nádrže Brno	415011470002	původní rozdělen	ne
D047	DYJ_0470	Veverka od pramene po vzdutí nádrže Brno	415011470002	původní rozdělen	ne
D048	DYJ_0485_J	Nádrž Brno na toku Svratka	415011470002	původní rozdělen	ano
D049	DYJ_0490	Svratka od hráze nádrže Brno po tok Svitava	41428000	shodné	ano
D050	DYJ_0500	Svitava od pramene po tok Křetínka	41447000	shodné	ano
D051	DYJ_0510	Křetínka od pramene po vzdutí nádrže Letovice	41460000	shodné	ano
D052	DYJ_0525_J	Nádrž Letovice na toku Křetínka	415020340001	shodné	ano
D053	DYJ_0530	Křetínka od hráze nádrže Letovice po ústí do toku Svitava	41462001	shodné	ano
D054	DYJ_0540	Bělá od pramene po vzdutí nádrže Boskovice	415020540008	původní rozdělen	ne
D055	DYJ_0550	Okrouhlý potok od pramene po vzdutí nádrže Boskovice	415020540008	původní rozdělen	ne

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzávěrový profil VÚ
D056	DYJ_0565_J	Nádrž Boskovice na toku Bělá	415020540008	původní rozdělen	ano
D057	DYJ_0570	Bělá od hráze nádrže Boskovice po ústí do toku Svitava	41482001	shodné	ano
D058	DYJ_0580	Býkovka od pramene po ústí do toku Svitava	41494000	shodné	ano
D059	DYJ_0590	Svitava od toku Křetínka po tok Punkva	41501000	shodné	ano
D060	DYJ_0600	Punkva od pramene po ponor	41504000	shodné	ano
D061	DYJ_0610	Bílá voda od pramene po Marianínský potok včetně	41515000	shodné	ano
D062	DYJ_0620	Punkva od ponoru po ústí do toku Svitava	41520000	shodné	ano
D063	DYJ_0630	Šebrovka od pramene po ústí do toku Svitava	41524000	shodné	ano
D064	DYJ_0640	Křtinský potok od pramene po ústí do toku Svitava	41528000	shodné	ano
D065	DYJ_0650	Svitava od toku Punkva po ústí do toku Svratka	41425000	původní spojeny	ne
D065	DYJ_0650	Svitava od toku Punkva po ústí do toku Svratka	41533000	původní spojeny	ano
D066	DYJ_0660	Bobrava od pramene po ústí do toku Svratka	41553000	shodné	ano
D067	DYJ_0670	Svratka od toku Svitava po tok Litava (Cézava)	41559030	shodné	ano
D068	DYJ_0680	Litava (Cézava) od pramene po Litenčický potok včetně	41566000	původní spojeny	ne
D068	DYJ_0680	Litava (Cézava) od pramene po Litenčický potok včetně	41567000	původní spojeny	ne
D069	DYJ_0690	Hvězdička od pramene po ústí do toku Litava (Cézava)	41575000	shodné	ano
D070	DYJ_0700	Litava (Cézava) od toku Litenčický potok po Rakovec	41598000	shodné	ano
D071	DYJ_0710	Rakovec od pramene po Vážanský potok včetně	41607000	původní spojeny	ne
D071	DYJ_0710	Rakovec od pramene po Vážanský potok včetně	41610000	původní spojeny	ne
D072	DYJ_0720	Rakovec od toku Vážanský potok po ústí do toku Litava (Cézava)	41613000	shodné	ano
D073	DYJ_0730	Litava (Cézava) od toku Rakovec po tok Říčka (Zlatý potok)	41623000	shodné	ano
D074	DYJ_0740	Říčka (Zlatý potok) od pramene po tok Roketnice	41628000	shodné	ano
D075	DYJ_0750	Roketnice od pramene po ústí do toku Říčka (Zlatý potok)	41633000	shodné	ano
D076	DYJ_0760	Říčka (Zlatý potok) od toku Roketnice po ústí do toku Litava (Cézava)	41636000	shodné	ano
D077	DYJ_0770	Moutnický (Borkovanský) potok od pramene po ústí do toku Litava (Cézava)	41642000	shodné	ano
D078	DYJ_0780	Litava (Cézava) od toku Říčka (Zlatý potok) po ústí do toku Svratka	41645000	shodné	ano
D079	DYJ_0790	Šatava od pramene po ústí do toku Svratka	41651050	shodné	ano
D080	DYJ_0800	Svratka od toku Litava (Cézava) po vzdutí nádrže	41651080	shodné	ano

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzávěrový profil VÚ
		Nové Mlýny II.- střední			
D081	DYJ_0810	Jihlava od pramene po Třeštský potok	41670000	shodné	ano
D082	DYJ_0820	Třeštský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	41673000	shodné	ano
D083	DYJ_0830	Maršovský potok od pramene po vzdutí nádrže Hubenov	416010280016	původní rozdělen	ne
D084	DYJ_0845_J	Nádrž Hubenov na toku Maršovský potok	416010280016	původní rozdělen	ano
D085	DYJ_0850	Jihlava od toku Třeštský potok po tok Jihlávka, včetně toku Maršovský potok od hráze nádrže Hubenov	41686000	shodné	ano
D086	DYJ_0860	Jihlávka od pramene po ústí do toku Jihlava	41699000	shodné	ano
D087	DYJ_0870	Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice	41710000	shodné	ano
D088	DYJ_0880	Brtnice od pramene po ústí do toku Jihlava	41723000	shodné	ano
D089	DYJ_0890	Stařečský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	41739000	shodné	ano
D090	DYJ_0900	Klapovský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	41745000	shodné	ano
D091	DYJ_0910	Mlýnský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	41751000	shodné	ano
D092	DYJ_0920	Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice	41752000	shodné	ano
D093	DYJ_0935_J	Nádrž Dalešice na toku Jihlava	416011030006	shodné	ano
D094	DYJ_0945_J	Nádrž Mohelno na toku Jihlava	416011050003	shodné	ano
D095	DYJ_0950	Jihlava od hráze nádrže Mohelno po tok Oslava	41758000	shodné	ano
D096	DYJ_0960	Oslava od pramene po Bohdalovský potok	41765000	shodné	ano
D097	DYJ_0970	Bohdalovský potok od pramene po ústí do toku Oslava	41768000	shodné	ano
D098	DYJ_0980	Znětský potok od pramene po ústí do toku Oslava	41772000	shodné	ano
D099	DYJ_0990	Oslava od toku Bohdalovský potok po vzdutí nádrže Mostiště	41779000	shodné	ano
D100	DYJ_1005_J	Nádrž Mostiště na toku Oslava	416020210004	shodné	ano
D101	DYJ_1010	Oslava od hráze nádrže Mostiště po tok Balinka	41783000	shodné	ano
D102	DYJ_1020	Balinka od pramene po Lavičský potok	41796000	shodné	ano
D103	DYJ_1030	Svatoslavský potok od pramene po ústí do toku Balinka	41801000	shodné	ano
D104	DYJ_1040	Balinka od toku Lavičský potok včetně po ústí do toku Oslava	41804000	shodné	ano
D105	DYJ_1050	Vodra od pramene po ústí do toku Oslava	41808000	shodné	ano
D106	DYJ_1060	Polomina od pramene po ústí do toku Oslava	41818000	shodné	ano
D107	DYJ_1070	Okarecký potok od pramene po ústí do toku Oslava	41836000	shodné	ano
D108	DYJ_1080	Chvojnice od pramene po ústí do toku Oslava	41848000	shodné	ano
D109	DYJ_1090	Balinka od pramene po ústí do toku Oslava	41858000	shodné	ano
D110	DYJ_1100	Oslava od toku Balinka po ústí do toku Jihlava	41859000	shodné	ano
D111	DYJ_1110	Rokytná od pramene po tok Rokytka	41869000	shodné	ano
D112	DYJ_1120	Rokytka od pramene po Jakubovský potok včetně	41872000	původní	ne

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzávěrový profil VÚ
				spojeny	
D112	DYJ_1120	Rokytká od pramene po Jakubovský potok včetně	41875000	původní spojeny	ne
D113	DYJ_1130	Štěpánovický potok od pramene po ústí do toku Rokytná	41888000	shodné	ano
D114	DYJ_1140	Rokytná od toku Rokytká po tok Roučovanka, včetně toku Rokytká od toku Jakubovský potok	41893000	shodné	ano
D115	DYJ_1150	Roučovanka od pramene po ústí do toku Rokytná	41896000	původní spojeny	ne
D115	DYJ_1150	Roučovanka od pramene po ústí do toku Rokytná	41899000	původní spojeny	ne
D115	DYJ_1150	Roučovanka od pramene po ústí do toku Rokytná	41902000	původní spojeny	ano
D116	DYJ_1160	Rokytná od toku Roučovanka po ústí do toku Jihlava	41914000	shodné	ano
D117	DYJ_1170	Olbramovický potok od pramene po vzdutí rybníka Novoveský	41936000	původní rozdělen	ne
D118	DYJ_1175_J	Rybník Novoveský na toku Olbramovický potok	41936000	původní rozdělen	ne
D119	DYJ_1180	Jihlava od toku Oslava po vzdutí nádrže Nové Mlýny II.- střední	41938000	shodné	ano
D120	DYJ_1185_J	Rybník Starý		není původní	ano
D121	DYJ_1186_J	Rybník Vrkoč		není původní	ano
D122	DYJ_1195_J	Nádrž Nové Mlýny II. - střední na toku Dyje	417010010006	shodné	ano
D123	DYJ_1205_J	Nádrž Nové Mlýny III. - dolní na toku Dyje	417010442021	shodné	ano
D124	DYJ_1210	Trkmanka od pramene po Spálený potok	41967000	shodné	ano
D125	DYJ_1220	Spálený potok od pramene po ústí do toku Trkmanka	41984000	shodné	ano
D126	DYJ_1230	Trkmanka od toku Spálený potok po ústí do toku Dyje	41990000	shodné	ano
D127	DYJ_1240	Dyje od hráze nádrže Nové Mlýny III.- dolní po tok Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná	41990040	shodné	ano
D128	DYJ_1250	Včelínek (Sedlecký potok) od státní hranice po ústí do toku Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná	41990190	původní rozdělen	ano
D129	DYJ_1255_J	Rybník Nesyt na toku Včelínek (Sedlecký potok)	41990190	původní rozdělen	ne
D130	DYJ_1260	Dyje od toku Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná po tok Kyjovka (Stupava)	41993000	shodné	ano
D131	DYJ_1270	Kyjovka (Stupava) od pramene po tok Hruškovice	41999070	shodné	ano
D132	DYJ_1280	Hruškovice od pramene po ústí do toku Kyjovka (Stupava)	41999200	shodné	ano
D133	DYJ_1290	Kyjovka (Stupava) od toku Hruškovice po ústí do Dyje	42019000	shodné	ano

Prac. č. VÚ v PDP (II. plánovací období)	ID VÚ v PDP (II. plánovací období)	Název vodního útvaru	ID VÚ v POP (I. plánovací období)	Vztah *)	Shodný uzavěrový profil VÚ
D134	DYJ_1300	Dyje od toku Kyjovka (Stupava) po tok Morava	42020000	shodné	ano

*) Poznámka:

shodné - vymezení vodních útvarů je v I. a II. plánovacím období shodné

staré spojeny - vodní útvar pro II. plán byl vymezen jako sloučení více vodních útvarů vymezených v I. plánu

starý rozdělen - vodní útvar pro II. plán byl vymezen rozdělením více vodních útvarů vymezených v I. plánu

překryv - vymezení vodních útvarů vymezených v I. a II. plánu se územně částečně překrývá, ale nespadá do žádné z výše uvedených kategorií

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

Vzhledem ke skutečnosti, že plánování v oblasti vod je rozděleno na tři na sebe navazující plánovací cykly a předkládaný plán dílčího povodí je součástí druhého z nich, bude v následující kapitole uveden přehled již realizovaných opatření z plánu oblasti povodí (POP) (I. plánovací období). Přehled opatření navržených v II. plánovacím období je součástí kapitoly VI. PDP.

Počet navržených opatření v I. plánovacím období s rozdělením na realizovaná, v realizaci a nerealizovaná je uveden v tabulce níže (v tabulce jsou uvedeny počty opatření zařazených v POP Dyje do programu opatření i opatření zařazených do „ostatních opatření“). U všech opatření je uvažován stav k 31.12.2015. Tabulka obsahuje souhrn opatření typu A a B. Přehled jednotlivých opatření z I. plánovacího období je potom uveden v kapitole VI. společně s podrobným přehledem opatření navrhovaných v II. plánovacím období. Vzhledem k tomu, že některá opatření zařazená v POP Dyje do „programu opatření“ nebylo možné z nejrůznějších důvodů zahájit a provést, byly často zahájeny práce na opatřeních zařazených do kategorie „ostatních opatření“.

Tab. 2.2.1 - Souhrnné informace o stavu opatření z I. plánovacího cyklu u vodních útvarů se zvláštními cíli

Kapitola POP Dyje		Počet navržených opatření v I. plánovacím cyklu, z toho:		
		Opatření zrealizovaná	Opatření probíhající do 31. 12. 2015	Opatření nerealizovaná
C.4.2	Opatření uplatněná pro vody užívané nebo které se budou využívat pro odběr vody určené pro lidskou spotřebu	0	1	0
C.4.3	Opatření vyplývající z vodohospodářské bilance výhledového stavu množství a jakosti povrchových a podzemních vod	0	0	0
C.4.4	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání vod včetně odůvodnění případných výjimek	0	3	0
C.4.5	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod s uvedením případů povoleného vypouštění	0	0	0
C.4.6	Opatření k omezování vypouštění znečištění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav vod	108*	83*	43*
C.4.7	Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek do vod	14	14	7

Kapitola POP Dyje		Počet navržených opatření v I. plánovacím cyklu, z toho:		
		Opatření zrealizovaná	Opatření probíhající do 31. 12. 2015	Opatření nerealizovaná
C.4.8	Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění	0	0	0
C.4.9	Opatření u vodních útvarů, u nichž je nepravděpodobné dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	0	0	0
C.4.10	Doplňující opatření nezbytná pro splnění přijatých cílů ochrany vod jako složky životního prostředí	0	0	0
C.4.11	Příspěvek ke snížení znečištění mořských vod	0	0	0
C.4.12	Opatření k aplikaci principu „znečišťovatel platí“	0	0	0
C.4.13	Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu	10	15	19
C.4.14	Opatření regulující znečištění z plošných zdrojů znečištění	0	7	0

Zdroj dat:

bodové zdroje znečištění (ČOV, kanalizace, průmysl) – údaje z vyjadřovací činnosti státního podniku Povodí Moravy, údaje od provozovatelů vodovodů a kanalizací, informace získané z jednotlivých obcí v rámci dotazníkové kampaně;

revitalizace – údaje správce povodí či vodního toku;

staré ekologické zátěže – údaje Ministerstva životního prostředí, České inspekce životního prostředí, odborné posouzení.

*) Řada opatření k omezení bodových zdrojů znečištění byla rozdělena na několik menších akcí, které jsou v různém stavu zpracování. Podrobnější informace k jednotlivým opatřením jsou uvedeny v přílohových tabulkách VI.1.7a, VI.1.7b a VI.1.7c v kapitole VI.

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

K největšímu pokroku při dosahování cílů ochrany vod došlo v devadesátých letech minulého století. V této době nastal výrazný úbytek zatížení vodních toků organickým znečištěním a živinami (dusíkem a fosforem) vlivem budování ČOV ve velkých aglomeracích a rušením nebo rekonstrukcí nevhodných hospodářských výrobníků (průmyslových, potravinářských, atd.). Tento trend pokračuje i v dnešní době díky zavádění opatření obsažených v Plánu oblasti povodí Dyje i mimo něj.

Pokrok při dosahování cílů ochrany vod není možné vzhledem ke změnám metodik a limitů v hodnocení stavu vodních útvarů jednoznačně vyhodnotit. Vlastní porovnání musí proběhnout na jednotných metodikách, ve stejných profilech se stejným rozsahem sledovaných parametrů. Obecně se předpokládá se, že stav vod se nezhoršuje.

2.4. Neprovedená opatření z plánu oblasti povodí s vysvětlením důvodů

V prvním plánovacím období bylo na území odpovídajícímu současnému dílčímu povodí Dyje navrženo do programu opatření celkem 299 opatření typu A (konkrétní opatření) k dosažení cílů ochrany vod. Opatření typu B a C, tj. obecné listy opatření, zůstávají většinou v platnosti i nadále. Některá provedená opatření typu A současně tato obecná opatření naplnila. Provedení či neprovedení obecných opatření není v této pasáži řešeno. Ze všech konkrétních opatření bylo 225 opatření navrženo k omezování vypouštění znečištění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav vod (typicky kanalizace a ČOV). Celkem 35 opatření bylo navrženo k omezování, případně zastavení

vnosu zvláště nebezpečných látek do vod (likvidace starých ekologických zátěží, eliminace znečištění z průmyslu). Dále bylo v plánu oblasti povodí navrženo 39 opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů (revitalizace vodních toků a niv, obnova vodního režimu krajiny), umožňujících dosažení požadovaného ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu.

Ze všech 299 výše zmíněných opatření nebylo provedeno celkem 69 opatření. Zbytek opatření byl k 31. 12. 2015 proveden nebo jsou v některém stupni přípravy. Seznam všech nerealizovaných opatření je uveden v tabulkách v kapitole VI (VI.1.7a, VI.1.10a, VI.1.12a). Důvodem neprovedení opatření byl nedostatek finančních prostředků nutných k jejich realizaci, technická neproveditelnost (zejména u ČOV, kanalizací a SEZ), vazba na další technické opatření (např. výstavba rybích přechodů), majetkoprávní neproveditelnost (zejména u revitalizací a protipovodňových opatření) nebo pominul důvod jejich realizace (např. u některých revitalizací).

2.5. Dodatečná opatření pro dosažení cílů ochrany vod

Dodatečná opatření napomáhají dosažení environmentálních cílů, a to zejména tam, kde existuje riziko nedosažení cílů pomocí základních opatření. Realizace těchto opatření není na úkor základních opatření. Návrh dodatečných opatření by měl být prováděn spolu s návrhem dalších a méně přísných cílů. Mezi dodatečná opatření můžeme zařadit také menší akce lokálního charakteru provedené nad rámec plánu oblasti povodí. Dodatečná opatření jsou uvedena v jednotlivých souhrnných tabulkách v kapitole VI., které uvádějí opatření, která pravděpodobně budou probíhat či budou provedena do 31. 12. 2015.

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

Za mimořádné okolnosti jsou považovány ty, které mohou v krajním případě zapříčinit dočasné, ale i trvalejší zhoršení stavu vodního útvaru, a to v jakémkoliv z ukazatelů či složek (ekologických či chemických). Mezi tyto mimořádné okolnosti můžeme zařadit například velké ekologické havárie, při kterých dochází k úniku nebezpečných chemických látek do vodního prostředí, havarijní či jinak způsobené odstavení významné čistírny odpadních vod, ale také významné konstrukční práce v úseku říčního koryta (stavba mostu, úprava koryta, ...) a další mimořádné okolnosti. Je nutné si uvědomit, že mimořádné okolnosti nelze dopředu předvídat a ani nelze jejich výskyt zcela eliminovat. Je možné pouze vyvinout úsilí a podniknout konkrétní kroky k jejich omezení. K úniku nebezpečných látek do vod může dojít i při dopravních nehodách, které nelze eliminovat a které se mohou odehrát v celé ploše povodí.

V dílčím povodí Dyje se ve sledovaném období 2008 - 2013 nevyskytla žádná významná mimořádná okolnost, která by měla prokazatelně významný přímý vliv na zhoršení stavu vodních útvarů.

3. Členění a struktura plánu dílčího povodí

3.1. Internetový prohlížeč

Internetová prezentace je zveřejněná na internetových stránkách Povodí Moravy, s.p., v sekci Plánování v oblasti vod.

Prezentace je ve formátu interaktivních HTML stránek, na kterých je zveřejněn kompletní obsah Plánu dílčího povodí Dyje a Dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem. Taktéž je umožněno stažení jednotlivých kapitol plánu ve formátu pdf.

Součástí internetové prezentace je Stručný souhrn Plánů dílčích povodí Moravy a přítoků Váhu a Dyje umožňující lepší porozumění odbornému obsahu plánu a navrhovaným opatřením.

3.2. Tištěná verze

Každá část plánu obsahuje textovou část, popřípadě část tabulkovou a část mapovou. Kapitola VI. obsahuje navíc část listy opatření.

Obsah Plánu dílčího povodí Dyje:

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. Doplňující údaje

Příloha: Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem

4. Základní pojmy

Pro potřeby plánování v oblasti vod slouží ve smyslu § 21 zákona o vodách zjišťování stavu povrchových a podzemních vod, které se provádí podle povodí povrchových vod a hydrogeologických rajonů podzemních vod a zahrnuje zejména sledování množství a jakosti povrchových a podzemních vod a zjišťování stavu vodních útvarů a ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých vodních útvarů.

Pro potřeby popisu a hodnocení stavu vod a návrhů opatření ke zlepšení současného stavu vod jsou jednotlivé oblasti povodí rozděleny na vodní útvary, které jsou základními jednotkami vodohospodářského plánování.

Vybraná ustanovení týkající se plánování v oblasti vod (§ 2 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon):

Povrchovými vodami jsou vody přirozeně se vyskytující na zemském povrchu; tento charakter neztrácejí, protékají-li přechodně zakrytými úseky, přirozenými dutinami pod zemským povrchem nebo v nadzemních vedeních.

Podzemními vodami jsou vody přirozeně se vyskytující pod zemským povrchem v pásmu nasycení v přímém styku s horninami; za podzemní vody se považují též vody protékající podzemními drenážními systémy a vody ve studních.

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.

Silně ovlivněný vodní útvar je útvar povrchové vody, který má v důsledku lidské činnosti podstatně změněný charakter.

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

Útvar podzemní vody je vymezené soustředění podzemní vody v příslušném kolektoru nebo kolektorech; kolektorem se rozumí horninová vrstva nebo souvrství hornin s dostatečnou propustností, umožňující významnou spojitou akumulaci podzemní vody nebo její proudění či odběr.

Vodním zdrojem jsou povrchové nebo podzemní vody, které jsou využívány nebo které mohou být využívány pro uspokojení potřeb člověka, zejména pro pitné účely.

Nakládáním s povrchovými nebo podzemními vodami je jejich vzdouvání pomocí vodních děl, využívání jejich energetického potenciálu, jejich využívání k plavbě nebo k plavení dřeva, k chovu ryb nebo vodní drůbeže, jejich odběr, vypouštění odpadních vod do nich a další způsoby, jimiž lze využívat jejich vlastnosti nebo ovlivňovat jejich množství, průtok, výskyt nebo jakost.

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

5. Seznam podkladů

V průběhu přípravných prací Plánu dílčího povodí Dyje byly shromážděny a vyhodnoceny závazné podklady podle vyhlášky MZe a MŽP č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik.

Závazné podklady dle § 5 vyhlášky č. 24/2011 Sb. zahrnují:

- a) státní mapová díla určená pro veřejné užití nebo mapová díla zpracovaná na jejich podkladě,
- b) informace shromažďované v informačních systémech veřejné správy,
- c) údaje a výstupy vodní bilance podle § 22 zákona, o vodách
- d) demografické a hospodářské údaje Českého statistického úřadu pro jednotlivé obce,
- e) schválené plány rozvoje vodovodů a kanalizací,
- f) územně plánovací dokumentace, územně plánovací podklady a údaje o využití území,
- g) údaje ze schválených pozemkových úprav,
- h) údaje o stavu ochrany před povodněmi,
- i) údaje o vodním režimu krajiny,
- j) akční plány nebo programy přijaté k implementaci právních předpisů Evropské unie a k realizaci závazků České republiky vyplývajících z mezinárodních smluv a závazků v oblasti vod,
- k) údaje o užívání vod a nakládání s nimi,
- l) údaje o emisích, vypouštění a únicích prioritních látek podle nařízení vlády vydaného podle § 39 odst. 3 zákona o vodách a aldrinu, dieldrinu, endrinu, isodrinu, p,p-DDT, DDT celkem, tetrachlorethylenu a trichlorethylenu, vedených podle jiného právního předpisu a případně na základě jiných dostupných údajů, do povrchových vod,
- m) údaje o vlivech na stav povrchových a podzemních vod,
- n) údaje o monitorovacích programech a výsledcích hodnocení stavu vod,
- o) ekonomické údaje o užívání vody,
- p) údaje o povodňových škodách v jednotlivých obcích.

a) Státní mapová díla určená pro veřejné užití nebo mapová díla zpracovaná na jejich podkladě

Státními mapovými díly závaznými na území státu jsou dle nařízení vlády č. 430/2006 Sb., o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání, ve znění pozdějších předpisů následující:

- katastrální mapa,
- Státní mapa v měřítku 1 : 5 000,
- Základní mapa České republiky v měřítcích 1 : 10 000, 1 : 50 000, 1 : 100 000, 1 : 200 000,
- Mapa České republiky v měřítku 1 : 500 000,
- Topografická mapa v měřítcích 1 : 25 000, 1 : 50 000 a 1 : 100 000,
- Vojenská mapa České republiky v měřítcích 1 : 250 000 a 1 : 500 000.

Mapovými díly zpracovanými na podkladě státních mapových děl jsou:

- Základní vodohospodářská mapa 1 : 50 000
- Mapa krajů ČR 1 : 200 000
- Mapa okresů ČR 1 : 100 000

- Mapa základních sídelních jednotek ČR 1 : 50 000
- Silniční mapa České republiky 1 : 50 000
- Česká republika - Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000
- ZABAGED

b) Informace shromažďované v informačních systémech veřejné správy

Jedná se především o informace shromažďované v působnosti ministerstev ČR a krajských úřadů ČR, a to:

- Ministerstva zemědělství – sekce „plánování v oblasti vod“
- Ministerstva životního prostředí
- Ministerstva průmyslu a obchodu
- Ministerstva pro místní rozvoj
- Ministerstva zdravotnictví
- Ministerstva dopravy
- Krajského úřadu Jihomoravského kraje
- Krajského úřadu Kraje Vysočina
- Krajského úřadu Jihočeského kraje
- Krajského úřadu Pardubického kraje
- Krajského úřadu Zlínského kraje
- Krajského úřadu Olomouckého kraje

c) Údaje a výstupy vodní bilance podle § 22 zákona o vodách

Vodní bilance sestává z hydrologické bilance a vodohospodářské bilance. Hydrologická bilance porovnává přírůstky a úbytky vody a změny vodních zásob povodí, území nebo vodního útvaru za daný časový interval. Hydrologickou bilanci množství a jakosti vody ČR zpracovává ČHMÚ, dokumentace od roku 2002 do roku 2011 je na internetových stránkách <http://voda.chmi.cz/opzv/bilance/bilance.htm>. Vodohospodářská bilance porovnává požadavky na odběry povrchové a podzemní vody a vypouštění odpadních vod s využitelnou kapacitou vodních zdrojů z hledisek množství a jakosti vody a jejich ekologického stavu. Vodohospodářské bilance dílčích povodí jsou sestavovány každoročně příslušnými správci povodí, a to každoročně do 30. září následujícího roku.

d) Demografické a hospodářské údaje Českého statistického úřadu (ČSÚ) pro jednotlivé obce

Veřejná databáze ČSÚ (VDB) se buduje jako základní a jednotný datový zdroj pro prezentaci statistických údajů určených především pro veřejnost. VDB je budována jako datové tržiště, které čerpá údaje z databází vznikajících v procesu zpracování statistických údajů. Jádrem VDB jsou databáze se statistickými ukazateli a jejich hodnotami. Struktura těchto databází je úzce propojená na metainformační systém ČSÚ, především na soustavu číselníků a klasifikací.

e) Schválené plány rozvoje vodovodů a kanalizací

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací území ČR (PRVKÚ ČR) je strategickým dokumentem státní politiky v oboru vodovodů a kanalizací překračující opatření resortních politik ústředních vodoprávních úřadů při sdílení kompetencí. Představuje dlouhodobou koncepci rozvoje oboru vodovodů a kanalizací s výhledem do roku 2015.

Plány rozvoje vodovodů a kanalizací území krajů České republiky (PRVKÚK) jsou základním prvkem plánování v oboru vodovodů a kanalizací. Obsahují koncepci řešení zásobování pitnou vodou, včetně vymezení zdrojů povrchových a podzemních vod, uvažovaných pro účely na úpravy na pitnou vodu, a koncepci odkanalizování a čištění odpadních vod v daném územním celku, přičemž navržené koncepce musí být hospodárné. PRVKÚK obsahují identifikační, demografické a bilanční údaje, technická a ekonomická řešení pro 17 166 obcí a místních částí obcí České republiky. PRVKÚK jsou umístěny na internetových stránkách jednotlivých krajských úřadů, kde jsou k dispozici popisy (karty) měst, obcí a případně jejich částí. Dále jsou k dispozici na mapových serverech krajských úřadů grafické části PRVKÚK

f) Územně plánovací dokumentace, územně plánovací podklady a údaje o využití území

Základními legislativními dokumenty na úseku územního plánování jsou zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu a jeho prováděcí vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a o způsobu evidence územně plánovací činnosti. Mezi hlavní nástroje územního plánování v ČR patří Územně plánovací podklady, Politika územního rozvoje a Územně plánovací dokumentace.

Ministerstvo pro místní rozvoj ČR spravuje Portál územního plánování - Oficiální portál Ústavu územního rozvoje z oblasti územního plánování (<http://portal.ur.cz/>). Cílem portálu je zpřístupnit na Internetu relevantní informace z oblasti územního plánování.

g) Údaje ze schválených pozemkových úprav

Dne 1. 1. 2013 zahájil svoji činnost Státní pozemkový úřad. Je zřízen zákonem č. 503/2012 Sb., o Státním pozemkovém úřadu a o změně některých souvisejících zákonů. Nový úřad spojil agendy, které vykonávali pozemkové úřady a Pozemkový fond ČR. Návrhy pozemkových úprav a s nimi spojené realizace prvků plánů společných zařízení (např. výstavba polních cest, vodohospodářských opatření v krajině, založení územních systémů ekologické stability, ochrana ZPF před erozí vodní i větrnou atd.), které byly zahájeny v období před 1. 1. 2013, tj. před účinností zákona č. 503/2012 Sb., probíhají kontinuálně v závislosti na objemu finančních prostředků dříve vyčleněných jak ze státního rozpočtu, tak i z evropských fondů, a rovněž na základě již uzavřených smluv o dílo k jejich provádění.

h) Údaje o stavu ochrany před povodněmi

Ochrana před povodněmi vychází z dokumentu Strategie ochrany před povodněmi na území ČR, který byl schválen vládním usnesením č. 382 ze dne 19. dubna 2000. Řízení ochrany před povodněmi zabezpečují povodňové orgány, které se řídí povodňovými plány. Dalším zdrojem informací je povodňový informační systém www.povis.cz, zprávy z vyhodnocení povodní 1997, 2002, 2006, 2009 a 2010, interaktivní mapa úseků v oblastech s významným povodňovým rizikem v grafické části Digitálního povodňového plánu České republiky modulu POVIS http://www.dppcr.cz/html_pub/ a 6. Interaktivní mapa rizikových území při přívalových srážkách POVIS <http://www.povis.cz/html/>. Do kompletního souhrnu informací patří dále koncepční dokumenty v působnosti krajských úřadů a aktuální podklady správců povodí.

i) Údaje o vodním režimu krajiny

Vodní režim krajiny je ovlivňován hydrologickými vlastnostmi a základními charakteristikami povodí, funkcí, provozem a technickým stavem vybudovaných vodních děl, způsobem využívání území a úrovní hospodaření na půdě na ploše povodí, hydopedologickými vlastnostmi zastoupených půd a úhrnem a časovým rozdělením srážek.

Základní hydrologické údaje jsou poskytovány Českým hydrometeorologickým ústavem. Charakteristiky povodí jsou obsaženy v geoinformatických údajích o území, získaných z dostupných zdrojů souborů dat (ArcČR, ZABAGED, ortofotomapy...), informace o využití území jsou dostupné v databázi Corine, data o hospodaření na půdě jsou dostupná v aplikaci LPIS - Registr půdy, podklady o vodních dílech jsou k dispozici u správců těchto děl.

j) Akční plány nebo programy přijaté k implementaci právních předpisů Evropské unie a k realizaci závazků České republiky vyplývajících z mezinárodních smluv a závazků v oblasti vod

- Generel území chráněných pro akumulaci povrchových vod - MZe a MŽP pořídila v dohodě podle § 28a odst. 2 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, Generel území chráněných pro akumulaci povrchových vod a základní zásady využití těchto území. Generel je podkladem pro návrh politiky územního rozvoje a územně plánovací dokumentace.
- Dokončení předběžného vyhodnocení povodňových rizik v České republice. Podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik - „V souladu s § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, bylo dokončeno předběžné vyhodnocení povodňových rizik a vymezení oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem včetně vlastního vymezení těchto oblastí. Po zapracování připomínek je od 22. 12. 2011 zpřístupněno veřejnosti ve výsledné podobě. Zprávu o vyhodnocení a další informace a dokumenty jsou zveřejněny na webových stránkách Povodňového informačního systému www.povis.cz v části „Ke stažení“ pod položkou „Implementace povodňové směrnice.“

k) Údaje o užívání vod a nakládání s nimi

Státní podniky Povodí spravují databázi Evidence uživatelů vod, která je používána pro zpracování vodohospodářské bilance. Tato databáze je nejlepším zdrojem informací o vypouštění do povrchových vod, odběrech povrchových a podzemních vod. V databázi jsou vedeni všichni uživatelé, kteří jsou odběrateli povrchových nebo podzemních vod, jakož i ti, kteří využívají přírodní léčivé zdroje nebo zdroje přírodních minerálních vod a vody, které jsou vyhrazenými nerosty, a dále ti, kteří vypouštějí do vod povrchových nebo podzemních vody odpadní nebo důlní v množství přesahujícím v kalendářním roce 6 000 m³ nebo 500 m³ v kalendářním měsíci, nebo ti, jejichž povolený objem vody vzdušné vodním dílem ve vodním toku nebo vody vodním dílem akumulované přesahuje 1 000 000 m³, povinni jednou ročně ohlašovat příslušným správcům povodí údaje o těchto odběrech a vypouštěních.

Hlášení o nakládání s vodami je předepsáno zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách v platném znění, vyhláškou č. 431/2001 Sb. o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci a vyhláškou č. 20/2002 Sb. o způsobu a četnosti měření množství a jakosti vody, v platném znění, vztahující se k problematice hlášení o nakládání s vodami. Hlášení za daný rok se podávají elektronicky přes správce povodí do 31.1. následujícího roku.

l) Údaje o emisích, vypouštění a únicích prioritních látek podle nařízení vlády vydaného podle § 39 odst. 3 zákona o vodách a aldrinu, dieldrinu, endrinu, isodrinu, p,p-DDT, DDT celkem, tetrachlorethylenu a trichlorethylenu, vedených podle jiného právního předpisu a případně na základě jiných dostupných údajů, do povrchových vod

V roce 2009 byl v kompetenci MŽP zpracován Program na snížení znečištění povrchových vod nebezpečnými závadnými látkami a zvláště nebezpečnými závadnými látkami na období od 1. ledna 2010 do 22. prosince 2013. Tento v pořadí již druhý Program vychází z článku 6 Směrnice 2006/11/ES, která je novelou Směrnice 76/464/EHS.

Dalším zdrojem informací budou údaje vedené v rámci agendy České inspekce životního prostředí a jednotlivých podniků Povodí.

m) Údaje o vlivech na stav povrchových a podzemních vod

Vlivy na stav povrchových vod je možno rozdělit na bodové a plošné zdroje znečištění, odběry, regulace odtoku vody, úpravy vodních toků a další užívání vod (plavba, rekreace, rybníkářství, sportovní rybolov, těžba nerostných surovin, vodní elektrárny atd.). Vlivy na stav podzemních vod je možno rozdělit na bodové a plošné zdroje znečištění, odběry, umělé doplňování, využití území v infiltračních oblastech a další užívání vod (poddolování, těžba štěrku atd.).

Významná část podkladových informací je v databázích státního podniku Povodí Moravy. Jedná se především o údaje shromažďované v Evidenci uživatelů vod pro potřeby tvorby vodohospodářské

balance a dále informace o upravenosti vodních toků, vodních dílech, vodních elektrárnách, které má správce povodí také k dispozici. Údaje o dalších vlivech na stav vod jsou obsaženy v databázích Českého statistického úřadu, SEKM, MZe a MŽP. Další údaje je možné získat od specializovaných organizací, jako jsou Český rybářský svaz, Moravský rybářský svaz, VÚV TGM v.v.i., VÚMOP, ÚHUL, a další.

n) Údaje o monitorovacích programech a výsledcích hodnocení stavu vod

V souladu s požadavkem § 13 vyhlášky 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 je zveřejněna na stránkách MŽP poslední aktualizace Rámcového programu monitoringu, která byla schválena ke dni 31. 1. 2013.

Program monitoringu povrchových vod komplexně zajišťuje splnění požadavků na sledování a hodnocení jakosti a stavu vod na úrovni evropské i národní legislativy. V rámci realizace Programu monitoringu povrchových vod je nutné zajistit, aby sledování probíhala v každém monitorovacím místě a v každé relevantní matici v četnostech a rozsahu stanovení pokrývajících potřeby odpovídající evropské legislativy tak, aby nedocházelo ke zbytečnému nárůstu počtu odběru vzorků nebo duplicitním chemickým stanovením s tím, že naměřené výsledky se použijí pro všechny potřebné účely a cíle, s maximálním možným efektivním využitím těchto výsledků. Údaje získané v Programu monitoringu povrchových vod se získávají pro účely naplňování požadavků evropské legislativy v oblasti ochrany vodního prostředí, mezinárodních monitorovacích programů, přeshraniční spolupráce, dále návrhu programů opatření, vyhodnocení realizovaných opatření, výkonu správy vodních toků a děl a hodnocení jakosti vody. Na základě vyhodnocení výsledků je zjišťován ekologický a chemický stav a ekologický potenciál útvarů povrchových vod a chemický a kvantitativní stav útvarů podzemních vod v ČR.

o) Ekonomické údaje o užívání vody

Ekonomické údaje charakterizují význam příslušného druhu užívání vod z hlediska ročního obrátu, resp. produkce, zaměstnanosti ve vztahu k počtu obyvatel v dílčím povodí a dále všech relevantních poplatků a plateb včetně potřebných investic, které vyjadřují míru ekonomického dopadu na obyvatele, případně hospodářské sektory v příslušném dílčím povodí.

Základními ekonomickými údaji vztahujícími se k užívání vod jsou následující platby a poplatky:

- Platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí
- Platby za odebrané množství podzemní vody
- Poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových
- Poplatky za povolené vypouštění odpadních vod do vod podzemních
- Poplatky za znečištění vypouštěných odpadních vod
- Vodné a stočné
- Náklady spojené s ochranou před povodněmi

Základními podklady pro zjišťování ekonomických a socioekonomických dat jsou:

- údaje Českého statistického úřadu,
- údaje ze „Zprávy o stavu vodního hospodářství ČR“ (MZe ČR, MŽP ČR),
- údaje správců vodních toků - Povodí Moravy, s.p. a Lesy ČR s.p.,
- další relevantní údaje získávané z internetových stránek příslušných úřadů, institucí a podniků a též formou expertních rozhovorů s pracovníky ústředních úřadů, krajů, případně i vybranými experty výzkumných či jiných odborných institucí.

p) Údaje o povodňových škodách v jednotlivých obcích

Údaje o povodňových škodách z minulých povodní jsou uvedeny ve zprávách o povodních. Způsob dokumentace a vyhodnocení povodní upraven § 76 vodního zákona. Zprávy o povodních zpracovávají povodňové orgány obcí a správci vodních toků, souhrnnou zprávu za povodí zpracovávají správci povodí a souhrnnou hodnotící zprávu, včetně analýzy rozsahu a výše povodňových škod a účelnosti provedených opatření, zpracovávají povodňové orgány kraje.

Vyhodnocení potenciálních povodňových škod se předpokládá pro plnění úkolů Povodňové směrnice k 22. 12. 2015, tj. pro fázi zpracování plánů zvládání povodňových rizik. Toto vyhodnocení bude provedeno pouze pro obce územně spadající do úseků toků vymezených jako oblasti s významným povodňovým rizikem. Předběžné vyhodnocení povodňových rizik v ČR včetně vymezení oblastí s potenciálně významným povodňovým rizikem bylo provedeno v roce 2011. V současnosti proběhlo zpracování map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, které měly být zhotoveny do 22. 12. 2013. Vyhodnocení potenciálních povodňových škod je součástí tzv. Dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem, které byly zpracovávány následně po zhotovení map povodňového nebezpečí a rizik. Tyto dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem jsou součástí příslušných plánů dílčích povodí a jejich závěry a souhrnné informace budou převzaty do plánů pro zvládání povodňových rizik. Odhad povodňových škod v obcích mimo oblasti s významným povodňovým rizikem jsou součástí jednotlivých projektových dokumentací zajišťovaných správci povodí či navrhovateli protipovodňových opatření.

V následujícím textu jsou uvedeny legislativní předpisy a další podklady, které mají vztah k požadavkům na užívání vod a nakládání s nimi či mající vliv na stav povrchových nebo podzemních vod.

Legislativa EU

Vody a ochrana před povodněmi

- [1] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, ustavující rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky (tzv. Rámcová směrnice)
- [2] Rozhodnutí Evropského parlamentu a Rady 2455/2001/ES ze dne 20. listopadu 2001, ustavující seznam prioritních látek v oblasti vodní politiky a pozměňující směrnici 2000/60/ES
- [3] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES ze dne 23. října 2007, o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik (tzv. Povodňová směrnice)
- [4] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/118/ES ze dne 12. prosince 2006 o ochraně podzemních vod před znečišťováním a zhoršováním stavu
- [5] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/44/ES ze dne 6. září 2006 o jakosti sladkých vod vyžadujících ochranu nebo zlepšení pro podporu života ryb
- [6] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/11/ES ze dne 15. února 2006 o znečišťování některými nebezpečnými látkami vypouštěnými do vodního prostředí Společenství
- [7] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2006/7/ES ze dne 15. února 2006 o řízení jakosti vod ke koupání a o zrušení směrnice 76/160/EHS
- [8] Směrnice Rady 98/83/ES ze dne 3. listopadu 1998 o jakosti vody určené k lidské spotřebě
- [9] Směrnice Rady 96/61/ES ze dne 24. září 1996 o integrované prevenci a omezování znečištění
- [10] Směrnice Rady 91/676/EHS ze dne 12. prosince 1991 o ochraně vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů (tzv. Nitrátová směrnice)
- [11] Směrnice Rady 91/271/EHS ze dne 21. května 1991 o čištění městských odpadních vod
- [12] Směrnice Rady 80/68/ES ze dne 17. prosince 1979 o ochraně podzemních vod před znečištěním způsobeném určitými nebezpečnými látkami
- [13] Směrnice Rady 79/869/EHS ze dne 9. října 1979 o metodách měření, četnosti odběrů a rozborů povrchových vod určených k odběrům pitné vody v členských státech, zrušena od 22. 12. 2007 směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000 (Rámcová směrnice)

- [14] Směrnice Rady 75/440/EHS ze dne 16. června 1975, o požadované jakosti povrchových vod určených v členských státech k odběru pitné vody, zrušena od 22. 12. 2007 směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000 (Rámcová směrnice)
- [15] 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
- [16] 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

Ostatní související

- [17] Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27. června 1985 o posuzování vlivů některých veřejných a soukromých záměrů na životní prostředí, ve znění směrnice Rady 97/11/ES ze dne 3. března 1997
- [18] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2001/42/ES ze dne 27. června 2001 o posuzování vlivů některých plánů a programů na životní prostředí
- [19] Směrnice Rady 92/43/EHS ze dne 21. května 1992 o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin (tzv. Směrnice o stanovištích)
- [20] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/147/ES ze dne 30.1.2009 o ochraně volně žijících ptáků (tzv. Směrnice o ptácích)
- [21] Směrnice Rady 96/82/EHS ze dne 9. prosince 1996 o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek
- [22] Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2003/105/ES ze dne 16. prosince 2003, kterou se mění směrnice Rady 96/82/EHS o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek
- [23] Směrnice Rady 1999/31/ES ze dne 26. dubna 1999 o skládkách odpadů
- [24] Směrnice Rady 86/278/EHS ze dne 12. června 1986 o ochraně životního prostředí, zejména půdy, při použití čistírenských kalů v zemědělství
- [25] Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1107/2009 ze dne 21. října. 2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS

Legislativa ČR

Vody a vodní hospodářství

- [26] Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění zákona 150/2010 Sb.
- [27] Vyhláška č.24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů
- [28] Nařízení vlády č. 262/2007 Sb., o vyhlášení závazné části Plánu hlavních povodí České republiky
- [29] Nařízení vlády ČSR č. 40/1978 Sb., o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Beskydy, Jeseníky, Jizerské hory, Krkonoše, Orlické hory, Šumava a Žďárské vrchy
- [30] Nařízení vlády ČSR č. 10/1979 Sb., o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Brdy, Jablunkovsko, Krušné hory, Novohradské hory, Vsetínské vrchy a Žamberk – Králíky
- [31] 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, ve znění pozdějších předpisů
- [32] Vyhláška č. 49/2011 Sb., o vymezení útvarů povrchových vod

- [33] 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, ve znění pozdějších předpisů
- [34] 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 pozdějších předpisů (nařízení vlády č. 229/2007 Sb. a nařízení vlády č. 23/2011 Sb.)
- [35] 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
- [36] Nařízení vlády č. 262/2012 Sb., o stanovení zranitelných oblastí a akčním programu, ve znění pozdějších předpisů, ve znění pozdějších předpisů
- [37] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 137/1999 Sb., kterou se stanoví seznam vodárenských nádrží a zásady pro stanovení a změny ochranných pásem vodních zdrojů
- [38] Vyhláška č. 393/2010 Sb., o oblastech povodí
- [39] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 431/2001 Sb., o obsahu vodní bilance, způsobu jejího sestavení a o údajích pro vodní bilanci
- [40] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 178/2012 Sb., kterou se stanoví seznam významných vodních toků a způsob provádění činností souvisejících se správou vodních toků
- [41] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly; ve znění pozdějších předpisů
- [42] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 20/2002 Sb., o způsobu a četnosti měření množství a jakosti vody, ve znění pozdějších předpisů
- [43] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 216/2011 Sb., o náležitostech manipulačních řádů a provozních řádů vodních děl
- [44] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 236/2002 Sb., o způsobu a rozsahu zpracovávání návrhu a stanovování záplavových území
- [45] Vyhláška č. 7/2003 Sb., o vodoprávní evidenci, ve znění pozdějších předpisů
- [46] Vyhláška č. 414/2013 Sb., o rozsahu a způsobu vedení evidence rozhodnutí, opatření obecné povahy, závazných stanovisek, souhlasů a ohlášení k nimž byl dán souhlas podle vodního zákona, a částí rozhodnutí podle zákona o integrované prevenci. Od 1.1.2014 nahrazuje vyhlášku 7/2003
- [47] Vyhláška 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
- [48] Vyhláška 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, ve znění pozdějších předpisů
- [49] 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
- [50] 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
- [51] 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

Ostatní související

- [52] Zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů
- [53] 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
- [54] 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
- [55] Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 423/2001 Sb., kterou se stanoví způsob a rozsah hodnocení přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod a další podrobnosti jejich využívání, požadavky na životní prostředí a vybavení přírodních léčebných lázní a náležitosti odborného posudku o využitelnosti přírodních léčivých zdrojů a klimatických podmínek k léčebným účelům, přírodní minerální vody k výrobě přírodních minerálních vod a o stavu životního prostředí přírodních léčebných lázní (vyhláška o zdrojích a lázních)
- [56] Sdělení Ministerstva zdravotnictví č. 427/2001 Sb., o vydání osvědčení o přírodních léčivých zdrojích a zdrojích přírodních minerálních vod a o zrušení osvědčení přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodních minerálních vod
- [57] Zákon č. 44/1988 Sb., o ochraně a využití nerostného bohatství (horní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- [58] Vyhláška Českého báňského úřadu č. 99/1992 Sb., o zřizování, provozu, zajištění a likvidaci zařízení pro ukládání odpadů v podzemních prostorech, ve znění pozdějších předpisů
- [59] Vyhláška č. 368/2004 Sb., o geologické dokumentaci
- [60] Vyhláška č. 369/2004 Sb., o projektování, provádění a vyhodnocování geologických prací, oznamování rizikových geofaktorů a o postupu při výpočtu zásob výhradních ložisek, ve znění pozdějších předpisů
- [61] Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- [62] Vyhláška č. 238/2011 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na koupaliště, sauny a hygienické limity v pískovištích venkovních hracích ploch, ve znění pozdějších předpisů
- [63] Vyhláška č. 252/2004 Sb., kterou se stanoví hygienické požadavky na pitnou a teplou vodu a četnost a rozsah kontroly pitné vody, ve znění pozdějších předpisů
- [64] Zákon České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
- [65] Nařízení vlády č. 51/2005 Sb., kterým se stanoví druhy a počet ptáků, pro které se vymezují ptačí oblasti
- [66] Nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit
- [67] 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
- [68] Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- [69] Zákon č. 378/2007 Sb., o léčivech a o změnách některých souvisejících zákonů (zákon o léčivech), ve znění pozdějších předpisů
- [70] Zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů
- [71] Nařízení vlády č. 254/2006 Sb., o kontrole nebezpečných látek

- [72] Vyhláška č. 255/2006 Sb., o rozsahu a způsobu zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a dopadech závažné havárie
- [73] Vyhláška č. 256/2006 Sb., o podrobnostech prevence závažných havárií
- [74] Zákon č. 99/2004 Sb., o rybníkářství, výkonu rybářského práva, rybářské stráž, ochraně mořských rybochovných zdrojů a o změně některých zákonů (zákon o rybářství), ve znění pozdějších předpisů
- [75] Vyhláška 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
- [76] 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
- [77] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv
- [78] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 275/1998 Sb., o agrochemickém zkoušení zemědělských půd a zjišťování půdních vlastností lesních pozemků, ve znění pozdějších předpisů
- [79] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 474/2000 Sb., o stanovení požadavků na hnojiva, ve znění pozdějších předpisů
- [80] Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- [81] Vyhláška Ministerstva životního prostředí a Ministerstva zdravotnictví č. 376/2001 Sb., o hodnocení nebezpečných vlastností odpadů, ve znění pozdějších předpisů
- [82] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 382/2001 Sb., o podmínkách použití upravených kalů na zemědělské půdě, ve znění pozdějších předpisů
- [83] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů
- [84] Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- [85] Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin
- [86] Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin
- [87] Zákon č. 120/2002 Sb., o podmínkách uvádění biocidních přípravků a účinných látek na trh a o změně některých souvisejících předpisů, ve znění pozdějších předpisů
- [88] Vyhláška Ministerstva zdravotnictví č. 304/2002 Sb., kterou se stanoví podrobná specifikace zásad a postup hodnocení biocidních přípravků a účinných látek
- [89] Zákon č. 139/2002 Sb., o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech a o změně zákona č. 229/1991 Sb., o úpravě vlastnických vztahů k půdě a jinému zemědělskému majetku, ve znění pozdějších předpisů
- [90] 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
- [91] Vyhláška č. 13/2014 Sb., o postupu při provádění pozemkových úprav a náležitostech návrhu pozemkových úprav
- [92] Zákon České národní rady č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů
- [93] Vyhláška Ministerstva životního prostředí č. 13/1994 Sb., kterou se upravují některé podrobnosti ochrany zemědělského půdního fondu
- [94] Zákon č. 252/1997 Sb., o zemědělství, ve znění pozdějších předpisů

- [95] Nařízení vlády č. 79/2007 Sb., o podmínkách provádění agroenvironmentálních opatření, ve znění pozdějších předpisů
- [96] Nařízení vlády č. 239/2007 Sb., o stanovení podmínek pro poskytování dotací na zalesňování zemědělské půdy; ve znění pozdějších předpisů
- [97] Nařízení vlády č. 430/2006 Sb., o stanovení geodetických referenčních systémů a státních mapových děl závazných na území státu a zásadách jejich používání, ve znění pozdějších předpisů
- [98] Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů
- [99] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 77/1996 Sb., o náležitostech žádosti o odnětí nebo omezení a podrobnostech o ochraně pozemků určených k plnění funkcí lesa
- [100] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 78/1996 Sb. o stanovení pásem ohrožení lesů pod vlivem imisí, ve znění pozdějších předpisů
- [101] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 83/1996 Sb. o zpracování oblastních plánů rozvoje lesů a vymezení hospodářských souborů
- [102] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 84/1996 Sb. o lesním hospodářském plánování
- [103] Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů
- [104] Vyhláška Ministerstva dopravy č. 222/1995 Sb., o vodních cestách, plavebním provozu v přístavech, společné havárii a dopravě nebezpečných věcí, ve znění pozdějších předpisů
- [105] Vyhláška Ministerstva dopravy č. 223/1995 Sb., o způsobilosti plavidel k plavbě na vnitrozemských vodních cestách, ve znění pozdějších předpisů
- [106] Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
- [107] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 433/2001 Sb., kterou se stanoví technické požadavky pro stavby pro plnění funkce lesa
- [108] Vyhláška Ministerstva zemědělství č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
- [109] Vyhláška č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích na vodní díla, ve znění pozdějších předpisů
- [110] Vyhláška č. 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti
- [111] Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů

PODKLADY V CELOREPUBLIKOVÉ PŮSOBNOSTI

- [112] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací České republiky, Ministerstvo zemědělství, 2010
- [113] Aktualizace strategie financování požadavků na čištění městských odpadních vod - implementace směrnice Rady č. 91/271/EHS, o čištění městských odpadních vod, Ministerstvo zemědělství, 2010
- [114] Koncepce vodohospodářské politiky Ministerstva zemědělství do roku 2015, Ministerstvo zemědělství, 2011
- [115] Plán hlavních povodí České republiky, Ministerstvo zemědělství, Ministerstvo životního prostředí, 2007
- [116] Program rozvoje venkova 2014-2020, Ministerstvo zemědělství, 2013
- [117] Dokončení předběžného vyhodnocení povodňových rizik v České republice podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik, Ministerstvo zemědělství, 2011

- [118] Státní politika životního prostředí České republiky 2012 – 2020, Ministerstvo životního prostředí, 2012
- [119] Operační program Životní prostředí 2014-2020, Ministerstvo životního prostředí, 2013
- [120] Zpráva o životním prostředí ČR v roce 2011, Ministerstvo životního prostředí, 2012
- [121] Zpráva o stavu vodního hospodářství České republiky za rok 2012, Ministerstvo zemědělství, 2013
- [122] Program na snížení znečištění povrchových vod - PROGRAM NA SNÍŽENÍ ZNEČIŠTĚNÍ POVRCHOVÝCH VOD NEBEZPEČNÝMI ZÁVADNÝMI LÁTKAMI A ZVLÁŠTĚ NEBEZPEČNÝMI ZÁVADNÝMI LÁTKAMI, Ministerstvo životního prostředí, 2009
- [123] METODICKÝ POKYN odboru ochrany vod MŽP k nařízení vlády č. 61/2003 Sb., v platném znění, Ministerstvo životního prostředí, 2012
- [124] Rámcový program monitoringu, Ministerstvo životního prostředí, 2013
- [125] Strategie ochrany před povodněmi na území ČR, Ministerstvo životního prostředí, 2000
- [126] Koncepce řešení problematiky ochrany před povodněmi v ČR, Ministerstvo životního prostředí, 2010
- [127] Přírodě blízká protipovodňová opatření, Ministerstvo životního prostředí, 2007
- [128] Stručné výsledky projektu VaV 2007-2011 („Zpřesnění dosavadních odhadů dopadů klimatické změny v sektorech vodního hospodářství, zemědělství a lesnictví a návrhy adaptačních opatření“), Ministerstvo životního prostředí, 2011
- [129] Studie o vývoji dopravy z hlediska životního prostředí v ČR, Ministerstvo životního prostředí, 2010
- [130] DOPRAVNÍ POLITIKA ČR PRO OBDOBÍ 2014–2020 S VÝHLEDEM DO ROKU 2050, Ministerstvo dopravy, 2013
- [131] Dopravní sektorové strategie 2. Fáze (Střednědobý plán rozvoje dopravní infrastruktury s dlouhodobým výhledem), Ministerstvo dopravy, 2013
- [132] Program ZDRAVÍ 21, Ministerstvo zdravotnictví, 2002, Souhrnná zpráva o mezikomunálních naplňování strategických dokumentů v oblasti ochrany a podpory veřejného zdraví za rok 2011
- [133] Státní energetická koncepce ČR, Ministerstvo průmyslu a obchodu, 2012
- [134] Návrh aktualizované Surovinové politiky ČR, Ministerstvo průmyslu a obchodu, 2012
- [135] Politika územního rozvoje ČR 2008, Ministerstvo pro místní rozvoj, 2009

PODKLADY V KRAJSKÉ PŮSOBNOSTI

Jihomoravský kraj

- [136] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihomoravského kraje, 2004, (poslední aktualizace červen 2013)
- [137] Koncepce ochrany přírody Jihomoravského kraje, 2004
- [138] Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Jihomoravského kraje na období 2011–2020,
- [139] Plán odpadového hospodářství Jihomoravského kraje, 2004
- [140] Integrovaný program ke zlepšení kvality ovzduší JMK, 2004
- [141] Generální rozptylová studie Jihomoravského kraje, 2011
- [142] Studie protipovodňových opatření na území Jihomoravského kraje, 2007
- [143] Větrná eroze půdy v Jihomoravském kraji a návrh jejího řešení, 2005
- [144] Generel dopravy Jihomoravského kraje, 2006

- [145] Program rozvoje Jihomoravského kraje 2014 – 2017, 2013
- [146] Aktualizace strategické vize Strategie rozvoje Jihomoravského kraje 2020, 2013

Kraj Vysočina

- [147] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Kraje Vysočina, 2004
- [148] Studie ochrany před povodněmi na území Kraje Vysočina, 2004
- [149] Regionální inovační strategie Kraje Vysočina na léta 2013 – 2020, 2013
- [150] Strategie Kraje Vysočina 2020, 2012
- [151] Program rozvoje Kraje Vysočina, 2011
- [152] Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty pro Kraj Vysočina, 2008
- [153] Územní energetická koncepce Kraje Vysočina, 2008
- [154] Aktualizace Programu ke zlepšení kvality ovzduší Kraje Vysočina, 2012

Jihočeský kraj

- [155] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací na území Jihočeského kraje, 2004
- [156] Koncepce protipovodňové ochrany na území Jihočeského kraje, 2007
- [157] Koncepce ochrany přírody Jihočeského kraje, 2007
- [158] Územní energetická koncepce Jihočeského kraje, 2003
- [159] Program rozvoje Jihočeského kraje 2014 – 2020, 2013
- [160] Zásady územního rozvoje Jihočeského kraje, 2011

Pardubický kraj

- [161] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Pardubického kraje, 2005 (poslední aktualizace 2012)
- [162] Koncepce protipovodňové ochrany Pardubického kraje, 2006
- [163] Aktualizovaná Koncepce ochrany přírody Pardubického kraje, 2012
- [164] Aktualizovaná koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Pardubického kraje, 2008
- [165] Aktualizace programu zlepšení kvality ovzduší Pardubického kraje - červen 2012
- [166] Krajská koncepce hospodaření s odpady, 2002
- [167] Zemědělství, venkov a životní prostředí Pardubického kraje z hlediska udržitelného rozvoje, Studie ke Koncepci rozvoje Pardubického kraje, 2011

Zlínský kraj

- [168] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Zlínského kraje, 2004
- [169] Pasportizace území rozlivů a odvodňovacích zařízení s koncepčním návrhem řešení odvedení vod po povodni, 2011
- [170] Souhrnná zpráva o jakosti povrchových vod, 2011
- [171] Studie ochrany před povodněmi na území Zlínského kraje, 2007
- [172] Možnosti a strategie odkanalizování obcí Zlínského kraje do 2 000 EO, 2009
- [173] Plán odpadového hospodářství Zlínského kraje, 2004
- [174] Stav životního prostředí ve Zlínském kraji v období 2010/2011, 2012

- [175] Strategie rozvoje Zlínského kraje 2009 – 2020 (SRZK), 2009
- [176] Koncept snižování emisí a imisí Zlínského kraje a Územní energetická koncepce, 2004
- [177] Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty ve Zlínském kraji, 2004

Olomoucký kraj

- [178] Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Olomouckého kraje, 2006
- [179] Zásady územního rozvoje Olomouckého kraje, 2008
- [180] Studie ochrany před povodněmi na území Olomouckého kraje, 2007
- [181] Společné strategie územního rozvoje zemí V4+2 - 4.pracovní znění, 2013
- [182] Akční plán územní energetické koncepce Olomouckého kraje, 2006
- [183] Plán odpadového hospodářství Olomouckého kraje, 2004
- [184] Program ke zlepšení kvality ovzduší na úrovni zóny Olomouckého kraje - III. aktualizace - rok 2012
- [185] Integrovaný program snižování emisí Olomouckého kraje, 2004
- [186] Koncepce zemědělské politiky a rozvoje venkova Olomouckého kraje, Akční plán na období 2010–2012
- [187] Koncepce ochrany přírody a krajiny na území Olomouckého kraje, 2005
- [188] Koncepce environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty Olomouckého kraje, 2004

PLÁNY PÉČE O CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI

- [189] Plán péče o NP Podyjí a jeho ochranné pásmo 2012–2020, 2012
- [190] Plán péče o Chráněnou krajinnou Pálava na období 2006 – 2015, 2005
- [191] Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Moravský kras na období 2007–2016, 2007
- [192] Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Žďárské vrchy na období 2011–2020, 2010

METODICKÉ PODKLADY

- [193] Časový plán a program prací, 29. 11. 2012
- [194] Maketa plánu dílčího povodí a datový rámec pro podávání zpráv EK, DHI a.s., Hydroprojekt CZ a.s., Pöyry Environment a.s., VRV a.s., verze 3.1, 11/1012
- [195] Strategie zapojení veřejnosti a uživatelů vody do procesu plánování v oblasti vod pro období 2013 až 2015, Ministerstvo zemědělství, Ministerstvo životního prostředí, verze 1.3, 01/2013
- [196] Metodika určení silně ovlivněných vodních útvarů, Ministerstvo životního prostředí, 03/2013
- [197] Vymezení typů vodních toků, RNDr. Jakub Langhammer, Ph.D. a kol., Praha 2009
- [198] Metodika pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků, Langhammer, 2013
- [199] Metodika pro monitoring hydromorfologických ukazatelů ekologické kvality vodních toků - Hodnocení ukazatelů, Langhammer, 2008
- [200] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologické složky fyto-bentos, VÚV T.G.M. v.v.i., 06/2011
- [201] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky fytoplankton, VÚV T.G.M. v.v.i., 12/2011
- [202] Metodika hodnocení všeobecných fyzikálně-chemických složek ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích, VÚV T.G.M. v.v.i., 12/2011

- [203] Metodika hodnocení všeobecných fyzikálně-chemických složek ekologického potenciálu útvarů povrchových vod tekoucích, VÚV T.G.M. v.v.i., 2013
- [204] Metodika hodnocení chemického stavu útvarů povrchových vod, VÚV T.G.M. v.v.i., 12/2013
- [205] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích pomocí biologické složky makrofyty, VÚV T.G.M. v.v.i., 2011
- [206] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologické složky ryby, VÚV T.G.M. v.v.i., 2011
- [207] Metodika hodnocení biologické složky bentičtí bezobratlí pro velké nebroditelné řeky, Němejcová, 2011
- [208] Metodika odboru ochrany vod MŽP - Soupis emisí, úniků a vypouštění dle čl. 5 směrnice 2008/105/ES
- [209] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologické složky makrozoobentos, VÚV T.G.M. v.v.i., 06/2011
- [210] Metodika pro hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých vodních útvarů – kategorie řeka, VÚV T.G.M. v.v.i., 2013
- [211] Metodika pro hodnocení ekologického potenciálu silně ovlivněných a umělých vodních útvarů – kategorie jezero, Biologické centrum AV ČR, 2014
- [212] Metodika pro výběr a hodnocení reprezentativnosti monitorovacích míst pro zjišťování a hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologických složek, VÚV T.G.M. v.v.i., 09/2011
- [213] 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, VÚV T.G.M. v.v.i., 09/2011
- [214] Metodika pro výběr a hodnocení reprezentativnosti monitorovacích míst pro zjišťování a hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologických složek, Horký, 2011
- [215] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) pomocí biologické složky ryby, VÚV T.G.M. v.v.i., 06/2011
- [216] Metodika hodnocení chemického a ekologického stavu útvarů povrchových vod kategorie „řeka“ pro druhý cyklus plánů povodí v ČR, VÚV T.G.M. v.v.i., 2014
- [217] Metodika hodnocení ekologického stavu útvarů povrchových vod tekoucích (kategorie řeka) – specifické znečišťující látky, VÚV T.G.M. v.v.i., 06/2011
- [218] Metodika pro vymezení mísících zón podle § 6 vyhlášky č. 98/2011 Sb. v útvarech povrchových vod tekoucích (kategorie řeka), VÚV TGM, 2012
- [219] Metodika hodnocení chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod pro druhý cyklus plánů povodí v ČR), VÚV TGM, 2013
- [220] Metodika aktualizace vrstvy mapování biotopů, AOPK, 2011
- [221] Metody a způsoby predikce povrchového odtoku, eroze a transportu sedimentu v krajině. [Výzkumná zpráva], Dostál T., Vrána K., Krása J., Jakubíková A., Schwarzová P. Praha: ČVUT v Praze, Fakulta stavební, Katedra hydromeliorací a krajinného inženýrství
- [222] Metodika tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik, Drbal a kol., VÚV TGM, v.v.i.
- [223] Hodnocení dopadů emisí na vodní prostředí, VÚV T.G.M.
- [224] Vyhodnocení možných dopadů změny klimatu ve vodním hospodářství a při vodohospodářském plánování, VÚV T.G.M. v.v.i.

6. Seznam zkratek

A1	kategorie surové vody
AOPK ČR	Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky
AOX	absorbovatelné org. vázané halogeny
AV ČR	Akademie věd České republiky
AWB	umělý vodní útvar
BS	bilanční stav
BSK5	biochemická spotřeba kyslíku - pětidenní
C	koncentrace látky v odpadních vodách
CIS	Společná implementační strategie
CLC	databáze využití území CORINE Land Cover
ČHMÚ	Český hydrometeorologický ústav
ČHP	číslo hydrologického pořadí
ČIŽP	Česká inspekce životního prostředí
ČOV	čistírna odpadních vod
ČP	Časový plán a program prací
ČR	Česká republika
ČRS	Český rybářský svaz
ČS	čerpací stanice
ČSÚ	Český statistický úřad
CZNACE	odvětvová klasifikace odvětvových činností
DIBAVOD	Digitální báze vodohospodářských dat
D-O-L	Dunaj-Odra-Labe
DDT	dichlordifenyiltrichlorethan
DOsVPR	dokumentace oblasti s významným povodňovým rizikem
DPH	daň z přidané hodnoty
DSO	dráha soustředěného odtoku
DSP	dokumentace pro stavební povoleníDUR dokumentace pro územní rozhodnutí
EHS	Evropské hospodářské společenství
EIA	Posuzování vlivů na životní prostředí (Environmental Impact Assessment)
EK	Evropská komise
EN	ekonomické náklady
EO	ekvivalentních obyvatel
EP	ekologický potenciál
EPER	Integrovaný registr znečištění
EQS	Standardy environmentální kvality (Environmental quality standards)
ERÚ	Energetický regulační úřad
ES	Evropské společenství

EU	Evropská unie
EVL	evropsky významná lokalita
Generel LAPV	Generel území chráněných pro akumulaci povrchových vod a základní zásady využití těchto území
HB	hrazení bystřin
HGR	hydrogeologický rajon
HMWB	silně ovlivněný vodní útvar
HSP	hydrologické skupiny půd
CHKO	chráněná krajinná oblast
CHOPAV	Chráněná území přirozené akumulace vod
ID	identifikační číslo
ID VÚ	identifikační číslo vodního útvaru
IBA	významná ptačí území
IPPC	Integrovaná prevence a omezování znečištění
ISVS	Informační systémy veřejné správy
JHČ	Jihočeský kraj
JMK	Jihomoravský kraj
KB	kritický bod
KHS	krajská hygienická stanice
KNK	kyselinová neutralizační kapacita
KO	koupací oblast
KPÚ	komplexní pozemkové úpravy
KVHP	koncepce vodohospodářské politiky
LAPV	lokalita akumulace povrchových vod
LČR	Lesy České republiky s. p.
LVS	lokální výstražný systém
LVS	lesní vegetační stupně
Ma	milión let
MQ	stanovený minimální průtok
MMR	Ministerstvo pro místní rozvoj
MPK	maximální přípustná koncentrace
MS	meze stanovitelnosti
MVE	malá vodní elektrárna
MZe	Ministerstvo zemědělství
MZCHÚ	maloplošná zvláště chráněná území
MZP	minimální zůstatkový průtok
MŽP	Ministerstvo životního prostředí
NATURA 2000	soustava chráněných území evropského významu
N-NH4	dusík amoniakální
N-NO3	dusík dusičnanový

NEK	normy environmentální kvality
NPP	národní přírodní památka
NPR	národní přírodní rezervace
OECD	klasifikace stojatých vod dle úživnosti
OLK	Olomoucký kraj
OPŽP	Operační program Životního prostředí
ORP	obec s rozšířenou působností
OsVPR	oblasti s významným povodňovým rizikem
OV	odpadní vody
PAU	polycyklické aromatické uhlovodíky
PBPPO	přírodě blízká protipovodňová opatření
PČS	přečerpávací stanice
PDP	plán dílčího povodí
PHP	Plán hlavních povodí ČR
PO	ptačí oblast
POP	plán oblasti povodí
POV	povrchové vody
PP	přírodní památka
PR	přírodní rezervace
PRVK	plán rozvoje vodovodů a kanalizací
PÚ	pozemkový úřad
PpZPR	plán pro zvládání povodňových rizik
PZV	podzemní vody
Q_1	okamžitý průtok, který je dosažen nebo překročen průměrně 1 x za 1 rok, jednoletá voda
Q_{100}	okamžitý průtok, který je dosažen nebo překročen průměrně 1 x za 100 let; stoletá voda
Q_{330d}	průměrný 330ti denní průtok, který je dosažen nebo překročen během 330 dní v roce
Q_a	průměrný roční průtok
Q_{MM}	minimální průměrný měsíční průtok
RS	Rámcová směrnice (Směrnice 2000/60/ES evropského parlamentu a rady)
RPI	regionální plán implementace směrnic EU
Ř. km; ř. km	říční kilometr
ŘSD	Ředitelství silnic a dálnic
SEA	Posuzování vlivu koncepcí na životní prostředí (Strategic Environmental Assessment)
SEKM	Systém evidence kontaminovaných míst
SEZ	staré ekologické zátěže
SF	strukturální fond

SFŽP ČR	Státní fond životního prostředí ČR
SOP	studie odtokových poměrů
SPA	stupeň povodňové aktivity
SPŽP	státní politika životního prostředí
ST	studie
T	teplota vody
TBD	technicko-bezpečnostní dohled
TKO	technicko-komunální odpad
TTP	trvalé travní porosty
ÚČOV	ústřední čistírna odpadních vod
ÚHUL	Ústav pro hospodářskou úpravu lesů
UR	územní rozhodnutí
ÚTP	územně technický podklad
ÚSES	územní systém ekologické stability
VaV	výzkum a vývoj
VD	vodní dílo
VISO	varovný a informační systém obyvatelstva
VKP	významný krajinný prvek
VN	vodní nádrž
VÚ	vodní útvar
VÚMOP	Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.
VÚV T.G.M., v.v.i.	Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce
VT	vodní tok
VYS	Kraj Vysočina
VZ	vodní zákon
WWF	Světový fond na ochranu přírody
ZCHÚ	zvláště chráněná území
ZLK	Zlínský kraj
ZPF	zemědělský půdní fond
ZÚ	záplavové území
ZVHS	Zemědělská vodohospodářská správa