



PLÁN DÍLČÍHO POVODÍ OSTATNÍCH PŘÍTOKŮ DUNAJE

VIII. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

TEXT

Povodí Vltavy, státní podnik

Leden 2016

Obsah

VIII.	Doplňující údaje	1
VIII.1.	Seznam dalších podrobnějších programů a plánů s vodohospodářskou tematikou	1
VIII.2.	Souhrn opatření uskutečněných pro informování veřejnosti a konzultací, jejich výsledků a změn, které byly v jejich důsledku provedeny v PDP	1
VIII.2.1.	Základní opatření	1
VIII.2.2.	Doplňková opatření.....	4
VIII.3.	Seznam příslušných orgánů a popis administrativní koordinace prací na zpracování PDP ...	4
VIII.4.	Kontaktní místa a postup pro získání základní dokumentace a povolení k nakládání s vodami a o aktuálních výsledcích zjišťování a hodnocení stavu vod.....	5
VIII.5.	Nejistoty a chybějící data	6

VIII. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

VIII.1. Seznam dalších podrobnějších programů a plánů s vodohospodářskou tematikou

K základním dokumentům, které obsahují další podrobnější programy a plány s vodohospodářskou tematikou, a které souvisí s procesem pořizování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje a jeho obsahem patří zejména:

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Jihočeského kraje, Jihočeský kraj, 08/2004

Koncepce protipovodňové ochrany na území Jihočeského kraje, Jihočeský kraj, 11/2007

Plán rozvoje vodovodů a kanalizací Plzeňského kraje, Plzeňský kraj, 11/2004

Studie protipovodňových patření Plzeňského kraje, Plzeňský kraj, 2004 a 2007 (aktualizace)

Studie starých ekologických zátěží Plzeňského kraje, Plzeňský kraj, 2005

Studie ochrany vod Plzeňského kraje, Plzeňský kraj 2005

VIII.2. Souhrn opatření uskutečněných pro informování veřejnosti a konzultací, jejich výsledků a změn, které byly v jejich důsledku provedeny v PDP

Způsob zapojení veřejnosti a zpřístupnění návrhu plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje včetně přípravných prací uživatelům vody a veřejnosti k připomínkám je definován v § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a v § 16 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik. Tyto dva právní předpisy implementují požadavky Směrnice Evropského parlamentu a Rady 60/2000/ES, kterou se stanoví rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky.

Současné znění české legislativy do značné míry omezuje samostatnost a suverenitu aktualizovaných plánů oblastí povodí – plánů dílčích povodí. Novela č. 150/2010 Sb., kterou se změnil zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) podstatně upravil proces schvalování plánů dílčích povodí. Oproti minulému plánovacímu cyklu, kdy byly plány oblastí povodí schvalovány zastupitelstvy místně příslušných krajů a závazné části plánů oblastí vydávala rada místně příslušného kraje nařízením, byl celý schvalovací proces zjednodušen a plány dílčích povodí pro druhý plánovací cyklus jsou schvalovány pouze kraji dle své územní působnosti jako podklad pro národní plány povodí.

VIII.2.1. Základní opatření

Jako základní opatření pro informování veřejnosti je považován soubor opatření při zveřejňování hlavních výstupů procesu zpracování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje, a to pro:

1. Časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik;
2. Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami;
3. Návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje.

1. Časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik

Návrh Časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik byl zveřejněn od 2. května 2012 po dobu 6 měsíců (do 1. listopadu 2012) k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u státního podniku Povodí Vltavy, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

V následujícím rámečku je uvedeno Oznámení o zveřejnění časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik, který byl uveřejněn na internetových stránkách státního podniku Povodí Vltavy <http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>:

Oznámení o zveřejnění časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti a termínu pro uplatnění připomínek

Podle § 24 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů pořizují Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady plány povodí a plány pro zvládání povodňových rizik. Součástí přípravných prací k těmto plánům je podle § 25 odst. 1 písm. a) vodního zákona zpracování a zpřístupnění časového plánu a programu prací pro aktivní zapojení uživatelů vody a veřejnosti.

V souladu s ustanovením § 16 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik se zveřejňuje časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik **od 2. května 2012 po dobu 6 měsíců (do 1. listopadu 2012)** k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u všech správců povodí, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

Časový plán je dostupný

na Ministerstvu zemědělství, Těšnov 65/17, Praha 1 - Nové Město, v informační kanceláři; úřední hodiny pondělí - čtvrtek: 8.30-12.00 a 13.00-16.30, pátek: 8.30-12.00 a 13.00-15.00 (v listinné podobě)

na Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 8, 150 24 ve vrátnici v době pondělí až pátek 8,00 - 15,00 hod (v listinné podobě)

na webových stránkách Ministerstva zemědělství <http://eagri.cz/public/web/mze/voda/planovani-voblasti-vod/priprava-planu-povodi-pro-2-obdobi/zverejnene-informace/>

na webových stránkách státního podniku Povodí Vltavy [zde](#).

Připomínky k časovému plánu a programu prací je možno podávat pouze na níže uvedené adresy:

v písemné podobě na adresu:

Ministerstvo zemědělství
Odbor vodohospodářské politiky a protipovodňových opatření
Těšnov 17, 117 05 Praha 1

v elektronické podobě na e-mail:

pp@mze.cz

Připomínky musí být označeny „Časový plán a program prací“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby. Připomínky v elektronické podobě musí být opatřeny elektronickým podpisem.

2. Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami

Dle požadavků zmíněných právních předpisů byly zveřejněny výsledky přípravných prací – Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami zjištěných v jednotlivých částech mezinárodních povodí Labe, Odry a Dunaje na území České republiky, včetně předběžného vymezení umělých a silně ovlivněných útvarů povrchových vod a návrhu zvláštních cílů.

Tyto předběžné přehledy byly uveřejněny od 15.8.2013 do 15.2.2014 stejným způsobem jako návrh Časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u státního podniku Povodí Vltavy, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

V následujícím rámečku je uvedeno Oznámení o zveřejnění Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami, který byl uveřejněn na internetových stránkách státního podniku Povodí Vltavy <http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>:

2013-08-14 Oznámení o zveřejnění Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami

Oznámení o zveřejnění Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Labe/Odry/Dunaje na území České republiky:

- Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Labe na území České republiky
- Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Odry na území České republiky
- Předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Dunaje na území České republiky

k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti a termínu pro uplatnění připomínek

Plné znění je ke stažení [zde](#).

3. Návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje

Návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje byl uveřejněn společně s návrhem Národního plánu povodí Labe. Návrhy plánů povodí byly zveřejněny po dobu 6 měsíců ode dne zveřejnění k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na webových stránkách Ministerstva zemědělství, Ministerstva životního prostředí, všech krajských úřadů a státního podniku Povodí Vltavy (<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>).

2014-12-19 Oznámení o zveřejnění návrhů plánů dílčích povodí

Povodí Vltavy, státní podnik je na základě odst. 13, § 24 vodního zákona pořizovatelem čtyř plánů dílčích povodí a to Plánu dílčího povodí Horní Vltavy, Plánu dílčího povodí Berounky, Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy a Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje.

Podle rozhodnutí meziresortní Komise pro plánování v oblasti vod mají být tyto plány zveřejněny na webových stránkách svého pořizovatele, tzn. státního podniku Povodí Vltavy spolu s příslušným oznámením, které upravuje lhůty a způsob podávání připomínek.

Oznámení o zveřejnění návrhů plánů dílčích povodí naleznete [zde](#)

Návrhy plánů povodí byly zveřejněny a zpřístupněny uživatelům vody k připomínkám od 22.12.2014 do 22.6.2015. Dne 20.8.2015 byla zveřejněna Zpráva o způsobu vypořádání připomínek k Návrhu plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje (<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>):

2015-08-20 Oznámení o zveřejnění vyhodnocení podaných připomínek

Povodí Vltavy, státní podnik je na základě odst. 13, § 24 vodního zákona pořizovatelem čtyř plánů dílčích povodí a to Plánu dílčího povodí Horní Vltavy, Plánu dílčího povodí Berounky, Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy a Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje. Tyto plány byly zveřejněny k připomínkám po dobu šesti měsíců od 22.12.2014 do 22.6.2015 na svých webových stránkách. Státní podnik Povodí Vltavy podle § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a podle ustanovení § 19 odst. 4 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, zveřejňuje vyhodnocení podaných připomínek k návrhům.

Oznámení o zveřejnění vyhodnocení podaných připomínek naleznete [zde](#)

V prvním čtvrtletí roku 2015 byly ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ostatními dotčenými správci povodí uspořádány krajské semináře, kde byl stručně popsán systém plánování v oblasti vod a představeny návrhy plánů dílčích povodí, které spadají do územní příslušnosti jednotlivých krajů. Těchto seminářů se zúčastnili i zástupci Ministerstva zemědělství, kteří zde představili návrhy národních plánů povodí a zástupci ministerstva životního prostředí s představením návrhů plánů pro zvládání povodňových rizik. Semináře s představením plánů dílčích povodí v územní působnosti státního podniku Povodí Vltavy a v územní působnosti ostatních dotčených správců povodí se konaly:

- pro Jihočeský kraj dne 12.3.2015 v gesci Povodí Vltavy, státní podnik a za účasti Povodí Moravy, s.p. – plány dílčích povodí Horní Vltavy, Dolní Vltavy a Dyje,
- pro Plzeňský kraj dne 7.4.2015 v gesci Povodí Vltavy, státní podnik – plány dílčích povodí Horní Vltavy, Berounky a Ohře, Dolního Labe a ostatních přítoků Labe.

Státní podnik Povodí Vltavy také vyhotovil dokumenty Základní informace o plánech dílčích povodí a programech opatření pro správní obvody jednotlivých krajů, které slučují informace z jednotlivých plánů dílčích povodí pro správní obvody dotčených krajů.

VIII.2.2. Doplnková opatření

Státní podnik Povodí Vltavy vydává k druhému cyklu plánování v oblasti vod Informační listy. Tyto listy jsou vydávány ke každému významnému výstupu plánů dílčích povodí nebo plánů pro zvládnutí povodňových rizik. Nejedná se o pravidelný časový interval.

Informační listy zajišťují informovanost široké odborné i laické veřejnosti. Tyto informační listy jsou ke stažení na internetových stránkách státního podniku Povodí Vltavy <http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktualizace---plany-dilcich-povodi/informacni-listy-k-planovani-v-oblasti-vod> a jsou distribuovány na různých odborných konferencích a seminářích s vodohospodářskou tematikou.

VIII.3. Seznam příslušných orgánů a popis administrativní koordinace prací na zpracování PDP

Příslušné orgány, ve smyslu čl. 3odst. 2 a Přílohy I Rámcové směrnice, se na území ČR dělí na:

- ústřední orgány s celostátní působností

Ministerstvo zemědělství (MZe), do jehož působnosti spadá zejména gesce za zpracování plánů povodí a resortních dotačních titulů v oblasti ochrany před povodněmi

Ministerstvo životního prostředí (MŽP), do jehož působnosti spadá zejména odpovědnost za implementaci Rámcové směrnice a Povodňové směrnice, za reporting plnění požadavků těchto směrnic Evropské komisi, gesce za zpracování plánů pro zvládnutí povodňových rizik a za hodnocení stavu vodních útvarů a rovněž i za Operační program Životní prostředí

- krajské orgány s regionální působností

Krajské úřady spolupracují při pořizování plánů povodí. Při pořizování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje spolupracují:

Krajský úřad Plzeňského kraje

Krajský úřad Jihočeského kraje

Koordinace na zpracování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje probíhá ve dvou základních úrovních.

Vrcholovou celostátní úroveň představuje **Komise pro plánování v oblasti vod (KPOV)**, která je poradním orgánem úřadů veřejné správy a dalších institucí pro koordinaci zpracování plánů povodí a plánů pro zvládnutí povodňových rizik pro přípravu druhého plánovacího období.

Členy KPOV jsou zástupci relevantních ústředních správních úřadů, krajských úřadů, Asociace krajů ČR, správců povodí, státního podniku Lesy ČR, významných vodohospodářských institucí, Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, České inspekce životního prostředí, významných uživatelů vod, nevládních organizací a dalších institucí.

KPOV se řídí schváleným statutem, projednává a doporučuje Ministerstvu zemědělství a Ministerstvu životního prostředí postupy a metodiky, pomáhá při konzultacích jednotlivých etap zpracování plánů dílčích povodí, národních plánů povodí a plánů pro zvládnutí povodňových rizik s dotčenými ústředními správními úřady, s krajskými úřady, se správci povodí, odbornými institucemi a při zveřejňování a zpřístupnění výsledků jednotlivých etap prací uživatelům vody a veřejnosti.

KPOV podle statutu zřídila Programový výbor (PV KPOV), který připravuje a předjednává odborné podklady pro její jednání. Do KPOV byla rovněž začleněna pracovní skupina pro implementaci směrnice 2007/60/ES, o vyhodnocování a zvládnutí povodňových rizik.

Samostatná Komise pro Plán dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje nebyla z praktických důvodů zřízena. Plocha dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje je velmi malá, je tvořena řadou malých povodí přítoků Dunaje v blízkosti státních hranic s Německem a s Rakouskem, která jsou nepravidelně

rozmístěna v tomto hraničním pásu. V minulém plánovacím období bylo území dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje součástí oblasti povodí Horní Vltavy nebo oblasti povodí Berounky.

Regionální úroveň pro dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje proto představují **Komise pro Plán dílčího povodí Horní Vltavy a Komise pro Plán dílčího povodí Berounky**, které jsou stálým poradním orgánem pořizovatele tohoto plánu, tj. státního podniku Povodí Vltavy, úřadů veřejné správy a dalších institucí. Posláním komisí je koordinace procesu plánování podle ustanovení hlavy IV. vodního zákona.

Členy těchto komisí jsou zástupci pořizovatele tohoto plánu – státního podniku Povodí Vltavy a dále zástupci příslušných krajů a krajských úřadů, státního podniku Lesy ČR, Agentury ochrany přírody a krajiny ČR, České inspekce životního prostředí a Správy Národního parku a chráněné krajinné oblasti Šumava.

Komise pro Plán dílčího povodí Horní Vltavy a Komise pro Plán dílčího povodí Berounky se řídí schváleným statutem, napomáhají pořizovateli, orgánům veřejné správy a dalším institucím při plnění úkolů vyplývajících z právních předpisů pro plánování v oblasti vod. Kromě projednávání jednotlivých etap zpracování plánů dílčích povodí Horní Vltavy a Berounky projednávají i jednotlivé etapy zpracování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje a návrhů dalších postupů zpracování tohoto plánu, zprávy o realizaci programů opatření plánu a vliv realizace opatření na stav příslušných vodních útvarů. Dále projednávají a doporučují ke schválení návrhy zásadních materiálů a podkladů, které jsou využívány v procesu plánování v oblasti jednak v dílčích povodí Horní Vltavy a Berounky, jednak i v dílčím povodí ostatních přítoků Dunaje.

VIII.4. Kontaktní místa a postup pro získání základní dokumentace a povolení k nakládání s vodami a o aktuálních výsledcích zjišťování a hodnocení stavu vod

Kontaktními místy pro získání informací o základních dokumentech Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje jsou:

Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 8, 150 24 Praha 5, oddělení plánování v oblasti vod, Ing. Kateřina Kubalová Koudelková, e-mail: katerina.kubalova@pvl.cz, tel: 221 401 455

Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava, Litvínovická 709/5, 371 21 České Budějovice, vodohospodářský dispečink, Ing. Jiří Baloun, e-mail: jiiri.baloun@pvl.cz, tel.: 387 683 123

Povodí Vltavy, státní podnik, závod Berounka, Denisovo nábřeží 2430/14, 304 20 Plzeň, oddělení plánování v oblasti vod, RNDr. Jindřich Duras, Ph.D., e-mail: jindrich.duras@pvl.cz, tel.: 377 307 352

Krajský úřad Jihočeského kraje, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení vodního hospodářství a integrované prevence, Ing. Hana Zahradníková, vedoucí oddělení, e-mail: zahradnikovah@kraj-jihocesky.cz, tel.: 386 720 728

Krajský úřad Plzeňského kraje, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, oddělení vodního hospodářství, Ing. Marie Hanušová, e-mail: marie.hanusova@plzensky-kraj.cz, tel.: 377 195 330

Kontaktními místy k získání informací o povoleních k nakládání s vodami jsou příslušné vodoprávní úřady, které dle požadavků vyhlášky č. 414/2013 Sb., o rozsahu a způsobu vedení evidence rozhodnutí, opatření obecné povahy, závazných stanovisek, souhlasů a ohlášení, jimž byl dán souhlas podle vodního zákona, a části rozhodnutí podle zákona o integrované prevenci (o vodoprávní evidenci) tyto po nabytí účinnosti ukládají do informačního systému veřejné správy. Na adrese <http://eagri.cz/public/web/mze/voda/aplikace/centralni-registr-vodopravni-evidence.html> jsou tyto k nahlédnutí.

Vybrané aktuální informace o výsledcích zjišťování a bilančním hodnocení jakosti vod jsou k dispozici na portálu ISVS-VODA (<http://voda.gov.cz/portal/cz/>).

VIII.5. Nejistoty a chybějící data

Systémové nejistoty

Systémové nejistoty se týkají zejména stavu existující legislativy a nastavení státních nebo resortních politik, programů a koncepcí a jejich vzájemné provázanosti. Tyto nejistoty značně komplikují proces plánování v oblasti vod a pořizování plánů povodí.

Základní systémové nejistoty jsou spojeny zejména se současným zněním hlavy IV zákona č. 254/2001 Sb. (vodního zákona), které je po novelizaci v roce 2010 poněkud chaotické. Jednak vykazuje asymetrii v popisu obsahu a pořizování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik, jednak zde vznikly značné nejasnosti tím, že byl do zákona dodatečně vložen požadavek na schvalování plánů dílčích povodí krajů, ale nebylo tomu přizpůsobeno znění příslušných souvisejících ustanovení zákona a jednak zde některá důležitá ustanovení zcela chybí. To se bohužel promítá i do znění navazující vyhlášky č. 24/2011 Sb.

Rovněž současné pojetí a znění nařízení vlády č. 61/2003 Sb., nereaguje dostatečně na proces plánování v oblasti vod a zejména na jeho hlavní úkol a cíl – dosáhnout dobrého stavu vodních útvarů. Do tohoto nařízení vlády je proto nutné doplnit ustanovení pro dodržení, resp. dosažení těchto cílů při povolování vypouštění odpadních vod, doplnit imisní limity týkající se jednotlivých kategorií útvarů povrchových vod, jasně stanovit, kde má být těchto limitů dosaženo (po smíšení odpadních vod s povrchovou vodou v recipientu; ne v závěrném profilu dotčeného vodního útvar) a zpřísnit nepřipustně benevolentní dosažitelné hodnoty koncentrací a účinnosti při použití nejlepší dostupné technologie v oblasti zneškodňování městských odpadních vod pro stanovené kategorie čistíren odpadních vod uvedené v příloze č. 7 „Nejlepší dostupné technologie v oblasti zneškodňování odpadních vod a podmínky jejich použití“.

Další systémovou nejistotou je nedostatečná provázanost zemědělské politiky a cílů Rámcové směrnice a to jak na evropské úrovni, tak i v ČR. V rámci ČR se pak kvůli existující situaci ve vlastnictví zemědělské půdy, způsobům jejího obhospodařování a tržnímu tlaku na pěstování některých plodin nedaří nalézt a uplatnit účinné motivační, ale i sankční nástroje, které by alespoň omezily, ne-li eliminovaly erozi zejména orné půdy. Současně uplatňované nástroje nejsou dostatečně účinné a to platí i o komplexních pozemkových úpravách, které nedokážou výrazně zkrátit dráhy soustředěného odtoku povrchových vod na scelených lánech polí.

Praktické nejistoty

Praktické nejistoty se týkají zejména spolehlivosti hodnocení stavu vod a vodních útvarů a odhadů budoucího vývoje v delších časových intervalech nad cca 20 let.

Nejistoty, které obsahuje způsob hodnocení stavu vodních útvarů použitý v plánech dílčích povodí jsou podrobně popsány v kapitole III.4. Odhady úrovně spolehlivosti a přesnosti výsledků hodnocení.

Značné nejistoty obsahuje i kapitola V.4. Sucho a vodní režim krajiny. Vzhledem k nejistotám odhadu budoucího vývoje srážek se pro příslušné výpočty vycházelo z výsledků zpracovaných za předpokladu nezměněných ročních úhrnů srážek, ale zvýšení průměrné teploty vzduchu (efekt oteplování) a tedy i výparu.

Podkladová dlouhodobá strategie se zaměřuje na určitý časový horizont v budoucnu. Některé studie se pak zaměřují na několik horizontů, většinou až do roku 2100 (viz např. IPCC, 2013). Pro dlouhodobější strategii ochrany před suchem je ale lepší volit kratší časové období, protože nejistoty budoucího rozvoje jsou menší a opatření proti dopadu sucha jsou adresnější, reálnější a lze je pak lépe upřesňovat a korigovat. Proto byl v plánech dílčích povodí zvolen rok 2030 jako časový horizont pro dlouhodobou strategii ochrany před suchem a jeho dopady v ČR.

Chybějící data

Pro zpracování Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje nebyla dostupná, resp. použitelná data zejména o množství a jakosti povrchových a podzemních vod odebíraných pro lidskou spotřebu (zejména pitné účely) a data o používání hnojiv s obsahem dusíku a fosforu a pesticidů.

Data o jakosti povrchových a podzemních vod odebíraných pro lidskou spotřebu sice existují, avšak v současné době nejsou k dispozici ve formě, která by umožňovala jejich zpracování v plánech povodí. Rovněž Metodika hodnocení odběrů vody určené k lidské spotřebě byla sice zpracována, ale nebyla oficiálně projednána a schválena

Pro hodnocení stavu oblastí, vymezených pro ochranu stanovišť nebo druhů byly zpracovány některé dílčí postupy, metodika hodnocení stavu chráněných území z hlediska udržení nebo zlepšení stavu vody v těchto územích však není zatím k dispozici.

Z těchto důvodů nebylo hodnocení stavu některých chráněných území v plánech dílčích povodí zpracováno.

V části, týkající se zatížení vodních útvarů dusíkem ze zemědělských zdrojů nebyla pro hodnocení k dispozici podrobná data o aplikaci minerálních hnojiv. Při výpočtu množství dusíku vstupujícího do povrchových vod v povodí vodních útvarů byla zohledněna pouze množství dusíku, pocházející od hospodářských zvířat. Vstupy minerálních hnojiv byly nahrazeny nepřímým hodnocením, které zohledňovalo podíl intenzivně obhospodařovaných zemědělských půd v povodí útvaru. Tento údaj tak dokumentuje jen riziko vstupu dusíku do vod a není úměrný množství hnojiv skutečně aplikovaných na pozemky.

Při hodnocení rizika vstupu fosforu do vod s erozí půdy nebyly k dispozici podrobné údaje o obsahu fosforu v půdách. Proto nebyl hodnocen celkový vstup erozního fosforu do vod, ale byl kvantifikován jen odpovídající vstup erozního sedimentu do vod v povodí vodního útvaru.

V případě vstupu pesticidů do vod nebyla k dispozici data o jiném než zemědělském užití. Jiné způsoby užití jsou vázány především na železniční tratě nebo např. na používání fungicidů a herbicidů jako nátěrů stavebních hmot. V oblastech s nízkým zastoupením zemědělských půd a s větším zastoupením sídel a dopravní infrastruktury tak mohou být odhady rizika vstupu pesticidů do vod podhodnocené.