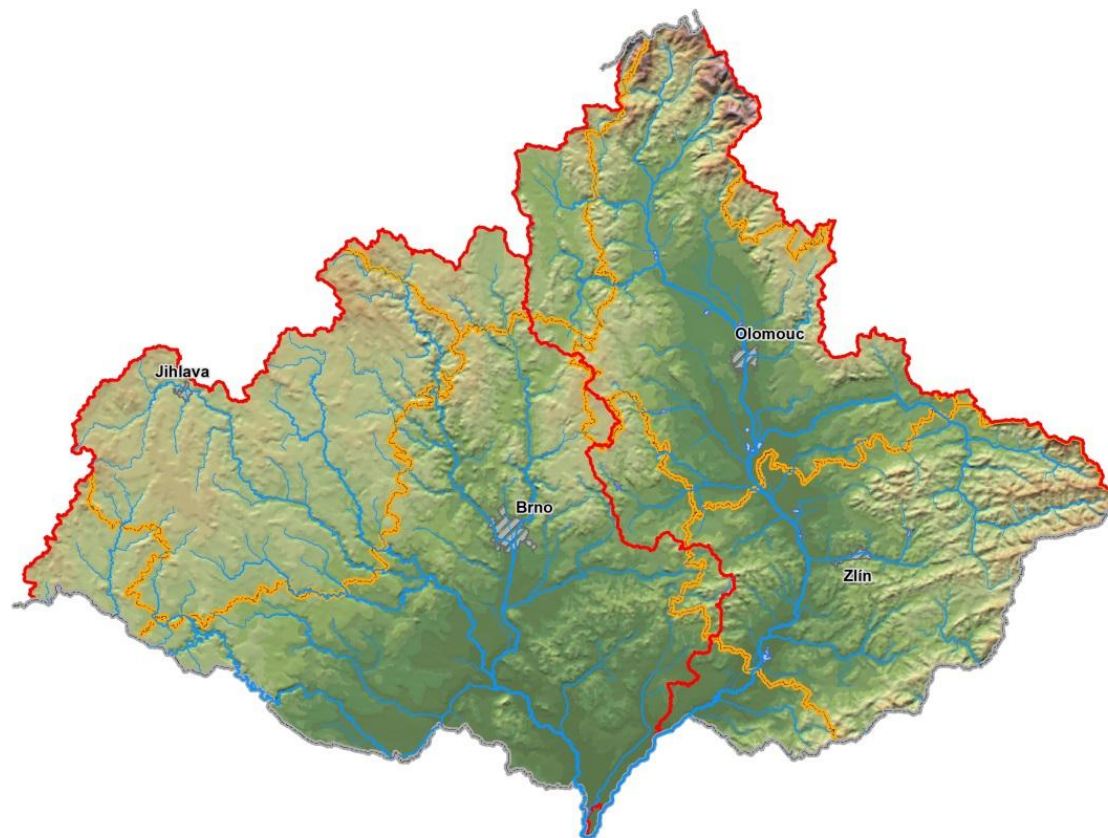


**STRUČNÝ SOUHRN
PLÁNU DÍLČÍHO POVODÍ MORAVY A PŘÍTOKŮ VÁHU
A PLÁNU DÍLČÍHO POVODÍ DYJE**



2016–2021

Pořizovatel:

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

**ve spolupráci s:**

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



Krajským úřadem Jihomoravského kraje
Žerotínovo náměstí 5, 601 82 Brno



Krajským úřadem Olomouckého kraje
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc



Krajským úřadem Moravskoslezského kraje
28. října 117, 702 18 Ostrava

**a dotčenými ústředními správními úřady**

Ministerstvem zemědělství
Ministerstvem životního prostředí
Ministerstvem zdravotnictví
Ministerstvem dopravy
Ministerstvem obrany ČR
Ministerstvem pro místní rozvoj ČR

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



Krajským úřadem Kraje Vysočina
Žižkova 57, 587 33 Jihlava



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

**Hlavní zpracovatel Plánu dílčího povodí Moravy a přítoků
Váhu a Plánu dílčího povodí Dyje:**

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



<http://pop.pmo.cz/>

Obsah:

ÚVOD.....	4
ÚVODY PDP MORAVY A PDP DYJE	7
I. CHARAKTERISTIKY DÍLČÍCH POVODÍ MORAVY A DYJE.....	7
II. UŽÍVÁNÍ VOD A DOPADY LIDSKÉ ČINNOSTI NA STAV VOD	11
III. MONITORING A HODNOCENÍ STAVU.....	14
VI. CÍLE PRO POVRCHOVÉ VODY, PODZEMNÍ VODY A CHRÁNĚNÉ OBLASTI VÁZANÉ NA VODNÍ PROSTŘEDÍ.....	38
V. OCHRANA PŘED POVODNĚMI A VODNÍ REŽIM KRAJINY	40
VI. OPATŘENÍ K DOSAŽENÍ CÍLŮ	45
VII. EKONOMICKÁ ANALÝZA.....	104
VIII. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE	104
DOKUMENTACE OBLASTÍ S VÝZNAMNÝM POVODŇOVÝM RIZIKEM.....	104
ZÁVĚR	105

Plán dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu (dále jen PDP Moravy) a Plán dílčího povodí Dyje (dále jen PDP Dyje) jsou zveřejněny na internetových stránkách Povodí Moravy, s.p.: <http://pop.pmo.cz/>

Úvod

Proces plánování v oblasti vod byl Evropským společenstvím iniciován se základním cílem dosáhnout eliminace prioritních nebezpečných látek, snížení znečištění vod a dosažení dobrého stavu vod. Plánování v oblasti vod se zabývá vodami komplexně, tzn. mořským i vnitrozemským prostředím, povrchovou i podzemní vodou. Základním dokumentem pro plánování v oblasti vod je Směrnice Evropského parlamentu a Rady Evropy č. 2000/60/ES ustanovující rámec činnosti Společnosti v oblasti vodní politiky (tzv. *Rámcová směrnice o vodě*). Je v ní kladen důraz na splnění širších environmentálních cílů v oblasti vod, včetně chráněných území, jež jsou vázána na vodní prostředí. Pouze v případech, kdy je vodní prostředí natolik ovlivněné lidskou činností nebo jeho přírodní poměry jsou takové, že dosažení dobrého stavu by bylo neproveditelné nebo neúměrně nákladné, mohou být stanoveny méně přísné environmentální cíle. Za specifických podmínek mohou být použity výjimky z požadavků na dosažení dobrého ekologického stavu nebo na zamezení jeho dalšího zhoršování, a to z důvodů nadřazeného veřejného zájmu. Jedním ze základních požadavků procesu vodohospodářského plánování je jeho otevřenost pro odbornou i laickou veřejnost. První *plány oblastí povodí (POP)* zpracované podle Rámcové směrnice o vodě byly v ČR schváleny v prosinci roku 2009 s platností pro léta 2010–2015. Současné plány dílčích povodí jsou jejich první aktualizací.

Zásady plánování v oblasti vod podle Rámcové směrnice o vodě (RSV) byly pro druhé plány povodí zapracovány do právního řádu ČR především následujícími předpisy:

- zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění,
- vyhláškou č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik

Aktualizace plánů povodí do roku 2015 probíhala ve třech úrovních - pro mezinárodní oblasti povodí („mezinárodní plány povodí“), pro části mezinárodních oblastí povodí na území České republiky („národní plány povodí“) a pro dílčí povodí („plány dílčích povodí“). Plány mezinárodních oblastí povodí (v ČR Dunaje, Labe a Odry) jsou zajišťovány příslušnými Komisemi pro mezinárodní povodí. Národní plány povodí ve 2. plánovacím období pořizuje v ČR Ministerstvo zemědělství ČR a Ministerstvo životního prostředí ČR ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady a schvaluje je Vláda ČR. Plány dílčích povodí pořizují správci povodí podle své působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ústředními vodoprávními úřady, schvalují je podle své územní působnosti kraje.

Souběžně s tvorbou plánů povodí podle RSV, byly ve 2. plánovacím období podle Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocování a zvládání povodňových rizik (tzv. *Povodňové směrnice*) zpracovány *plány pro zvládání povodňových rizik* (v ČR pro povodí Dunaje, Labe a Odry), které vychází z podkladů pořízených státními podniky Povodí - map povodňového nebezpečí, map povodňových rizik a dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem. Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem jsou samostatně přičleněny do příslušného plánu dílčího povodí.

Plány povodí i plány pro zvládání povodňových rizik jsou podkladem pro výkon veřejné správy, zejména pro územní plánování a vodoprávní řízení.

V České republice jsou plány dílčích povodí zpracovávány pro 10 dílčích povodí.

V povodí Dunaje plány pro:

- dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu
- dílčí povodí Dyje
- dílčí povodí ostatních přítoků Dunaje

V povodí Labe plány pro:

- dílčí povodí Horního a středního Labe
- dílčí povodí Horní Vltavy
- dílčí povodí Berounky
- dílčí povodí Dolní Vltavy
- dílčí povodí Ohře, Dolního Labe a ostatních přítoků Labe

V povodí Odry plány pro:

- dílčí povodí Horní Odry
- dílčí povodí Lužické Nisy a ostatních přítoků Odry



Plány povodí jsou v území pro které jsou zpracovány podkladem pro výkon veřejné správy, především pro územní plánování, územní rozhodování, vodoprávní rozhodování a povolování staveb.

Plán dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu zasahuje do územní působnosti následujících obcí s rozšířenou působností (ORP):

- V Olomouckém kraji 13 ORP - Hranice, Jeseník, Konice, Lipník nad Bečvou, Litovel, Mohelnice, Olomouc, Prostějov, Přerov, Šternberk, Šumperk, Uničov a Zábřeh.
- Ve Zlínském kraji 13 ORP - Bystřice pod Hostýnem, Holešov, Kroměříž, Luhačovice, Otrokovice, Rožnov pod Radhoštěm, Uherské Hradiště, Uherský Brod, Valašské Klobouky, Valašské Meziříčí, Vizovice, Vsetín a Zlín.
- V Jihomoravském kraji 8 ORP - Blansko, Boskovice, Břeclav, Bučovice, Hodonín, Kyjov, Veselí nad Moravou a Vyškov.
- V Pardubickém kraji 7 ORP - Česká Třebová, Králíky, Lanškroun, Moravská Třebová, Svitavy, Ústí nad Orlicí a Žamberk.
- V Moravskoslezském kraji 6 ORP - Bruntál, Frenštát pod Radhoštěm, Frýdlant nad Ostravicí, Jablunkov, Nový Jičín a Rýmařov.

Plán dílčího povodí Dyje zasahuje do územní působnosti následujících obcí s rozšířenou působností (ORP):

- V Jihomoravském kraji 20 ORP - Blansko, Boskovice, Brno, Břeclav, Bučovice, Hodonín, Hustopeče, Ivančice, Kuřim, Kyjov, Mikulov, Moravský Krumlov, Pohořelice, Rosice, Slavkov u Brna, Šlapanice, Tišnov, Vyškov, Znojmo a Židlochovice.
- V Kraji Vysočina 11 ORP - Bystřice nad Pernštejnem, Havlíčkův Brod, Jihlavy, Moravské Budějovice, Náměšť nad Oslavou, Nové Město na Moravě, Pelhřimov, Telč, Třebíč, Velké Meziříčí a Žďár nad Sázavou.
- V Pardubickém kraji 5 ORP - Hlinsko, Chrudim, Moravská Třebová, Polička a Svitavy.
- V Jihočeském kraji 2 ORP - Dačice a Jindřichův Hradec.
- V Olomouckém kraji 2 ORP - Konice a Prostějov.
- V Zlínském kraji 2 ORP - Kroměříž a Uherské Hradiště.

Základní jednotkou vodohospodářského plánování je *vodní útvar*. Nejvýraznější změnou oproti 1. plánovacímu období bylo právě nové vymezení útvarů povrchových vod na základě zpřesněné typologie. V dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu je nyní 148 vodních útvarů místo původních 189 a v dílčím povodí Dyje je nyní 134 vodních útvarů místo původních 130.

Z tohoto důvodu je velmi obtížné porovnávat údaje o útvarech povrchových vod a výsledky hodnocení jejich stavu mezi 1. a 2. plánovacím obdobím. Rozdílly byly také ve způsobu hodnocení stavu vodních útvarů. Ve 2. plánovacím období bylo použito pouze přímé hodnocení vycházející z výsledků monitoringu, širší rozsah hodnocených ukazatelů a jiné charakteristické hodnoty.

Náplň a formální uspořádání plánů dílčích povodí jsou stanoveny vyhláškou č. 24/2011 Sb. v platném znění. Plány dílčích povodí jsou členěny do těchto kapitol:

Úvod

- I. Charakteristiky dílčího povodí
- II. Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod
- III. Monitoring a hodnocení stavu
- IV. Cíle pro povrchové vody, podzemní vody a chráněné oblasti vázané na vodní prostředí
- V. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny
- VI. Opatření k dosažení cílů
- VII. Ekonomické údaje
- VIII. Doplnující údaje

Úvod vysvětluje širší souvislosti procesu plánování a celkový postup při zpracování plánu, včetně praktických informací. Po popisu dílčího povodí a jeho vodohospodářských charakteristik (*kapitola I.*) následuje v *kapitole II.* analýza užívání vod a stanovení dopadů lidské činnosti na stav vod, včetně odhadu předpokládaného vývoje do roku 2021. Stěžejní náplní *kapitoly III.* je hodnocení stavu vodních útvarů, které je provedeno porovnáním výsledků z monitorování vod a stanovených cílů. Cíle rámcové i konkrétní jsou uvedeny v *kapitole IV.*, která také obsahuje zhodnocení dosažení těchto cílů k roku 2021 a u vodních útvarů, u kterých nebude cílů dosaženo, návrh zvláštních a méně přísných cílů. *Kapitola V.* se věnuje problematice ochrany před povodněmi, včetně otázek povodňových rizik, a dále suchu a vodnímu režimu krajiny. *Kapitola VI.* navrhuje především opatření k dosažení dobrého stavu vod, k ochraně před extrémními vodními stavy (povodněmi a suchem), opatření pro hospodaření s vodou a pro zajištění vodohospodářských služeb. V *kapitole VII.* jsou uvedeny jednotlivé poplatky za užívání vod, které jsou následně využívány k úhradě nákladů na vodohospodářské služby. *Kapitola VIII.* obsahuje doplňkové informace, jako jsou například seznam pořizovatelů plánů dílčích povodí, popis práce s veřejností, nejistoty a chybějící data, které byly zjištěny v průběhu zpracovávání plánu.

Samostatnou součástí plánů dílčích povodí jsou *Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem*.

Úvody PDP Moravy a PDP Dyje

Tyto vstupní části plánů vysvětlují proces plánování v oblasti vod v ČR a jeho právní rámec. Důležitou součástí jsou informace o provedené aktualizaci prvních plánů povodí, nejdůležitější z nich jsou změny vzniklé od doby schválení a zveřejnění plánů oblastí povodí pro 1. plánovací období (2010-2015). Úvod také obsahuje identifikační údaje, přehled o členění a struktuře plánu, seznam významných podkladů a používaných zkratk.

I. Charakteristiky dílčích povodí Moravy a Dyje

Náplní kapitoly I. je všeobecný popis dílčích povodí, uvedení jejich základních vodohospodářských charakteristik. Správcem dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu i dílčího povodí Dyje je Povodí Moravy, s.p.

Dílčí povodí Moravy a přítoků Váhu (dále jen DP Moravy) je co do velikosti na čtvrtém místě z deseti dílčích povodí v České republice. Je protáhlého tvaru ve směru sever - jih s výrazným výběžkem směrem k východu, kterým je povodí řeky Bečvy. Je poměrně výškově členité.

Hlavním vodním tokem v DP Moravy je řeka Morava. Po stránce hydrologické patří DP Moravy k úmoří Černého moře, voda je odváděna prostřednictvím řeky Moravy do Dunaje. Hlavní pramennou oblast představují hory. Ve severovýchodní části Moravskoslezské Beskydy, ve východní části Javorníky, jihovýchodní části Bílé Karpaty a v severozápadní části – Králický Sněžník, Hrubý a Nízký Jeseník. Dalšími významnými řekami v DP Moravy jsou např. Bečva, Moravská Sázava, Desná, Oskava, Dřevnice, Olšava, Třebůvka a Krupá.

DP Moravy zasahuje do pěti krajů – Olomouckého, Zlínského, Jihomoravského, Pardubického a Moravskoslezského.

Celkový počet obyvatel v DP Moravy je 1 336 379, střední hustota osídlení je 134 obyvatel na 1 km².

Dílčí povodí Dyje (dále jen DP Dyje) je druhé největší z deseti dílčích povodí v České republice. Je vějířovitého tvaru a není příliš výškově členité. Jeho nejvyšší polohy jsou situovány na Českomoravské vrchovině, nejvyšší bod leží na západní hranici na hlavním evropském rozvodí Dunaje a Labe (vrchol Javoříce 837 m n. m.) Hlavním vodním tokem v DP Dyje je řeka Dyje. Hydrologicky patří DP Dyje také k úmoří Černého moře, voda je odváděna řekou Dyjí do Moravy a dále do Dunaje. Hlavní pramennou oblast představuje Českomoravská vrchovina a západní část Dražanské vrchoviny. Dalšími významnými řekami v DP Dyje jsou např. Svratka, Jihlava, Svitava, Oslava, Moravská Dyje, Litava, Rokytá, Želetavka a Jevišovka.

DP Dyje zasahuje do šesti krajů – Jihomoravského, Kraje Vysočina, Jihočeského, Pardubického, Zlínského a Olomouckého.

Celkový počet obyvatel v DP Dyje je 1 427 613, střední hustota osídlení je 128 obyvatel na 1 km².

V kapitolách I. jsou dále vysvětleny některé základní pojmy vodohospodářského plánování, z nichž mezi nejdůležitější patří *vodní útvar (VÚ)*. Plánování v oblasti vod pracuje s dvěma hlavními skupinami vodních útvarů - s útvary povrchových vod a s útvary podzemních vod.

Útvary povrchových vod se člení na útvary tekoucích vod (kategorie „řeka“) a útvary stojatých vod (kategorie „jezero“). Povrchový vodní útvar tvoří říční síť určité dílčí plochy povodí, v níž dominujícím je její páteřní vodní tok. Dále jsou rozlišeny na vodní útvary *přirozené* a při větší míře jejich ovlivnění lidskou činností na útvary tzv. *silně ovlivněné (HMBW)*, což jsou útvary, které mají v důsledku lidské činnosti podstatně změněný charakter a nemohou proto splňovat parametry dobrého ekologického stavu.

Útvary podzemních vod jsou členěny na tzv. útvary *svrchní* a *hlavní*. Pro potřeby některých hodnocení jsou vodní útvary *hlavní* ještě dále jemněji děleny na tzv. *pracovní jednotky*. *Pracovní jednotky* byly zavedeny z důvodu značné plošné rozsáhlosti VÚ podzemních vod, která znemožňuje dostatečně podrobné hodnocení jednotlivých vlivů a jejich dopadů na stav VÚ podzemních vod.

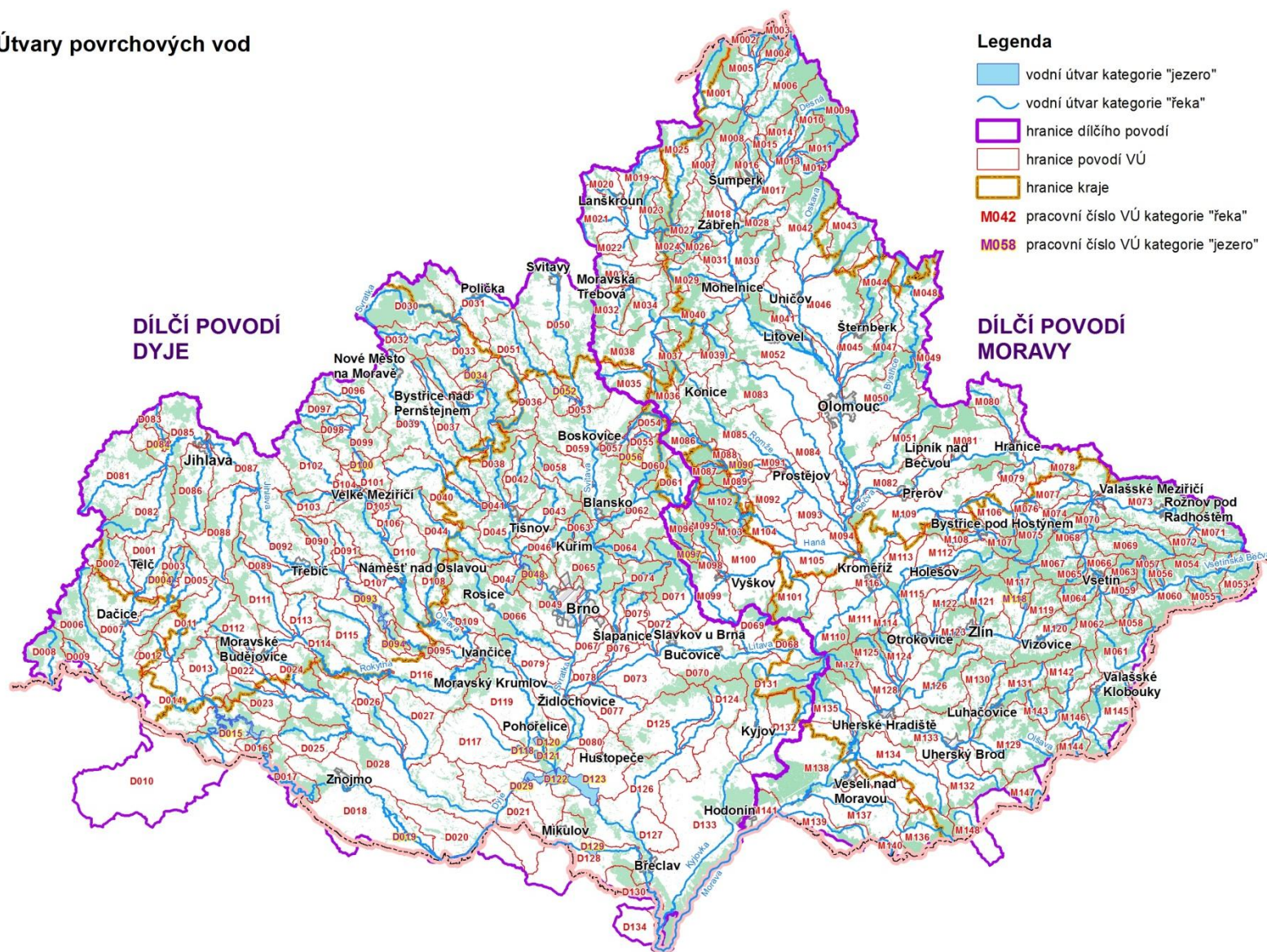
DP Moravy je rozděleno na celkem 148 útvarů povrchových vod, z nichž je 145 útvarů tekoucích vod (kategorie „řeka“) a 3 útvary stojatých vod (kategorie „jezero“). Každý VÚ má svůj číselný identifikátor. Aby orientace v plánu byla jednodušší a přehlednější, bylo zavedeno pracovní číslování VÚ a to od M001 do M148. Tato pracovní čísla VÚ jsou v PDP Moravy používána v textech, tabulkách i mapách. V PDP Moravy byly jako silně ovlivněné vymezeny všechny 3 VÚ v kategorii „jezero“ a 20 VÚ v kategorii „řeka“.

Útvarů podzemních vod je v **DP Moravy** vymezeno celkem 30, z nichž je 22 hlavních a 8 svrchních. Pro potřeby analýz a hodnocení byly *hlavní* útvary podzemních vod rozděleny na celkem 206 pracovních jednotek.

DP Dyje je rozděleno na celkem 134 VÚ povrchových vod, z nichž je 116 útvarů tekoucích vod (kategorie „řeka“) a 18 útvarů stojatých vod (kategorie „jezero“). Pro jednodušší, logickou orientaci bylo také v PDP Dyje zavedeno pracovní číslování VÚ podle stejných pravidel jako v PDP Moravy. Vodní útvary jsou očíslovány v hydrologickém sledu v pořadí od D001 do D134. V PDP Dyje bylo jako silně ovlivněné vymezeno všech 18 VÚ v kategorii „jezero“ a 15 VÚ v kategorii „řeka“.

Útvarů podzemních vod je v **DP Dyje** vymezeno celkem 22, z toho 17 hlavních a 5 svrchních. Pracovních jednotek *hlavních* útvarů podzemních vod je v DP Dyje celkem 136.

Útvary povrchových vod



Kapitola I. plánů také rozvádí RSV zavedený pojem tzv. *chráněných oblastí vázaných na vodní prostředí* a v dílčích povodích je pak blíže charakterizuje. Mezi chráněné oblasti jsou zařazeny:

- území vyhrazená k odběru vody pro lidskou spotřebu,
- území vymezená pro ochranu hospodářsky významných druhů vázaných na vodní prostředí,
- útvary určené jako rekreační vody včetně oblastí vymezených jako vody ke koupání,
- zranitelné oblasti a citlivé oblasti,
- zvláště chráněná území z pohledu ochrany přírody - evropsky významné lokality a ptačí oblasti. Nad rámec požadovaný RSV byly přidány rybne vody a ramsarské mokřady (mokřady, kterých se týká Ramsarská úmluva o mezinárodně významných mokřadech pro ochranu ptactva).

Tabelární seznam útvarů povrchových i podzemních vod v obou dílčích povodích je v této publikaci uveden v popisu kapitoly III. u hodnocení stavu vodních útvarů.

II. Užívání vod a dopady lidské činnosti na stav vod

Kapitoly II. jsou zaměřeny na významná užívání vody a na určení významných vlivů, které mohou způsobovat nedosažení dobrého stavu vod. Pro jednotlivá užívání vody jsou popsány trendy vývoje do roku 2021 včetně zhodnocení očekávaných dopadů dlouhodobých scénářů klimatické změny. Užívání vod je hodnoceno zvláště pro vody povrchové a zvláště pro vody podzemní.

V přehledu **užívání povrchových vod** jsou uvedeny všechny antropogenní vlivy, které mohou mít dopad na stav vodních útvarů, z nichž nejvýznamnější jsou bodové a plošné zdroje znečištění vod, odběry vody, regulace vodních toků (jejich morfologické změny) a další užívání vod.

V plánech dílčích povodí byla hodnocena *významná vypouštění a odběry vody* sledované a zahrnuté do tzv. vodohospodářské bilance, ve které se počítá s užíváním vod přesahujícím stanovený limit 6 000 m³ za rok nebo 500 m³ za měsíc, přičemž jako referenční byl stanoven rok 2012.

V **DP Moravy** bylo sledováno celkem 683 vypouštění vod do vod povrchových (144 mil.m³/rok), z toho mezi nejvýznamnější (množství v hodnoceném roce přesáhlo 500 tisíc m³) se řadí 35 komunálních zdrojů, 5 průmyslových a 2 ostatní zdroje vypouštění o celkovém množství 110 mil. m³. U odběrů povrchové vody bylo v DP celkově evidováno 91 významných odběrů vody (109 mil.m³/rok), 10 významných akumulací vody (objem větší než 1 mil.m³) s celkovým objemem 52 mil.m³ a 14 převodů vody.

V **DP Dyje** bylo sledováno celkem 626 vypouštění vod do vod povrchových (172 mil.m³/rok), z toho mezi nejvýznamnější (množství v hodnoceném roce přesáhlo 500 tisíc m³) se řadí 22 komunálních zdrojů, jeden průmyslový a 5 ostatních zdrojů vypouštění o celkovém množství 138 mil.m³. U odběrů povrchové vody bylo v DP celkově evidováno 97 významných odběrů vody (117 mil.m³/rok), 28 významných akumulací vody (objem větší než 1 mil.m³) s celkovým objemem 562 mil.m³ a 11 převodů vody.

V rámci zpracování PDP byla provedena analýza *plošného znečištění povrchových vod*, které je po znečištění z bodových zdrojů druhým z nejvýznamnějších vlivů, jenž určuje výslednou jakost vod a tím i stav vodních útvarů. Zejména pro některé ukazatele, jako je dusík, případně vybrané pesticidy, představuje plošné znečištění hlavní zdroj zatížení vod. Z hlediska typů plošného znečištění představují jeho nejvýznamnější vstupy zdroje ze zemědělství (dusík, fosfor a pesticidy), následované vstupy z atmosférické depozice (polyaromatické uhlovodíky, těžké kovy aj.) a vstupy látek přirozeného původu (opět dusík a fosfor a navíc kovy).

Při hodnocení *morfologických vlivů* se vycházelo z podkladů nejvýznamnějších správců vodních toků. Byly hodnoceny všechny páteřní vodní toky VÚ a některé další vodní toky, a to:

- v **DP Moravy** na vodních tocích o délce 2 309 km z celkové délky říční sítě 14 711 km a
- v **DP Dyje** na vodních tocích o délce 2 412 km z celkové délky říční sítě 12 517 km.

Na vodních tocích byly zjišťovány údaje o profilech koryt vodních toků, o jejich úpravách, ohrázování a příčných překážkách (jejich typu, významnosti, délce vzdutí). Dále byly zjišťovány účely „morfologických“ úprav vodních toků. Společně s těmito údaji byl také popisován stav břehové a doprovodné vegetace. Z hodnocení potom plyne, že na většinu vodních útvarů působí jako významný vliv morfologické úpravy koryt vodních toků. V pramenných oblastech je to většinou výskyt spádových objektů a níže na vodních tocích jsou pak nejčastěji soustavné úpravy koryt vodních toků.

Z okruhu tzv. „dalšího užívání vod“ byly posuzovány vlivy plavby, rekreace, rybníkářství, sportovního rybolovu a využití vodní energie.

V rámci **užívání podzemních vod** byly posuzovány všechny vlivy, které mohou mít dopad na kvantitativní a chemický stav útvarů. Vlivy jsou členěny na bodové a plošné zdroje znečištění, odběry vod, umělé doplňování podzemních vod, využití území v infiltračních oblastech a další užívání (ostatní vlivy).

Inventarizace bodových zdrojů znečištění podzemních vod byla zaměřena na *kontaminovaná místa* (tzv. *staré ekologické zátěže a skládky*) obsahující zvýšené koncentrace stanovených nebezpečných látek. K analýze byl použit Systém evidence starých kontaminovaných míst (SEKM, dříve SEZ). V **DP Moravy** bylo identifikováno celkem 58 starých zátěží jako potenciálně rizikových. V **DP Dyje** bylo takto určeno 33 starých zátěží. Převážně zde byl zjištěn výskyt olova, kadmia, fluorantenu, tetrachlorethenu a 1,1,2-trichlorethenu.

Při posuzování významnosti *plošného znečištění* byly vybrány tyto skupiny látek - dusík ze zemědělské činnosti, příslušné pesticidy (aplikace na plodiny) a vybrané kovy, benzo(a)pyren a PAU z atmosférické depozice.

Místa *nakládání s podzemními vodami* byla rozdělena na odběry podzemních vod, a na jiná nakládání s podzemními vodami. Celkové odběry podzemní vody dosáhly v roce 2012 v **DP Moravy** u 726 sledovaných subjektů objemu 60,6 mil. m³ a v **DP Dyje** u 709 sledovaných subjektů objemu 67,0 mil. m³. Většina odebrané podzemní vody byla využita pro zásobování obyvatel pitnou vodou.

Z dalších užívání podzemních vod jsou v **DP Moravy** i v **DP Dyje** nejvýznamnějšími - těžba šterkopísků, vlivy urbanizace (zástavby) a průmyslově přetvořených povrchů terénu.

Pro předběžné hodnocení dopadů lidské činnosti na stav vod bylo v 1. plánovacím období využito nepřímé hodnocení provedené na základě znalostí o užívání vod a způsobu jejich ovlivnění. Podle významnosti jednotlivých vlivů pak byla stanovena tzv. rizikovost (pravděpodobnost, že vodní útvar nedosáhne dobrého stavu). Ve 2. plánovacím období došlo k významnému rozšíření monitorovacích programů a ke zvýšení rozsahu sledovaných ukazatelů. Tím bylo zajištěno dostatečné množství dat pro hodnocení stavu vodních útvarů přímým hodnocením a nepřímé hodnocení již nemuselo být použito.

Jde-li o určení vývojových trendů v užívání vod v období do roku 2021, u většiny z nich se předpokládá buď stagnace vývoje (u požadavků na množství vody), nebo jeho velmi mírný růst či nepatrný pokles (u znečištění vod emisemi).

Při hodnocení očekávaných dopadů dlouhodobých scénářů *klimatické změny* byly posuzovány jejich dopady na stav a zdroje povrchových vod a na schopnost zajištění vodohospodářských služeb.

Podle výsledků studie "Posouzení dopadů klimatické změny na vodohospodářskou soustavu v povodí Moravy" se očekává podstatná změna rozložení odtoků v ročním cyklu a zřejmě bude nutno počítat s četnějším výskytem extrémních hydrologických jevů – v zimě s běžnými průtoky případně povodněmi a od jara do podzimu s delšími obdobími sucha bez srážek a s častějšími přívalovými srážkami a následně s přívalovými povodněmi. Vlivem vyšších teplot v zimním období se zřejmě bude redukovat zásoba vody ve sněhové pokrývce a bude se zvyšovat výpar. Zvýšené průtoky ve vodních tocích se zřejmě přesunou z jara již do konce zimy a jejich objem se podstatně sníží. V období od jara do podzimu se asi většina srážek spotřebuje na územní výpar (pro který bude dostatek energie vlivem vyšších teplot), to znamená, že odtoky budou převážně klesat a na konci tohoto období lze očekávat, že dojde k jejich významnému poklesu a tím i ke snížení jakosti vody ve vodních tocích. Změny hydrologického režimu by se měly projevit zmenšením možnosti celkového nadlepšení průtoků při zachování zásobních objemů stávajících vodních nádrží o cca 10 až 40 %. Pokles by měl být v relativním měřítku méněší v horských povodích, významnější v povodích střední nadmořské výšky a největší v nížinných povodích.

Výstupem studie "Posouzení dopadů klimatické změny na vodohospodářskou soustavu v povodí Moravy" je vyhodnocení zabezpečení požadavků na užívání vody (odběrů vody) a na zachování minimálních průtoků ve vodních tocích při modelových průtocích ovlivněných klimatickou změnou. Na jeho základě byly identifikovány potenciálně problémové lokality.

V **DP Moravy** by se v povodí Dřevnice výrazně snížila kapacita vodárenské nádrže Slušovice, která by nepokryla ani relativně nízké požadavky na vodu v průměrném roce. Vodárenské nádrže Karolinka na Stanovnici a Opatovice na Malé Hané by i ve výhledu požadavky na vodu v průměrném roce zvládly zabezpečit, ale dosti těsně.

V **DP Dyje**, které patří k nejsušším v ČR, je situace složitější. U největších vodních nádrží (Vranov, Vír a Dalešice), které mají regionální význam, by se na průtocích dotčených klimatickými změnami snížil jejich nadlepšovací účinek pod cca 66 % hodnot z období (1931–1960). Takové snížení kapacity by znamenalo např. významné omezení odběrů vody pro velkoplošné závlahy, možné snížení odběrů vody pro Vírský oblastní vodovod a snížení současné rezervy chladicí vody pro JE Dukovany. Také u menších nádrží by se snížil jejich nadlepšovací účinek. Nádrž Letovice by nezlepšila režim minimálních průtoků Svitavy (ochuzený odběrem podzemní vody z prameniště v Březové), vodárenská nádrž Nová Říše by nestačila zajistit ani odběr vody v průměrném roce a další vodárenské nádrže by pokryly nejvýše požadavky průměrných let. Otázkou je, zda by za klimatické změny bylo možné v potřebné výši odebírat vodu z podzemních zdrojů v Březové nad Svitavou.

Na základě získaných podkladů je proto nutné postupně připravovat i provádět možná kompenzační opatření k řešení nepříznivých dopadů klimatické změny, například zapojovat do systému dodávek vody nové vodní zdroje a obecně zvyšovat schopnost krajiny zadržovat vodu v ploše povodí.

III. Monitoring a hodnocení stavu

Kapitoly III. se zabývají jak informacemi o monitorovacích sítích zřízených pro účely zjišťování a hodnocení stavu vod a stavu chráněných oblastí s vazbou na vodu, tak vyhodnocením stavu vodních útvarů povrchových vod, podzemních vod a chráněných oblastí vázaných na vodní prostředí. Hodnocení stavu vod bylo prováděno z dat získaných monitorováním v letech 2010–2012. Základním podkladem pro sledování stavu vod je Rámcový program monitoringu, který definuje náležitosti jednotlivých monitorovacích programů.

Program monitoringu povrchových vod komplexně zajišťuje splnění požadavků na sledování a hodnocení jakosti a stavu vod na úrovni evropské i národní legislativy. Sledování v rámci plánování se provádí na třech úrovních, a to jako monitoring *situační*, *provozní* a *průzkumný*. Počet sledovacích profilů a rozsah sledovaných ukazatelů se v jednotlivých letech liší v závislosti na potřebě a tzv. cyklování monitoringu.

Situační monitoring, prováděný jen na hlavních vybraných profilech, je co do rozsahu ukazatelů nejobsáhlejší, protože musí poskytovat dostatečný přehled o všech metodikou zadáných ukazatelích a biologických složkách, aby tak bylo umožněno souhrnné zhodnocení vymezeného povodí. V **DP Moravy** je sledován na 12 profilech, v **DP Dyje** na 14 profilech. Všechny jsou lokalizovány ve VÚ kategorie „řeka“.

Provozní monitoring povrchových vod je na rozdíl od situačního v podstatě větší hustotě prováděn v každém VÚ a zahrnuje sledování parametrů chemického a ekologického stavu/potenciálu povrchových vod tak, aby poskytoval maximum rozhodujících podkladů pro hodnocení a pro sledování vlivů způsobujících rizikovitost vodních útvarů a aby poskytoval dostatečné informace pro posuzování změn stavu znečištění vodních toků, včetně identifikace jakéhokoliv významného vzestupného trendu koncentrací znečišťujících látek.

Průzkumný monitoring povrchových vod se uplatňuje v případech, vyskytují-li se ve vodních útvarech mimořádné jevy a nejsou-li známy jejich příčiny. Průzkumný monitoring je tedy prováděn podle potřeby a je ze své podstaty proměnlivý. V **DP Moravy** a **DP Dyje** není sestaven a prováděn (stav v roce 2014) program průzkumného monitoringu, protože síť provozního monitoringu dostatečně pokrývá celou sledovanou oblast.

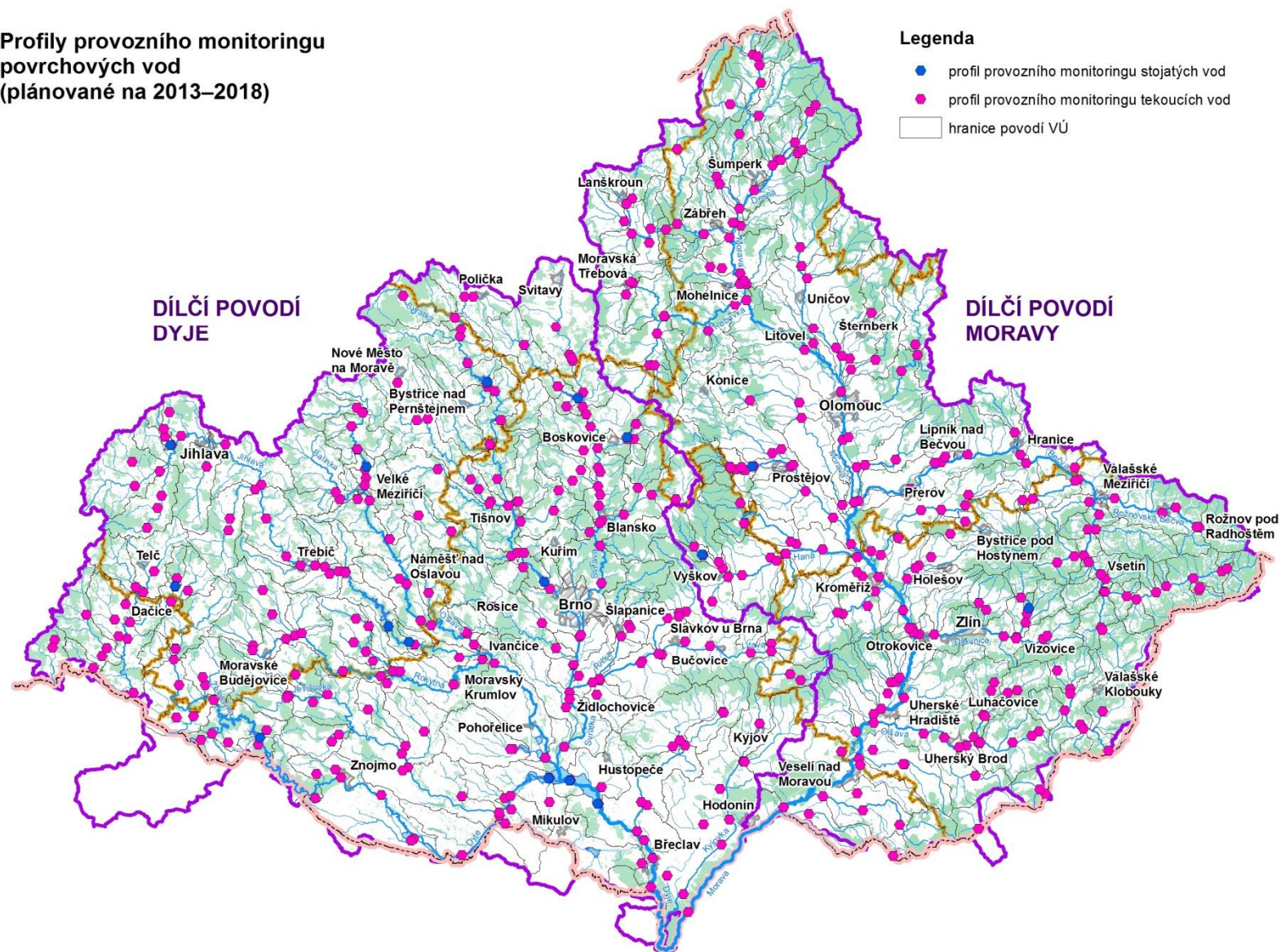
Souhrnná tabulka o počtu míst situačního a provozního monitoringu na povrchových vodách

Dílčí povodí	Kategorie útvarů povrchových vod	Počet útvarů celkem	Počet monitorovacích míst situačního monitoringu	Počet monitorovacích míst provozního monitoringu
DP Moravy	Kategorie „řeka“	145	12	239
	Kategorie „jezero“	3	-	3
	Celkem	148	12	242
DP Dyje	Kategorie „řeka“	116	14	253
	Kategorie „jezero“	13	-	13
	Celkem	129	14	266

**Profily provozního monitoringu
povrchových vod
(plánované na 2013–2018)**

Legenda

- profil provozního monitoringu stojatých vod
- profil provozního monitoringu tekoucích vod
- hranice povodí VÚ



Monitoring podzemních vod je prováděn ČHMÚ a dělí se na *monitorovací síť chemického stavu – situační monitoring* (v **DP Moravy** 17 a v **DP Dyje** 16 monitorovacích míst) a na monitoring kvantitativního stavu (v **DP Moravy** 30 a v **DP Dyje** 21 monitorovacích míst).

Mezi nejvýznamnější kroky při tvorbě plánů povodí patří hodnocení stavu útvarů povrchových a podzemních vod. Hodnotí se dva stavy:

U útvarů povrchových vod

- chemický stav
- ekologický stav/potenciál

U útvarů podzemních vod

- chemický stav
- kvantitativní stav

Celkový stav útvaru povrchových vod se určuje jako horší výsledek hodnocení stavu chemického a ekologického (u silně ovlivněného vodního útvaru je namísto ekologického stavu určován ekologický potenciál), přičemž stavy jsou určeny syntézou výsledků hodnocení jednotlivých složek. Samotné hodnocení je postaveno na porovnání údajů získaných monitoringem (z období 2010–2012) s limitními hodnotami a kritérii pro ten který druh vodního útvaru. Hodnocení je provedeno vždy podle zásady „jeden nevyhovující ukazatel (složka stavu) = nevyhovuje celý vodní útvar“. Hodnocení stavu útvarů povrchových vod je prováděno v místě, které reprezentuje všechny vlivy na vodní útvar působící – v tzv. reprezentativním profilu.

Výsledkem hodnocení chemického stavu je klasifikace ve dvou stupních hodnocení:

- dobrý stav,
- nedosažení dobrého stavu.

Po provedené syntéze hodnocení jednotlivých složek je ekologický stavu hodnocen v pětistupňové škále:

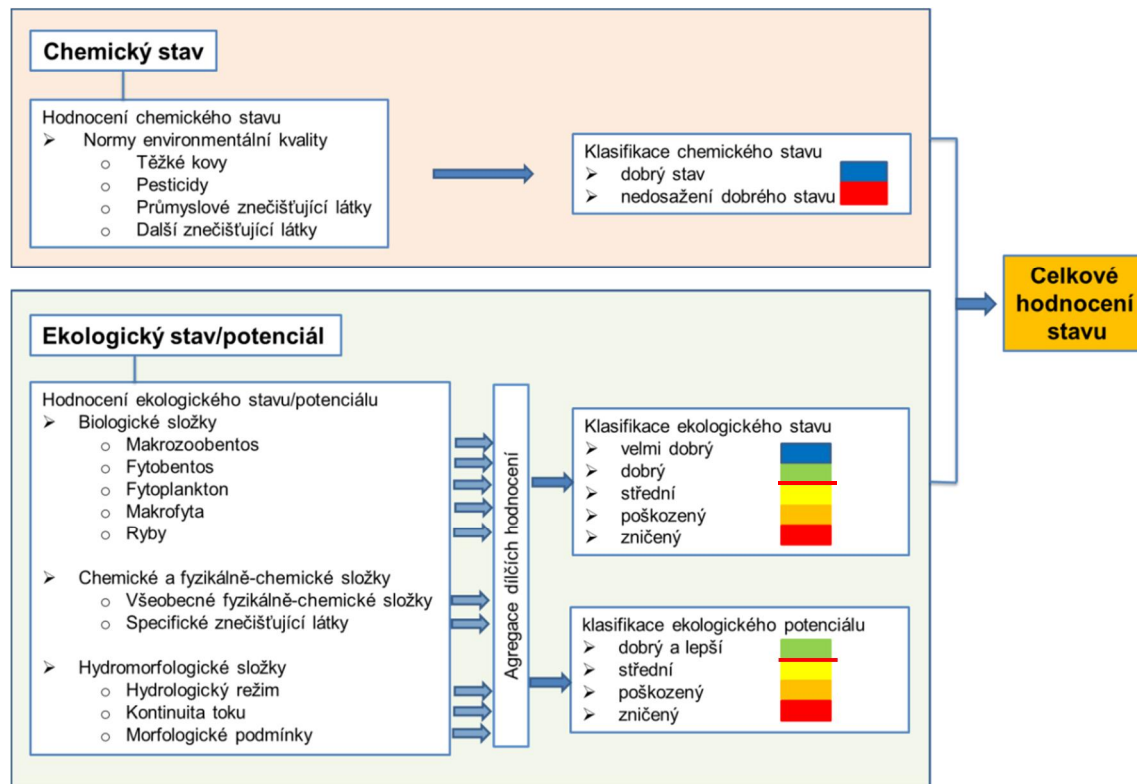
- 1 - velmi dobrý stav
- 2 - dobrý stav
- 3 - střední stav
- 4 - poškozený stav
- 5 - zničený stav

U vodních útvarů vymezených jako silně ovlivněné (HMWB) není možné dosáhnout dobrého ekologického stavu a místo toho je hodnocen ekologický potenciál. Škála hodnocení ekologického potenciálu je čtyřstupňová:

- 2 - dobrý a lepší potenciál
- 3 - střední potenciál
- 4 - poškozený potenciál
- 5 - zničený potenciál

Aby mohl být stav vodního útvaru jako celek označen za dobrý, musí dosahovat dobrého chemického stavu a zároveň nejhůře dobrého ekologického stavu (nebo dobrého a lepšího ekologického potenciálu).

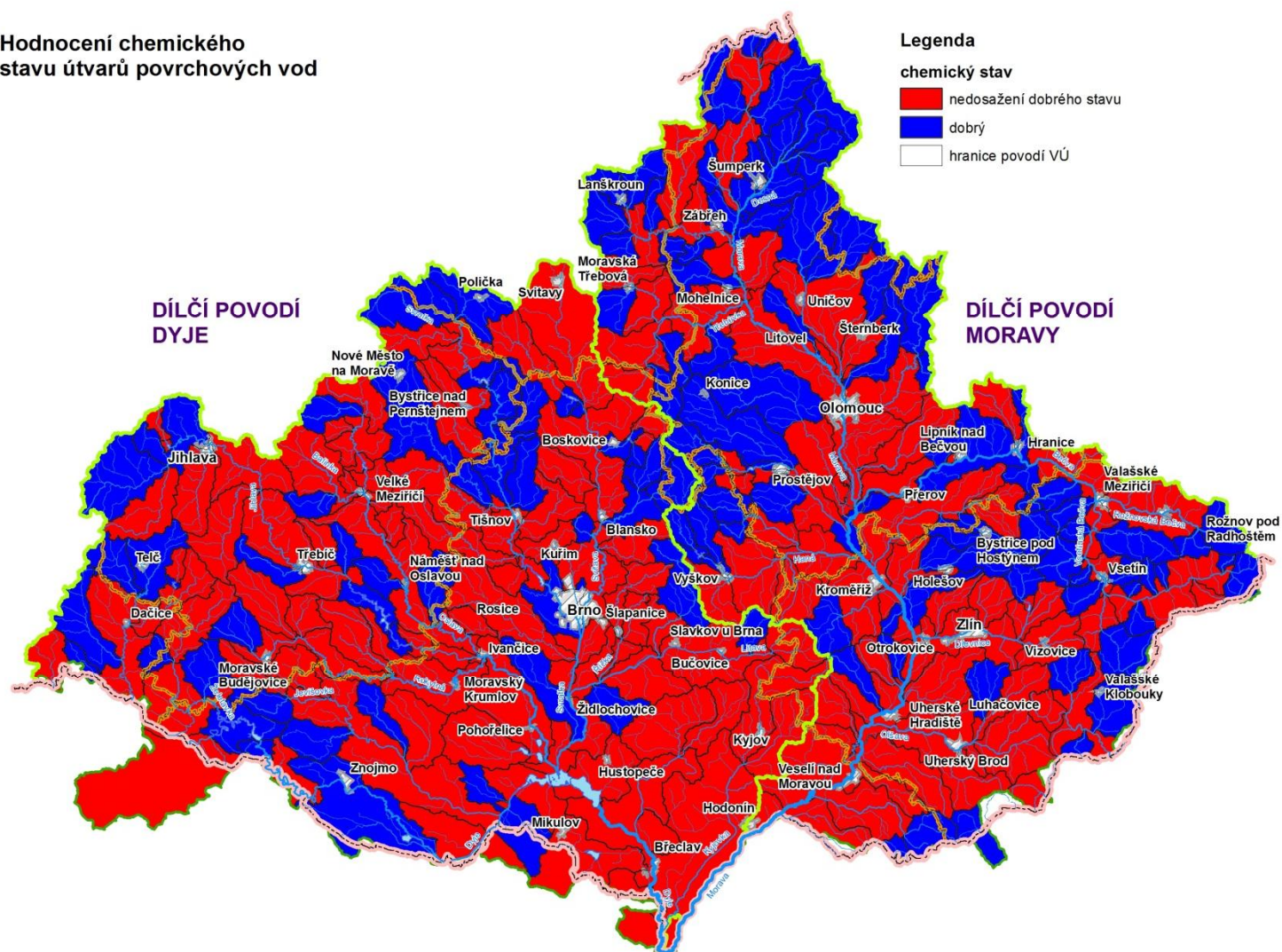
Schéma hodnocení stavu vodních útvarů



Chemický stav je hodnocen u všech útvarů povrchových vod stejně a je určený na základě hodnocení koncentrací prioritních látek uvedených ve Směrnici 2013/39/EU. Hodnoceno bylo 46 prioritních látek, zejména ze skupin těžkých kovů, pesticidů a dalších průmyslových látek.

V **DP Moravy** je 42 % VÚ v nevyhovujícím chemickém stavu, v **DP Dyje** je to 63 %. Nevyhovující stav byl určen pro 9 prioritních a dalších znečišťujících látek a všechny 4 hodnocené těžké kovy. Nejvíce nevyhovujících ukazatelů je ze skupiny PAU (fluoranthén, benzo[a]pyren, benzo[b]fluoranthén, benzo[ghi]perylen, benzo[k]fluoranthén). U těchto látek byly Směrnici 2013/39/EU výrazně zpřísněny limitní imisní hodnoty norem environmentální kvality (NEK), což naráží na analytické možnosti vodohospodářských laboratoří, když například u benzo[a]pyrenu je limit pro průměr o řád nižší, než mez stanovitelnosti této látky. Na základě takto velmi přísně nastavených limitů pro výše uvedené látky vychází hodnocení ve všech monitorovaných vodních útvarech jako nevyhovující. Z těžkých kovů je nevyhovující stav způsoben především překročením limitů u niklu a rtuti.

Hodnocení chemického
stavu útvarů povrchových vod



Souhrn hodnocení chemického stavu útvarů povrchových vod

Dílčí povodí	Dobrý stav	Nedosažuje dobrého stavu	Celkem VÚ
DP Moravy	86	62	148
DP Dyje	50	84	134

Ekologický stav je hodnocen u přirozených útvarů povrchových vod, u HMWB, kterými jsou některé vodní útvary kategorie „řeka“ a všechny vodní útvary kategorie „jezero“, je namísto ekologického stavu hodnocen ekologický potenciál. Výsledný ekologický stav/potenciál je určen horším z výsledků hodnocení biologických složek, fyzikálně-chemických ukazatelů a stanovených specifických znečišťujících látek. Mezi hodnocené biologické složky ekologického stavu patří makrozoobentos, fytozobentos, fytoplankton, makrofyt a ryby. V případě HMWB kategorie „řeka“ byl hlavní důraz kladen na makrozoobentos, fytozobentos a ryby, u vodních útvarů kategorie „jezero“ pak na fytoplankton, ryby a makrofyt. Všeobecné fyzikálně-chemické ukazatele ekologického stavu/potenciálu jsou útvary tekoucích vod hodnoceny na základě pěti ukazatelů předepsaných RSV pro teplotní poměry, kyslíkové poměry, salinitu, acidobazický stav a živinové podmínky. U útvarů stojatých vod je nad rámec těchto pěti ukazatelů hodnocena průhlednost. Specifické znečišťující látky tvoří řada syntetických a nesyntetických látek (kovy, pesticidy, biocidy, polycyklické aromatické uhlovodíky, ...), které nepatří do seznamu látek prioritních.

Hodnocení ekologického stavu

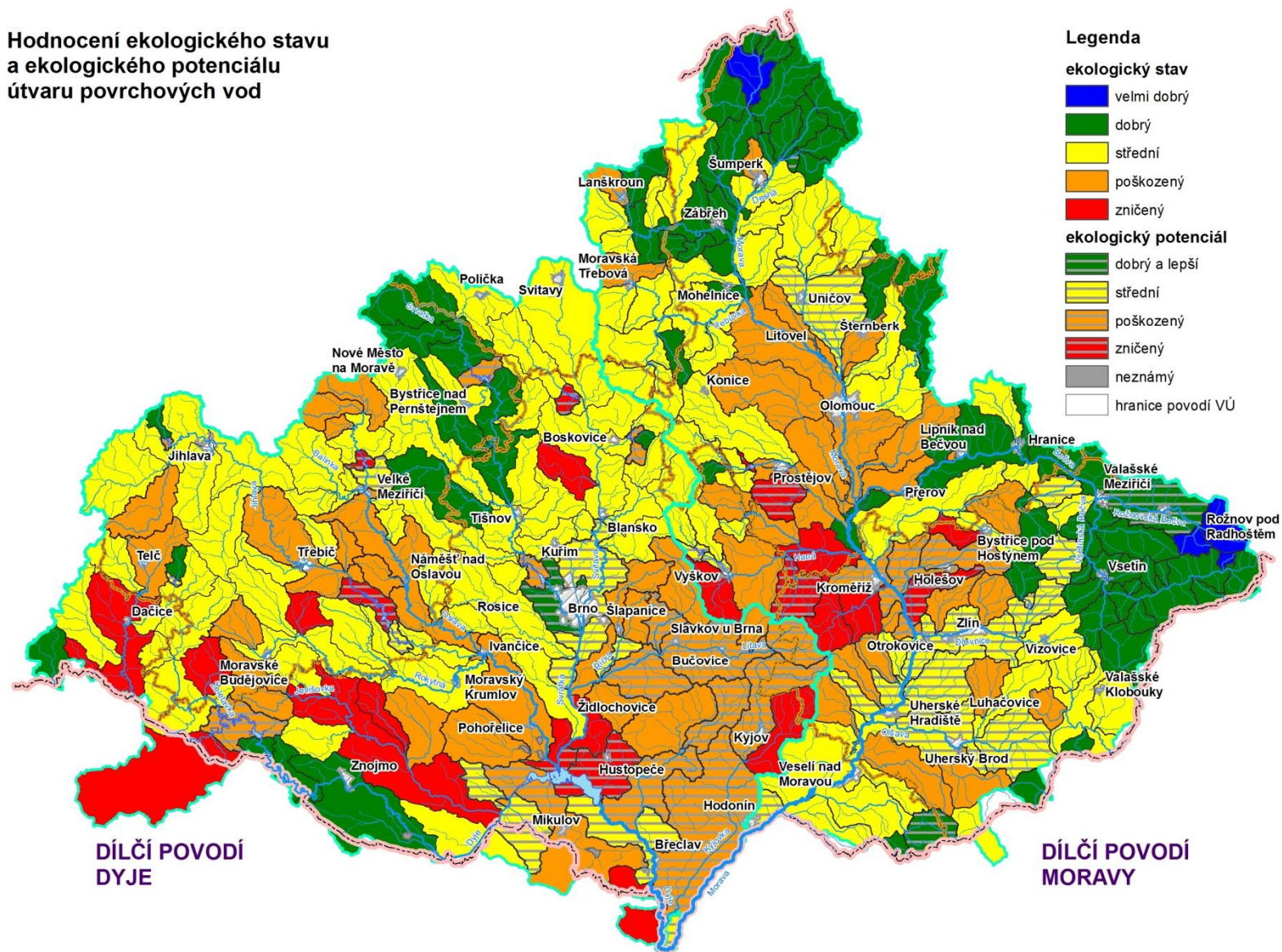
Dílčí povodí	Velmi dobrý stav	Dobrý stav	Střední stav	Poškozený stav	Zničený stav	Celkem VÚ
DP Moravy	4	48	42	26	5	125
DP Dyje	-	13	53	23	12	101

Hodnocení ekologického potenciálu (EP)

Dílčí povodí	Kategorie VÚ	Dobry a lepsi EP	Stredni EP	Poskozenej EP	Znicenej EP	Neznamy EP	Celkem VÚ
DP Moravy	HMWB „řeka“	3	11	3	3	-	20
	HMWB „jezero“	-	2	-	1	-	3
DP Dyje	HMWB „řeka“	1	6	8	-	-	15
	HMWB „jezero“	-	2	6	5	5	18

Z biologických složek byl nejčastěji hodnocen makrozoobentos a fytozobentos, u útvarů stojatých vod pak fytoplankton, které byly spolu s rybami složkami způsobujícími horší než dobrý ekologický stav/potenciál. Ze všeobecných fyzikálně-chemických ukazatelů byl limit nejvíce překračován u celkového fosforu, BSK₅ a amoniakálního a dusičnanového dusíku. Z hlediska specifických znečišťujících látek byly nejproblémovějšími ukazateli železo a mangan.

**Hodnocení ekologického stavu
a ekologického potenciálu
útvary povrchových vod**



Po konečné syntéze hodnocení výsledků chemického stavu a ekologického stavu/potenciálu bylo v **DP Moravy** vyhodnoceno více jak 70 % VÚ v nevyhovujícím stavu. V **DP Dyje** je v nevyhovujícím stavu vyhodnoceno více než 90 %.

Celkový stav útvarů povrchových vod

Dílčí povodí	Kategorie VÚ	Dobrá stav	Nedosažuje dobrého stavu	Neznámý stav	Celkem VÚ
DP Moravy	kategorie „řeka“	42	103	-	145
	kategorie „jezero“	-	3	-	3
DP Dyje	kategorie „řeka“	5	111	-	116
	kategorie „jezero“	-	13	5	18

Vyhodnocení stavu útvarů povrchových vod v DP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M001	MOV_0010	Morava od pramene po tok Krupá	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M002	MOV_0020	Krupá od pramene po Stříbrnický potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M003	MOV_0030	Kunčický potok od pramene po ústí do toku Krupá	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M004	MOV_0040	Vrbenský potok od pramene po ústí do toku Krupá	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M005	MOV_0050	Krupá od toku Stříbrnický potok včetně po ústí do toku Morava	velmi dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M006	MOV_0060	Branná od pramene po ústí do toku Morava	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M007	MOV_0070	Bušinský potok od pramene po ústí do toku Morava	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M008	MOV_0080	Morava od toku Krupá po tok Desná	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M009	MOV_0090	Desná od pramene po tok Hučivá Desná včetně	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M010	MOV_0100	Desná od toku Hučivá Desná po tok Merta	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M011	MOV_0110	Merta od pramene po Klepáčovský potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M012	MOV_0120	Klepáčovský potok od pramene po ústí do toku Merta	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M013	MOV_0130	Merta od toku Klepáčovský potok po ústí do toku Desná	dobrý a lepší potenciál	dobrý stav	dobrý stav
M014	MOV_0140	Losinka od pramene po ústí do toku Desná	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M015	MOV_0150	Rejchartický potok od pramene po ústí do toku Desná	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M016	MOV_0160	Bratrušovský potok od pramene po ústí do toku Desná	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M017	MOV_0170	Desná od toku Merta po ústí do toku Morava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M018	MOV_0180	Morava od toku Desná po soutok s tokem Moravská Sázava	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M019	MOV_0190	Moravská Sázava od pramene po soutok s tokem Ostrovský potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M020	MOV_0200	Ostrovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M021	MOV_0210	Lukovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M022	MOV_0220	Rychnovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M023	MOV_0230	Hraniční potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M024	MOV_0240	Ospirský potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M025	MOV_0250	Břežná od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M026	MOV_0260	Bušínovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Sázava	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M027	MOV_0270	Moravská Sázava od toku Ostrovský potok po ústí do toku Morava	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M028	MOV_0280	Loučka od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M029	MOV_0290	Mírovka od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M030	MOV_0300	Rohelnice od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M031	MOV_0310	Morava od toku Moravská Sázava po tok Třebůvka	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M032	MOV_0320	Třebůvka od pramene po tok Kunčinský potok	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M033	MOV_0330	Kunčinský potok od pramene po ústí do toku Třebůvka	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M034	MOV_0340	Třebůvka od toku Kunčinský potok po tok Jevíčka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M035	MOV_0350	Jevíčka od pramene po Úsobrnský potok	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M036	MOV_0360	Úsobrnský potok od pramene po ústí do toku Jevíčka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M037	MOV_0370	Nectava od pramene po ústí do toku Jevíčka	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M038	MOV_0380	Jevíčka od toku Úsobrnský potok po ústí do toku Třebůvka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M039	MOV_0390	Javoříčka od pramene po ústí do toku Třebůvka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M040	MOV_0400	Třebůvka od toku Jevíčka po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M041	MOV_0420	Benkovský potok (Písečné) od pramene po ústí do toku Morava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M042	MOV_0430	Oskava od pramene po tok Oslava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M043	MOV_0440	Oslava od pramene po ústí do toku Oskava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M044	MOV_0450	Sitka (Huzovka) od pramene po Sprchový potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M045	MOV_0460	Sitka (Huzovka) od toku Sprchový potok po ústí do toku Oskava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M046	MOV_0470	Oskava od toku Oslava po ústí do toku Morava	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M047	MOV_0480	Trusovický potok (Trusovka) od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M048	MOV_0490	Bystřice od pramene po tok Lichnička	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M049	MOV_0500	Lichnička od pramene po ústí do Bystřice	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M050	MOV_0510	Bystřice od toku Lichnička po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M051	MOV_0520	Olešnice (Kokorka) od pramene po ústí do toku Morávka-náhon	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M052	MOV_2530	Morava od toku Třebůvka po tok Bečva	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M053	MOV_0540	Vsetínská Bečva od pramene po Tisňavský potok včetně	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M054	MOV_0550	Miloňovský potok od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	velmi dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M055	MOV_0560	Stanovnice (Velká Stanovnice) od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M056	MOV_0570	Lušová od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M057	MOV_0580	Dinotice od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M058	MOV_0590	Zděchovka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M059	MOV_0600	Hovízky od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M060	MOV_0610	Vsetínská Bečva od toku Tisňavský potok po tok Senice	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M061	MOV_0620	Senice od pramene po tok Pozděchůvka	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M062	MOV_0630	Senice od toku Pozděchůvka včetně po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M063	MOV_0640	Jasenice od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M064	MOV_0650	Rokytenka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M065	MOV_0660	Semetínský potok od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M066	MOV_0670	Vsetínská Bečva od toku Senice po tok Ratibořka	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M067	MOV_0680	Ratibořka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M068	MOV_0690	Mikulůvka od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M069	MOV_0700	Bystřička od pramene po ústí do toku Vsetínská Bečva	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M070	MOV_0710	Vsetínská Bečva od toku Ratibořka po ústí do toku Bečva	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M071	MOV_0720	Rožnovská Bečva od pramene po Solánecký potok	velmi dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M072	MOV_0730	Solánecký potok od pramene po ústí do toku Rožnovská Bečva	velmi dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M073	MOV_0740	Rožnovská Bečva od toku Solánecký potok po ústí do toku Bečva	dobrý a lepší potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M074	MOV_0750	Loučka od pramene po ústí do toku Bečva	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M075	MOV_0760	Juhyně od pramene po tok Točenka	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M076	MOV_0770	Točenka od pramene po ústí do toku Juhyně	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M077	MOV_0780	Juhyně od toku Točenka po ústí do toku Bečva	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M078	MOV_0790	Bečva od toku Rožnovská Bečva po Opatovický potok	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M079	MOV_0800	Opatovický potok od pramene po ústí do toku Bečva	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M080	MOV_0810	Velička od pramene po ústí do toku Bečva	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M081	MOV_0820	Bečva od toku Opatovický potok po tok Lučnice včetně	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M082	MOV_0830	Bečva od toku Lučnice po ústí do toku Morava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M083	MOV_0840	Blata od pramene po tok Deštná včetně	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M084	MOV_0850	Blata od toku Deštná po ústí do toku Morava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M085	MOV_0860	Romže od pramene po soutok s tokem Hloučela	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M086	MOV_0870	Hloučela od pramene po Žbánovský potok	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M087	MOV_0880	Žbánovský potok od pramene po ústí do toku Hloučela	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M088	MOV_0890	Hloučela od toku Žbánovský potok po vzdutí nádrže Plumlov	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M089	MOV_0900	Kleštínek od pramene po vzdutí nádrže Plumlov	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M090	MOV_0915_J	Nádrž Plumlov na toku Hloučela	zničený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M091	MOV_0920	Hloučela od hráze nádrže Plumlov po tok Romže	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M092	MOV_0930	Vřesůvka od pramene po ústí do toku Valová	zničený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M093	MOV_0940	Valová od toku Romže a Hloučela po ústí do toku Morava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M094	MOV_0950	Morava od toku Bečva po tok Haná	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M095	MOV_0960	Velká Haná od pramene po ústí do toku Haná	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M096	MOV_0970	Malá Haná od pramene po vzdutí nádrže Opatovice	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M097	MOV_0985_J	Nádrž Opatovice na toku Malá Haná	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M098	MOV_0990	Haná od Malé Hané po Rostěnický potok, včetně Malé Hané od hráze nádrže Opatovice	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M099	MOV_1000	Rostěnický potok od pramene po ústí do toku Haná	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M100	MOV_1010	Haná od toku Rostěnický potok po tok Tišínka (Uhřický potok)	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M101	MOV_1020	Tišínka (Uhřický potok) od pramene po ústí do toku Haná	zničený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M102	MOV_1030	Brodečka (Drahanský potok) od pramene po Ferdinandský (Otaslavický) potok	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M103	MOV_1040	Ferdinandský (Otaslavický) potok od pramene po ústí do toku Brodečka (Drahanský potok)	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M104	MOV_1050	Brodečka (Drahanský potok) od toku Ferdinandský (Otaslavický) potok po ústí do toku Haná	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M105	MOV_1060	Haná od toku Tišínka (Uhřický potok) po ústí do toku Morava	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M106	MOV_1070	Moštěnka od pramene po Dolnoněčický potok	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M107	MOV_1080	Bystřička od pramene po ústí do toku Moštěnka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M108	MOV_1090	Kozrálka od pramene po ústí do toku Moštěnka	zničený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M109	MOV_1100	Moštěnka od toku Dolnoněčický potok včetně po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M110	MOV_1110	Kotojedka od pramene po tok Olšinka včetně	zničený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M111	MOV_1120	Kotojedka od toku Olšinka po ústí do toku Morava	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M112	MOV_1130	Rusava od pramene po tok Roštěnka včetně	poškozený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M113	MOV_1140	Rusava od toku Roštěnka po ústí do toku Morava	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M114	MOV_1150	Panenský potok od pramene po ústí do toku Morava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M115	MOV_1160	Mojena od pramene po ústí do toku Morava	zničený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
M116	MOV_1170	Morava od toku Haná po tok Dřevnice	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M117	MOV_1180	Dřevnice od pramene po vzdutí nádrže Slušovice	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M118	MOV_1195_J	Nádrž Slušovice na toku Dřevnice	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M119	MOV_1200	Dřevnice od hráze nádrže Slušovice po tok Lutoninka	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M120	MOV_1210	Lutoninka od pramene po ústí do Dřevnice	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M121	MOV_1220	Fryštácký potok od pramene po ústí do Dřevnice	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M122	MOV_1230	Racková od pramene po ústí do Dřevnice	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M123	MOV_1240	Dřevnice od toku Lutoninka po ústí do toku Morava	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M124	MOV_1250	Vrbka od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M125	MOV_1260	Kudlovický potok od pramene po ústí do toku Morava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M126	MOV_1270	Březnice od pramene po ústí do toku Morava	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M127	MOV_1280	Salaška od pramene po ústí do toku Morava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M128	MOV_1290	Morava od toku Dřevnice po tok Olšava	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M129	MOV_1300	Olšava od pramene po Luhačovický potok	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M130	MOV_1310	Ludkovický potok od pramene po ústí do toku Luhačovický potok	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M131	MOV_1320	Luhačovický potok od pramene po ústí do toku Olšava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M132	MOV_1330	Nivnička (Bystřička) od pramene po ústí do toku Olšava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M133	MOV_1340	Olšava od toku Luhačovický potok po ústí do toku Morava	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M134	MOV_1350	Okluky od pramene po ústí do toku Morava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M135	MOV_1360	Dlouhá řeka (Morávka) od pramene po ústí do toku Odlehčovací rameno Moravy, Vnorovy - Uherský Ostroh	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M136	MOV_1370	Velička od pramene po Hrubý potok včetně	dobrý a lepší potenciál	dobrý stav	dobrý stav
M137	MOV_1380	Velička od toku Hrubý potok po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M138	MOV_1390	Morava od toku Olšava po tok Radějovka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M139	MOV_1410	Radějovka od pramene po ústí do toku Morava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M140	MOV_1420	Teplica (Vrbovčanka) od pramene po Liešanský potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M141	MOV_1430	Morava od toku Radějovka po státní hranici	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M142	MOV_1440	Vlára od pramene po tok Sviborka včetně	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M143	MOV_1450	Říka od pramene po ústí do toku Vlára	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
M144	MOV_1460	Zelenský potok od pramene po ústí do toku Vlára	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
M145	MOV_1470	Brumovka (Kloboucký potok) od pramene po ústí do toku Vlára	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
M146	MOV_1480	Vlára od toku Sviborka po státní hranici	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M147	MOV_1490	Drietomice od pramene po státní hranici	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
M148	MOV_1500	Klanečnice od pramene po státní hranici	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav

Vyhodnocení stavu útvarů povrchových vod v DP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D001	DYJ_0010	Moravská Dyje od pramene po tok Myslůvka	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D002	DYJ_0020	Myslůvka od pramene po ústí do toku Moravská Dyje	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D003	DYJ_0030	Řečice (Olšanský potok) od pramene po vzdutí nádrže Nová Říše	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D004	DYJ_0045_J	Nádrž Nová Říše na toku Řečice (Olšanský potok)	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D005	DYJ_0050	Vápovka od pramene po ústí do toku Moravská Dyje, včetně toku Řečice (Olšanský potok) od hráze nádrže Nová Říše	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D006	DYJ_0060	Bolíkovský potok od pramene po ústí do toku Moravská Dyje	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D007	DYJ_0070	Moravská Dyje od toku Myslůvka po státní hranici	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D008	DYJ_0080	Pstruhovec od pramene po státní hranici	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D009	DYJ_0090	Slavonický potok od pramene po státní hranici	zničený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D010	DYJ_0100	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Vranov, včetně toku Křeslický potok	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D011	DYJ_0110	Želetavka od pramene po Manešovický potok	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D012	DYJ_0120	Manešovický potok od pramene po ústí do toku Želetavka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D013	DYJ_0130	Bihanka od pramene po ústí do toku Želetavka	zničený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D014	DYJ_0140	Želetavka od Manešovického potoka po vzdutí nádrže Vranov	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D015	DYJ_0155_J	Nádrž Vranov na toku Dyje	poškozený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D016	DYJ_0160	Dyje od hráze nádrže Vranov po státní hranici	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
D017	DYJ_0170	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Znojmo	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D018	DYJ_0180	Dyje od vzdutí nádrže Znojmo po státní hranici	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
D019	DYJ_0185_J	Rybník Dolní Jaroslavický	neznámý	dobrý stav	neznámý
D020	DYJ_0190	Dyje od státní hranice po státní hranici	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D021	DYJ_0200	Dyje od státní hranice po vzdutí nádrže Nové Mlýny I.– horní	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D022	DYJ_0210	Jevišovka od pramene po tok Ctidružický potok	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D023	DYJ_0220	Ctidružický potok od pramene po ústí do toku Jevišovka	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D024	DYJ_0230	Nedveka od pramene po ústí do toku Jevišovka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D025	DYJ_0240	Plenkovický potok od pramene po ústí do toku Jevišovka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D026	DYJ_0250	Křepička od pramene po ústí do toku Jevišovka	zničený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D027	DYJ_0260	Skalička od pramene po ústí do toku Jevišovka	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D028	DYJ_0270	Jevišovka od toku Ctidružický potok po ústí do Dyje	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D029	DYJ_0295_J	Nádrž Nové Mlýny I. - horní na toku Dyje	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D030	DYJ_0300	Svratka od pramene po Bílý potok	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
D031	DYJ_0310	Bílý potok od pramene po ústí do toku Svratka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D032	DYJ_0320	Fryšávka od pramene po ústí do toku Svratka	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D033	DYJ_0330	Svratka od toku Bílý potok po vzdutí nádrže Vír I.	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D034	DYJ_0345_J	Nádrž Vír I na toku Svratka	poškozený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D035	DYJ_0350	Bystřice od pramene po ústí do toku Svratka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D036	DYJ_0360	Hodonínka od pramene po ústí do toku Svratka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D037	DYJ_0370	Nedvědička od pramene po ústí do toku Svratka	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D038	DYJ_0380	Svratka od hráze nádrže Vír I. po tok Bobrůvka (Loučka)	dobrý stav	dobrý stav	dobrý stav
D039	DYJ_0390	Bobrůvka (Loučka) od pramene po tok Libochovka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D040	DYJ_0400	Libochovka od pramene po ústí do toku Bobrůvka (Loučka)	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D041	DYJ_0410	Bobrůvka (Loučka) od toku Libochovka po ústí do toku Svatka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D042	DYJ_0420	Besének od pramene po ústí do toku Svatka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D043	DYJ_0430	Lubě od pramene po ústí do toku Svatka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D044	DYJ_0440	Bílý potok od pramene po ústí do toku Svatka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D045	DYJ_0450	Svatka od toku Bobrůvka (Loučka) po vzdutí nádrže Brno	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D046	DYJ_0460	Kuřimka od pramene po vzdutí nádrže Brno	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D047	DYJ_0470	Veverka od pramene po vzdutí nádrže Brno	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D048	DYJ_0485_J	Nádrž Brno na toku Svatka	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D049	DYJ_0490	Svatka od hráze nádrže Brno po tok Svitava	dobrý a lepší potenciál	dobrý stav	dobrý stav
D050	DYJ_0500	Svitava od pramene po tok Křetínka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D051	DYJ_0510	Křetínka od pramene po vzdutí nádrže Letovice	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D052	DYJ_0525_J	Nádrž Letovice na toku Křetínka	zničený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D053	DYJ_0530	Křetínka od hráze nádrže Letovice po ústí do toku Svitava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D054	DYJ_0540	Bělá od pramene po vzdutí nádrže Boskovice	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D055	DYJ_0550	Okrouhlý potok od pramene po vzdutí nádrže Boskovice	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D056	DYJ_0565_J	Nádrž Boskovice na toku Bělá	poškozený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D057	DYJ_0570	Bělá od hráze nádrže Boskovice po ústí do toku Svitava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D058	DYJ_0580	Býkovka od pramene po ústí do toku Svitava	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D059	DYJ_0590	Svitava od toku Křetínka po tok Punkva	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D060	DYJ_0600	Punkva od pramene po ponor	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D061	DYJ_0610	Bílá voda od pramene po Marianínský potok včetně	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D062	DYJ_0620	Punkva od ponoru po ústí do toku Svitava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D063	DYJ_0630	Šebrovka od pramene po ústí do toku Svitava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D064	DYJ_0640	Křtinský potok od pramene po ústí do toku Svitava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D065	DYJ_0650	Svitava od toku Punkva po ústí do toku Svatka	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D066	DYJ_0660	Bobrava od pramene po ústí do toku Svatka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D067	DYJ_0670	Svratka od toku Svitava po tok Litava (Cézava)	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D068	DYJ_0680	Litava (Cézava) od pramene po Litenčický potok včetně	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D069	DYJ_0690	Hvězdlička od pramene po ústí do toku Litava (Cézava)	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D070	DYJ_0700	Litava (Cézava) od toku Litenčický potok po Rakovec	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D071	DYJ_0710	Rakovec od pramene po Vážanský potok včetně	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D072	DYJ_0720	Rakovec od toku Vážanský potok po ústí do toku Litava (Cézava)	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D073	DYJ_0730	Litava (Cézava) od toku Rakovec po tok Říčka (Zlatý potok)	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D074	DYJ_0740	Říčka (Zlatý potok) od pramene po tok Raketnice	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D075	DYJ_0750	Raketnice od pramene po ústí do toku Říčka (Zlatý potok)	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D076	DYJ_0760	Říčka (Zlatý potok) od toku Raketnice po ústí do toku Litava (Cézava)	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D077	DYJ_0770	Moutnický (Borkovanský) potok od pramene po ústí do toku Litava (Cézava)	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D078	DYJ_0780	Litava (Cézava) od toku Říčka (Zlatý potok) po ústí do toku Svratka	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D079	DYJ_0790	Šatava od pramene po ústí do toku Svratka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D080	DYJ_0800	Svratka od toku Litava (Cézava) po vzdutí nádrže Nové Mlýny II.-střední	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D081	DYJ_0810	Jihlava od pramene po Třeštský potok	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D082	DYJ_0820	Třeštský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D083	DYJ_0830	Maršovský potok od pramene po vzdutí nádrže Hubenov	dobrý stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D084	DYJ_0845_J	Nádrž Hubenov na toku Maršovský potok	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D085	DYJ_0850	Jihlava od toku Třeštský potok po tok Jihlávka, včetně toku Maršovský potok od hráze nádrže Hubenov	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D086	DYJ_0860	Jihlávka od pramene po ústí do toku Jihlava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D087	DYJ_0870	Jihlava od toku Jihlávka po tok Brtnice	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D088	DYJ_0880	Brtnice od pramene po ústí do toku Jihlava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D089	DYJ_0890	Stařečský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D090	DYJ_0900	Klapovský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D091	DYJ_0910	Mlýnský potok od pramene po ústí do toku Jihlava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D092	DYJ_0920	Jihlava od toku Brtnice po vzdutí nádrže Dalešice	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D093	DYJ_0935_J	Nádrž Dalešice na toku Jihlava	zničený potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D094	DYJ_0945_J	Nádrž Mohelno na toku Jihlava	střední potenciál	dobrý stav	nevyhovující stav
D095	DYJ_0950	Jihlava od hráze nádrže Mohelno po tok Oslava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D096	DYJ_0960	Oslava od pramene po Bohdalovský potok	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D097	DYJ_0970	Bohdalovský potok od pramene po ústí do toku Oslava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D098	DYJ_0980	Znětský potok od pramene po ústí do toku Oslava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D099	DYJ_0990	Oslava od toku Bohdalovský potok po vzdutí nádrže Mostiště	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D100	DYJ_1005_J	Nádrž Mostiště na toku Oslava	zničený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D101	DYJ_1010	Oslava od hráze nádrže Mostiště po tok Balinka	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D102	DYJ_1020	Balinka od pramene po Lavičský potok	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D103	DYJ_1030	Svatoslavský potok od pramene po ústí do toku Balinka	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D104	DYJ_1040	Balinka od toku Lavičský potok včetně po ústí do toku Oslava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D105	DYJ_1050	Vodra od pramene po ústí do toku Oslava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D106	DYJ_1060	Polomina od pramene po ústí do toku Oslava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D107	DYJ_1070	Okarecký potok od pramene po ústí do toku Oslava	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D108	DYJ_1080	Chvojnice od pramene po ústí do toku Oslava	střední stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D109	DYJ_1090	Balinka od pramene po ústí do toku Oslava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D110	DYJ_1100	Oslava od toku Balinka po ústí do toku Jihlava	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D111	DYJ_1110	Rokytná od pramene po tok Rokytka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D112	DYJ_1120	Rokytka od pramene po Jakubovský potok včetně	poškozený stav	dobrý stav	nevyhovující stav
D113	DYJ_1130	Štěpánovický potok od pramene po ústí do toku Rokytka	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D114	DYJ_1140	Rokytná od toku Rokytka po tok Rouchovanka, včetně toku Rokytka od toku Jakubovský potok	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D115	DYJ_1150	Rouchovanka od pramene po ústí do toku Rokytka	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D116	DYJ_1160	Rokytná od toku Rouchovanka po ústí do toku Jihlava	střední stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Hodnocení ekologického stavu/potenciálu VÚ	Hodnocení chemického stavu VÚ	Celkové hodnocení stavu VÚ
D117	DYJ_1170	Olbramovický potok od pramene po vzdutí rybníka Novoveský	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D118	DYJ_1175_J	Rybník Novoveský na toku Olbramovický potok	neznámý	dobrý stav	neznámý
D119	DYJ_1180	Jihlava od toku Oslava po vzdutí nádrže Nové Mlýny II.- střední	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D120	DYJ_1185_J	Rybník Starý	neznámý	dobrý stav	neznámý
D121	DYJ_1186_J	Rybník Vrkoč	neznámý	dobrý stav	neznámý
D122	DYJ_1195_J	Nádrž Nové Mlýny II. - střední na toku Dyje	zničený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D123	DYJ_1205_J	Nádrž Nové Mlýny III. - dolní na toku Dyje	zničený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D124	DYJ_1210	Trkmanka od pramene po Spálený potok	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D125	DYJ_1220	Spálený potok od pramene po ústí do toku Trkmanka	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D126	DYJ_1230	Trkmanka od toku Spálený potok po ústí do toku Dyje	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D127	DYJ_1240	Dyje od hráze nádrže Nové Mlýny III.- dolní po tok Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná	střední potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D128	DYJ_1250	Včelínek (Sedlecký potok) od státní hranice po ústí do toku Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná	poškozený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D129	DYJ_1255_J	Rybník Nesyt na toku Včelínek (Sedlecký potok)	neznámý	dobrý stav	neznámý
D130	DYJ_1260	Dyje od toku Odlehčovací rameno Dyje, Poštorná po tok Kyjovka (Stupava)	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D131	DYJ_1270	Kyjovka (Stupava) od pramene po tok Hruškovice	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D132	DYJ_1280	Hruškovice od pramene po ústí do toku Kyjovka (Stupava)	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D133	DYJ_1290	Kyjovka (Stupava) od toku Hruškovice po ústí do Dyje	poškozený potenciál	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav
D134	DYJ_1300	Dyje od toku Kyjovka (Stupava) po tok Morava	zničený stav	nedosažení dobrého stavu	nevyhovující stav

Při hodnocení útvarů podzemních vod se hodnotí dva stavy – chemický a kvantitativní. Kvantitativní stav je vyjádřením stupně ovlivnění vodního útvaru podzemní vody odběry vody, chemický stav je výsledkem porovnáním s limitními hodnotami vybraných chemických substancí a látek. V rámci hodnocení chemického stavu byly také zvlášť vyhodnoceny trendy polutantů v podzemních vodách. Souhrnné výsledky jsou uvedeny v následující tabulce.

Stav útvarů podzemních vod

Dílčí povodí	Složka stavu	Dobrý stav	Částečně nevyhovující stav	Nevyhovující stav	Nehodnoceno	Celkový počet VÚ
DP Moravy	chemický stav	11	-	19	-	30
	kvantitativní stav	19	1	2	8	30
DP Dyje	chemický stav	3	-	19	-	22
	kvantitativní stav	14	-	3	5	22

Vyhodnocení stavu útvarů podzemních vod v DP Moravy

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kvantitativní stav	Celkový chemický stav
16100	Kvartér Horní Moravy	nehodnoceno	nevyhovující
16210	Pliopleistocén Hornomoravského úvalu - severní část	nehodnoceno	nevyhovující
16220	Pliopleistocén Hornomoravského úvalu - jižní část	nehodnoceno	nevyhovující
16230	Pliopleistocén Blaty	nehodnoceno	nevyhovující
16240	Kvartér Valové, Romže a Hané	nehodnoceno	nevyhovující
16310	Kvartér Horní Bečvy	nehodnoceno	nevyhovující
16320	Kvartér Dolní Bečvy	nehodnoceno	nevyhovující
16510	Kvartér Dolnomoravského úvalu	nehodnoceno	nevyhovující
22110	Bečevská brána	dobrý	nevyhovující
22201	Hornomoravský úval - severní část	dobrý	nevyhovující
22202	Hornomoravský úval - jižní část	dobrý	dobrý
22203	Hornomoravský úval - střední část	dobrý	nevyhovující
22300	Vyškovská brána	částečně nevyhovující	nevyhovující
22501	Dolnomoravský úval - severní část	dobrý	dobrý

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kvantitativní stav	Celkový chemický stav
22502	Dolnomoravský úval - střední část	dobrý	nevyhovující
32210	Flyš v povodí Bečvy	dobrý	dobrý
32221	Flyš v povodí Moravy - severní část	dobrý	dobrý
32222	Flyš v povodí Moravy - jižní část	dobrý	dobrý
32230	Flyš v povodí Váhu - severní část	dobrý	nevyhovující
32240	Flyš v povodí Váhu - jižní část	dobrý	dobrý
42620	Kyšperská synklinála - jižní část	dobrý	nevyhovující
42800	Velkoopatovická křída	nevyhovující	nevyhovující
42920	Králický prolom - jižní část	dobrý	nevyhovující
52120	Poorlický perm - jižní část	dobrý	nevyhovující
64321	Krystalinikum jižní části Východních Sudet	dobrý	dobrý
64322	Krystalinikum jižní části Východních Sudet - Morava po soutok s tokem Moravská Sázava	dobrý	dobrý
64323	Krystalinikum jižní části Východních Sudet - Oskava po ústí do toku Morava	dobrý	dobrý
66120	Kulm Nížkého Jeseníku v povodí Moravy	dobrý	dobrý
66200	Kulm Dražanské vrchoviny	dobrý	dobrý
66400	Mladečský kras	nevyhovující	nevyhovující

Vyhodnocení stavu útvarů podzemních vod v DP Dyje

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kvantitativní stav	Celkový chemický stav
16410	Kvartér Dyje	nehodnoceno	nevyhovující
16420	Kvartér Jevišovky	nehodnoceno	nevyhovující
16430	Kvartér Svratky	nehodnoceno	nevyhovující
16440	Kvartér Jihlavy	nehodnoceno	nevyhovující
16520	Kvartér soutokové oblasti Moravy a Dyje	nehodnoceno	nevyhovující
22410	Dyjsko-svratecký úval	dobrý	nevyhovující
22420	Kuřimská kotlina	nevyhovující	nevyhovující

ID vodního útvaru	Název vodního útvaru	Kvantitativní stav	Celkový chemický stav
22503	Dolnomoravský úval - jižní část	dobrý	nevyhovující
31100	Pavlovské vrchy a okolí	dobrý	nevyhovující
32301	Středomoravské Karpaty - severní část	dobrý	dobrý
32302	Středomoravské Karpaty - jižní část	dobrý	dobrý
42320	Ústecká synklinála v povodí Svitavy	nevyhovující	nevyhovující
52210	Boskovická brázda - severní část	dobrý	nevyhovující
52220	Boskovická brázda - jižní část	nevyhovující	nevyhovující
65401	Krystalinikum v povodí Dyje - západní část	dobrý	nevyhovující
65402	Krystalinikum v povodí Dyje - východní část	dobrý	nevyhovující
65500	Krystalinikum v povodí Jihlavy	dobrý	nevyhovující
65601	Krystalinikum v povodí Svratky - střední část	dobrý	nevyhovující
65602	Krystalinikum v povodí Svratky - Svitava po soutok s tokem Punkva	dobrý	dobrý
65603	Krystalinikum v povodí Svratky - západní část	dobrý	nevyhovující
65700	Krystalinikum brněnské jednotky	dobrý	nevyhovující
66300	Moravský kras	dobrý	nevyhovující

Specifickou kategorií je **hodnocení chráněných oblastí**, kde ukazatele, limity a postupy pro hodnocení jejich stavu jsou (až na výjimky), určeny transpozicí směrnic Evropského společenství a liší se podle účelu ochrany.

- Mezi chráněná území patří *území vyhrazená pro odběr vody pro lidskou spotřebu*, kde jsou stanoveny příslušné požadavky na jakost odebírané surové vody pro pitné účely.
- Jako *rekreační oblasti* byly v České republice vymezeny *koupací oblasti* a *koupaliště ve volné přírodě*. Tady jsou ukazatele a limity pro hodnocení určeny hygienickými požadavky v příslušných českých předpisech o ochraně veřejného zdraví.
- *Oblasti citlivé na živiny* jsou dvojího druhu - tzv. citlivé oblasti a zranitelné oblasti. *Citlivé oblasti* jsou ty, kde může dojít v důsledku vysoké koncentrace živin k nežádoucímu stavu jakosti vod a je v nich nutné uplatňovat vyšší stupeň čištění odpadních vod pro odstraňování dusíku a fosforu. *Zranitelné oblasti* představují ta území, kde se v povrchových nebo podzemních vodách vyskytují vyšší koncentrace dusičnanů než 50 mg/l nebo kde by mohlo dojít v důsledku vysoké koncentrace dusičnanů, pocházejících ze zemědělské činnosti, k nežádoucímu zhoršení jakosti vody.
- Mimo to jsou v rámci chráněných oblastí rozlišovány ještě *oblasti pro ochranu stanovišť a druhů* s vazbou na vodu. V rámci nich jsou v ČR určeny vybrané ptačí oblasti, evropsky významné lokality a maloplošná zvláště chráněná území.

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

Stanovení cílů je v procesu plánování důležité k určení rámce a směřování nápravných opatření. Cíle jsou stanoveny pro následující okruhy:

- ochranu a zlepšování stavu povrchových vod, podzemních vod a vodních ekosystémů (environmentální cíle),
- hospodaření s povrchovými a podzemními vodami a udržitelné užívání těchto vod pro zajištění vodohospodářských služeb,
- zlepšování vodních poměrů a ochranu ekologické stability,
- silně ovlivněné vodní útvary,
- snížení nepříznivých účinků povodní a sucha.

Největší pozornost je směřována na environmentální cíle, které jsou nejvíce akcentovány RSV. Environmentální cíle jsou rámcové a konkrétní. *Rámcové cíle* jsou cíle obecné, uplatnitelné na všechny vodní útvary. *Konkrétní cíle* pak stanovují lokální požadavky, jejichž plošným splněním se dosáhne i rámcových cílů, nebo jsou zaměřeny na snížení konkrétního nepříznivého vlivu apod. Jde o seznam měřitelných či jiným způsobem definovaných a vyhodnotitelných cílů, jejichž hodnoty jsou stanoveny na národní nebo evropské úrovni. Cílů se snažíme dosáhnout provedením vhodných opatření, která povedou k odstanění nebo snížení nepříznivých vlivů způsobených zejména lidskou činností a negativně ovlivňující stav vodních útvarů povrchových a podzemních vod i chráněných oblastí. Konkrétní cíle pro jednotlivé vodní útvary a chráněné oblasti jsou stanoveny na základě výsledku hodnocení jejich stavu a seznamu rámcových cílů.

Rámcovými cíli pro zlepšení stavu povrchových vod jsou:

- 1) zamezení zhoršení stavu všech útvarů povrchových vod,
- 2) zajištění ochrany, zlepšení stavu a postupné dosažení dobrého stavu útvarů povrchových vod,
- 3) zajištění ochrany a zlepšení stavu všech umělých a silně ovlivněných vodních útvarů a dosažení jejich dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu,
- 4) snížení znečištění nebezpečnými látkami, nutrieny a organickými látkami, tj. zastavení nebo postupné odstranění emisí těchto látek a zabránění jejich vnosu z plošných zdrojů.

Konkrétní cíle jsou stanoveny pro jednotlivé ukazatele a vodní útvary nebo typy vodních útvarů. Konkrétními cíli pro povrchové vody jsou:

- dosažení dobrého stavu nebo potenciálu vodních útvarů nápravou konkrétního nevyhovujícího ukazatele,
- cílené snížení znečištění prioritními látkami a zastavení nebo postupné odstraňování emisí, vypouštění a úniků nebezpečných prioritních látek.

Rámcovými cíli pro zlepšení stavu podzemních vod jsou:

- 1) zamezení nebo omezení vstupů znečišťujících látek do podzemních vod a zamezení zhoršení stavu všech útvarů podzemních vod,
- 2) zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů podzemních vod a zajištění vyváženého stavu mezi odběry podzemní vody a jejím doplňováním a dosažení dobrého stavu těchto vod,

- 3) odvrácení jakéhokoliv významného a trvalého vzestupného trendu koncentrace nebezpečných, zvláště nebezpečných látek a jiných závadných látek jako důsledku dopadů lidské činnosti, za účelem snížení znečištění podzemních vod,
- 4) sledování vývoje stavu a zásob podzemních vod a možností jejich využití.

Konkrétní cíle jsou stanoveny pro jednotlivé ukazatele a vodní útvary nebo typy vodních útvarů. Konkrétními cíli pro podzemní vody jsou:

- cílená zamezení nebo omezení vstupu nebezpečných a závadných látek,
- dosažení dobrého stavu u konkrétních nevyhovujících vodních útvarů,
- odvrácení již nalezených významných a trvalých vzestupných trendů.

Cílem pro chráněné oblasti vázané na vodní prostředí je dosáhnout do roku 2021 souladu se všemi normami a cíli RSV, pokud právní předpisy, podle kterých byly jednotlivé chráněné oblasti zřízeny, nestanoví jinak. Zlepšování stavu povrchových a podzemních vod ve smyslu RSV zpravidla podporuje i dosažení specifických cílů v těchto územích.

Úkolem plánů povodí je také vyhodnocení předpokládaného stavu na konci plánovacího období, tj. v r. roku 2021, po aplikaci programu opatření. Programy opatření byly sestaveny na úrovni Národního plánu povodí Dunaje jako nejefektivnější kombinace opatření navržených v příslušných plánech dílčích povodí, která by měla vést k optimálnímu dosažení většiny cílů. Ve vodních útvarech, kde nebylo možné cílů z nejrůznějších důvodů dosáhnout (neúměrné náklady, nízký efekt, dlouhodobý náběh efektu opatření), musí být uvedeny příslušné výjimky z dosahování stanovených cílů podle RSV. Z výše uvedeného vyplývá, že části kapitol věnujících se zhodnocení dosažení cílů (IV.2) a návrhu zvláštních a méně přísných cílů - výjimek (IV.3), jsou podrobně rozvedny v Národním plánu povodí Dunaje, v návaznosti na tam provedenou ekonomickou analýzu.

Pro vodní útvary, u nichž nelze dosáhnout dobrého stavu/potenciálu do roku 2021, jsou aplikovány zvláštní a méně přísné cíle (tzv. výjimky). Výjimky jsou použité i v případě jiných objektivních důvodů, kdy dobrý stav/potenciál nelze do roku 2021 předpokládat. Takové objektivní důvody jsou v plánech dílčích povodí popsány.

Výjimky se vztahují na každý z ukazatelů, pro který ve vodním útvaru nebude dosaženo hodnoty dobrého stavu/potenciálu. Přijetí výjimky přitom není důvodem, aby se patřičná opatření k dosažení dobrého stavu/potenciálu vodního útvaru nepřijímala. Pokud je stav vodního útvaru nevyhovující, je vždy nutné udělat rozumné maximum pro zlepšení, ať to již v budoucnu bude znamenat dosažení dobrého stavu/potenciálu, nebo jen přiblížení se k němu nebo alespoň zajištění nezhoršování stavu.

V. Ochrana před povodněmi a vodní režim krajiny

Kapitoly V. se zabývají povodňovými stavy, ochranou před povodněmi a celkově vodním režimem krajiny, zahrnují tak i příčiny a důsledky opačného hydrologického extrému - sucha.

Ve druhém plánovacím období je protipovodňová ochrana řešena po dvou liniích.

Podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 2007/60/ES o vyhodnocení a zvládání povodňových rizik (Povodňová směrnice) jsou pro stanovené *oblasti s významným povodňovým rizikem* (OsVPR) zpracovávány samostatné *plány pro zvládání povodňových rizik* (PpZPR). Jako OsVPR bylo v **DP Moravy** stanoveno 65 úseků na 43 vodních tocích o souhrnné délce cca 387 km, v **DP Dyje** pak 60 úseků na 31 vodních tocích o souhrnné délce cca 230 km. Pro tyto úseky byly zpracovány Studie vyhodnocení a zvládání povodňových rizik, jejichž výstupem jsou především mapy povodňového nebezpečí, mapy povodňového ohrožení a mapy povodňových rizik, včetně technických zpráv a ideových návrhů vhodných protipovodňových opatření. Výstupy tvorby map povodňového nebezpečí a povodňových rizik jsou zveřejněny v tzv. *Centrálním datovém skladu* na stránkách <http://hydro.chmi.cz/cds>. PpZPR byly zpracovány na národní úrovni na základě rozsáhlých analytických prací, které byly provedené na úrovni dílčích povodí. Jejich výsledkem jsou *dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem* (DOsVPR), které jsou přiřčeny k příslušným plánům dílčích povodí a byly podkladem pro sestavení PpZPR.

Na ostatním území dílčích povodí je protipovodňová ochrana řešena právě v kapitolách V. plánů dílčích povodí, které obsahují charakteristiky dílčích povodí z hlediska povodní, informace o současném stavu ochrany před povodněmi, cíle ke snížení nebezpečných účinků povodní a část zabývající se problematikou sucha a vodního režimu krajiny.

Charakteristiky dílčích povodí např. obsahují srážko-odtokové poměry, informace o historických povodních, oblastech s urychleným odtokem a nedostatečnou mírou akumulace vody, problematice vodní eroze, splaveninovém režimu. Důležitými údaji jsou např. informace o množství upravených (regulovaných) hlavních vodních toků – v **DP Moravy** je to z jejich celkové délky 4 200 km asi 2 200 km, tj. 53% a v **DP Dyje** je to z jejich celkové délky 4 200 km asi 2 100 km, tj. 50%. V podkapitolách o současném stavu ochrany před povodněmi je zhodnocena ochrana před povodněmi, jsou v nich uvedené údaje o významných problémech protipovodňové ochrany, např. o nebezpečí povodní z přívalových srážek, o nedostatečně chráněných lokalitách a o místech omezujících průtočnost koryt vodních toků. U dvou posledně jmenovaných problémů je třeba uvést, že se jejich rozsah daří navrženými a postupně realizovanými opatřeními snižovat. Do počtu nechráněných nebo nedostatečně chráněných lokalit a také míst omezujících průtočnost vodních toků se však promítlo převedení správy drobných vodních toků po zrušení Zemědělské vodohospodářské správy (ZVHS). Řešení těchto lokalit bylo dříve, z důvodu podfinancování správy drobných vodních toků ve správě rozpočtové organizace ZVHS, nereálné a delimitace správy drobných vodních toků na státní podniky Povodí a Lesy ČR, jen zdůraznila potřebu tuto problematiku řešit. Na nechráněné lokality na těchto drobných vodních tocích by se měla orientovat příprava protipovodňových opatření v následujícím období.

Pro včasnou informovanost obyvatelstva o hrozícím povodňovém nebezpečí a řízení protipovodňových opatření je v dílčích povodích vybudovaná *síť monitorovacích a prognózních profilů* ve kterých se nepřetržitě měří průtoky ve vodních tocích a získané informace se přenášejí na vodohospodářský dispečink Povodí Moravy. V **DP Moravy** se jedná o 82 měřicích a kontrolních míst, z toho je 71 na vodních tocích a 11 na vodních nádržích a poldrech. V **DP Dyje** je 70 měřicích a kontrolních míst, z toho je 55 na vodních tocích, 15 na vodních nádržích a poldrech. Měřicí síť je vhodně doplněna i srážkoměry, kterých je v **DP Moravy** 26 a v **DP Dyje** 29. Uvedené počty zahrnují i stanice z monitorovací sítě ČHMÚ, které jsou využívány pro operativní vyhodnocování povodňových situací. Pro předpověď budoucích srážek je využíván numerický model ALADIN Českého hydrometeorologického ústavu, prognózování průtokových situací je zajišťováno prostřednictvím srážko-odtokového modelu HYDROG.



Je vhodné podrobněji se zmínit o *přívalových srážkách*. Jsou příčinou jednoho typu extrémního povodňového nebezpečí – *přívalových (bleskových) povodní* a s přibývajícím projevem klimatické změny se u nás vyskytují stále častěji. Jsou charakterizovány vysokými srážkovými úhrny za krátkou dobu trvání,

mívají velkou intenzitu a omezený plošný rozsah. Nebezpečí přívalových povodní, které se vyskytují hlavně na malých vodních tocích nebo i mimo říční síť, spočívá zejména v jejich rychlém nástupu. Silně se ničivými účinky projevují zvláště v horských oblastech, kde se vlivem velkého sklonu území zvyšuje rychlost odtékající vody a její erozní účinky. Pokud jsou výrazně podmačeny přilehlé svahy, může docházet i k sesuvům půdy. Negativní důsledky přívalových povodní bývají zesilovány nesprávnými způsoby využívání krajiny, kde se jako významný příčinný faktor těchto povodní uplatňuje vysoký podíl orné půdy, zejména na plošně rozsáhlých svažitých pozemcích a většinou bez jakýchkoliv protierozních opatření.

Na základě jednoho z výzkumných úkolů byla identifikována místa potenciálně ohrožená přívalovými povodněmi. Na základě rozsáhlých analýz byly určeny tzv. *kritické body*, což jsou místa, kde se linie drah soustředěného odtoku setkávají se zastavěnými částmi měst a obcí. V **DP Moravy** bylo tímto postupem identifikováno 67 a v **DP Dyje** 85 lokalit potenciálně ohrožených přívalovými srážkami.

**Oblasti s významnými
povodňovými riziky**

Legenda

-  úsek s významným povodňovým rizikem
-  hranice povodí VÚ



V kapitole V. je možné najít údaje o historických obdobích sucha, odvodněných a zavlažovaných pozemcích, vodohospodářské bilanci, o cílech pro snižování nepříznivých účinků sucha, zlepšování vodních poměrů a pro ochranu ekologické stability krajiny. Na základě zkušeností z posledních let je velká pozornost na úrovni politické, vědecké i praktické správy povodí věnována předpovídání a řešení výskytu *sucha* a případnému *nedostatku vody*. V posledních letech probíhá několik výzkumných projektů a pracuje mezikolaterální pracovní skupina SUCHO-VODA, které jsou zaměřené na definování stupňů sucha (obdobně jako jsou stupně povodňové aktivity) pro sucho hydrologické a zemědělské, na stanovení režimů užívání vody za sucha a na hledání vhodných opatření ke zmírnění následků sucha. Obecně, vzhledem ke geografické poloze České republiky, je nezbytné všemi prostředky zpomalovat odtok vody z našeho území. Ke zmírnění zemědělského sucha je nezbytné obnovit schopnost orné půdy zadržovat vodu. Ke zmírnění hydrologického sucha a nedostatku vody je třeba optimálně hospodařit s vodou ve vodních nádržích, případně hledat nové vodní zdroje. V **DP Dyje** je několik velkých vodních nádrží (Vír, Dalešice, Vranov, Nové Mlýny), které jsou do určité míry schopné pokrývat požadavky na užívání vody i minimalizovat nebezpečí výskytu sucha ve vodních tocích. V **DP Moravy** takové velké vodní nádrže nejsou, proto jsou možnosti zmírnit možný nedostatek vody a nebezpečí výskytu sucha značně omezené. Závěr kapitoly V. je proto stručně věnován jednomu z budoucích možných kompenzačních opatření pro řešení nedostatku vody a sucha – výhledovým možnostem akumulace povrchové vody a územní ochraně k tomuto účelu vhodných lokalit.

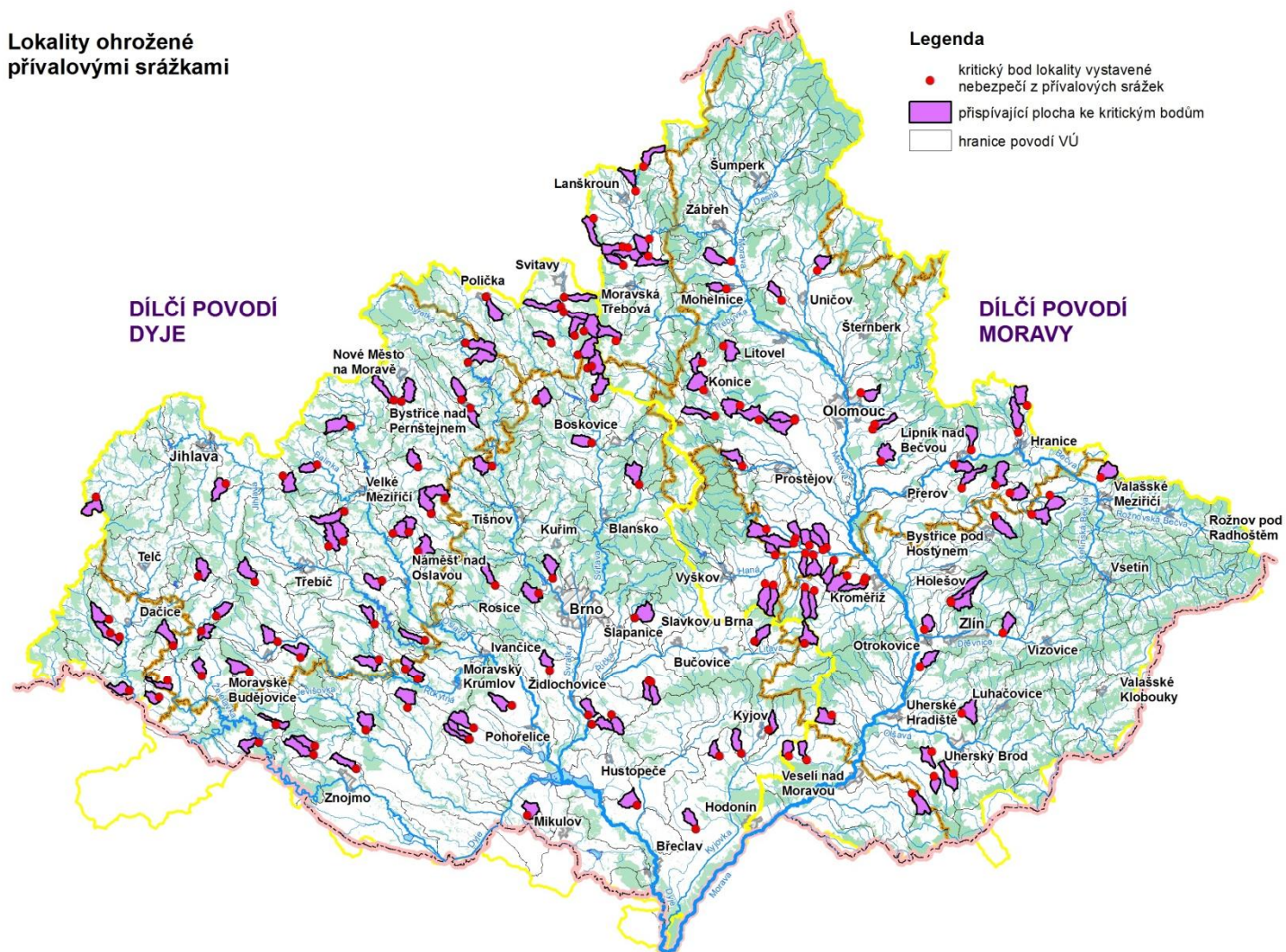
V rámci vodohospodářské bilance se provádí hodnocení disponibilního množství povrchových a podzemních vod. Co se týče povrchových vod byl v **DP Moravy** v období 2002–2011 z 18 hodnocených bilančních profilů alespoň jednou zaznamenán napjatý stav ve 13 profilech. Výrazně nejproblematictějšími jsou profily Klopotovice (na Blatě) a Bezměrov (na Hané). V **DP Dyje** byl ve stejném období z 21 hodnocených bilančních profilů alespoň jednou zaznamenán napjatý stav v 8 profilech. Nejproblematictější jsou profily Rozhraní (na Svitavě), Moravský Krumlov (na Rokytě) a Rychmanov a Židlochovice (na Litavě). Celkově lze konstatovat, že **DP Moravy** má velmi nízkou míru akumulace vody ve vodních nádržích (nejsou zde žádné velké vodní nádrže) a jsou zde tedy velmi omezené možnosti řízení odtoku. Akumulační koeficient β zde nabývá zdaleka nejnižší hodnoty v rámci všech dílčích povodí v ČR (je 16,2x nižší než v dílčím povodí Dyje s několika velkými vodními nádržemi). Pro zlepšení nevyhovujících bilančních stavů a zabezpečení požadavků na užívání vody je výhledově žádoucí (mimo provádění opatření na zvýšení retence vody v krajině) zajistit v kritických oblastech příslušné akumulace vody, které by byly schopné pokrýt potřebné požadavky a nadlejšovat průtoky ve vodních tocích v období sucha.

DP Dyje patří svým specifickým odtokem 3,27 l/s/km² k nejsušším oblastem České republiky. K zabezpečení relativně vysokých požadavků na vodu zde bylo vybudováno 16 vodních nádrží s celkovým zásobním objemem 224 mil. m³, které zajišťují nadlejšování asi 12,9 m³/s nad průtok Q_{355d}. Největší vodní nádrže mají regionální význam a uplatňují se u nich složité způsoby řízení v rámci Dyjsko–Svratecké vodohospodářské soustavy. Řízenými manipulacemi na vodních nádržích této vodohospodářské soustavy ovlivňuje vodohospodářský dispečink Povodí Moravy, s.p. hospodaření s vodou a její racionální využívání.

Ke zlepšení nevyhovujícího bilančního stavu v některých profilech je v rámci Generelu území chráněných pro akumulaci povrchových vod zajištěna územní ochrana vhodných lokalit, které by výhledově bylo možné využít pro snížení nepříznivých účinků povodní a sucha. Jedině komplexem všech vhodných typů opatření, tj. přírodě blízkých v kombinaci s budováním vybraných nádrží (suchých i vodních), v konkrétních povodích nejkritičtěji ohrožených rostoucími hydrologickými extrémy v důsledku narůstajících projevů klimatické změny, bude možné v budoucnu účinně reagovat na aktuální vodohospodářské problémy.

Po bilančním zhodnocení množství podzemních vod je možno konstatovat, že výrazná většina (přes 90 %) celkového množství odebírané podzemní vody je odebírána pro vodárenské účely. V **DP Moravy** vykazuje absolutně nejvyšší úhrn odběrů podzemních vod hydrogeologický rajón (HGR) 4280 – Velkoopatovická křída, u kterého tento stav způsoben vysokými odběry podzemní vody pro skupinový vodovod Boskovicko. V **DP Dyje** je zaznamenán nejvyšší úhrn odběrů v HGR 4232 – Ústecká synklinála v povodí Svitavy, což je způsobeno vysokými odběry podzemní vody v prostoru Březová-Brněnec, kde se nachází prameniště I. a II. březovského vodovodu zásobujícího pitnou vodou brněnskou aglomeraci. Hodnocení tohoto rajonu je problematické, jelikož spadá do dvou dílčích povodí (4231 – Ústecká synklinála v povodí Orlice náleží do DP Horního a středního Labe a 4232 – Ústecká synklinála v povodí Svitavy náleží do DP Dyje). Dále je třeba věnovat pozornost HGR 6620 – Klum Dražanské vrchoviny, kde se za hodnocené desetileté období vyskytl napjatý bilanční stav čtyřikrát.

Lokality ohrožené přivalovými srážkami



VI. Opatření k dosažení cílů

Hlavním nástrojem k dosažení cílů uvedených v plánech povodí jsou *programy opatření*. Programy opatření se podle RSV a zákona o vodách skládají z opatření **základních, doplňkových a případně dodatečných** a měly by být zavedeny do 3 let od schválení plánů povodí. Tato opatření jsou v plánech povodí zařazena tzv. listy opatření.

Plánování v oblasti vod v České republice si vhodná opatření pracovně dělí na:

- *konkrétní*, uvedená na listech opatření typu A, která řeší konkrétní problematiku lokalitu konkrétním způsobem,
- *obecná*, která jsou uvedena na listech opatření

typu B – tato opatření řeší část území, kde je identifikován vliv (problém) obecným způsobem. Tato opatření se většinou vztahují na více vodních útvarů,

typu C – zaměřená na zcela obecný vliv (problém), který nelze řešit konkrétním způsobem, ale např. opatření na úrovni úpravy právních předpisů, stanovením metodických postupů, přijetím metodik nebo výzkumnou činností.

Naprostá většina opatření typu A a B uvedených v **PDP Moravy** a **PDP Dyje** jsou opatření *základní*. Jediným doplňkovým opatřením je provádění průzkumného monitoringu. Opatření typu C jsou navržena jako *doplňková* a budou postupně naplňována na celostátní úrovni, jejich listy opatření jsou zařazené v Národním plánu povodí Dunaje. Dodatečná opatření nebyla v tomto plánovacím období navrhována.

Opatření typu A

Následující přehledy uvádí počty opatření typu A a předpokládané souhrnné náklady na jejich realizaci v členění podle jednotlivých krajů.

Přehled opatření typu A podle jednotlivých krajů v PDP Moravy

Opatření v DP Moravy	Kraj										Úhrnem v DP	
	Olomoucký		Zlínský		Pardubický		Jihomoravský		Moravskoslezský			
	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]
Opatření v oblasti čištění odpadních vod (výstavba či rekonstrukce ČOV a kanalizace)	90	3 340	108	4 090	12	329	18	660	-	-	228	8 419
Revitalizační opatření	28	1 686	12	640	6	280	4	167	-	-	50	2 773
Protipovodňová opatření v OsVPR	16	7 382	8	477	1	46	1	144	-	-	26	8 050
Protipovodňová opatření mimo OsVPR	18	309	20	489	1	-	5	110	-	-	44	907
Opatření celkem	152	12 717	148	5 696	20	656	28	1 081	-	-	348	20 149

Přehled opatření typu A podle jednotlivých krajů v PDP Dyje

Opatření v DP Dyje	Kraj												Úhrnem v DP	
	Jihomoravský		Vysočina		Jihočeský		Pardubický		Zlínský		Olomoucký			
	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]	počet	cena [mil.Kč]
Opatření v oblasti čištění odpadních vod (výstavba či rekonstrukce ČOV a kanalizace)	162	11 591	104	3 705	15	309	8	642	7	125	-	-	296	16 371
Revitalizační opatření	27	2 787	12	136	1	4	1	30	-	-	-	-	41	2 957
Protipovodňová opatření v OsVPR	13	3 794	-	-	1	3	4	150	-	-	-	-	18	3 946
Protipovodňová opatření mimo OsVPR	38	742	11	281	1	300	2	71	1	150	-	-	53	1 544
Opatření pro vody užívané nebo uvažované pro odběr vody pro lidskou spotřebu	-	-	4	83	-	-	-	-	-	-	-	-	4	83
Opatření celkem	240	18 914	131	4 204	18	616	15	893	8	275			412	24 901

Opatření pro vody užívané nebo uvažované pro odběr vody pro lidskou spotřebu

V této kategorii jsou zařazena převážně opatření typu B k odstranění komunálního znečištění v povodí vodárenských nádrží. Mimo to jsou DP Dyje 4 listy opatření typu A.

Opatření typu A pro vody užívané nebo uvažované pro odběr vody pro lidskou spotřebu v PDP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Kraj
D034	DYJ_0345_J	DYJ203112	Modernizace systému ochrany vodního zdroje VN Vír, pevná norná stěna na konci vzdutí	2,8	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ203111	Modernizace systému ochrany vodního zdroje VN Hubenov, Jedlovský přivaděč	37	Vysočina
D083, D086	DYJ_0830, DYJ_0860	DYJ203110	Modernizace systému ochrany vodního zdroje VN Hubenov, Jiřínský přivaděč	28	Vysočina
D030, D031, D032, D033, D034	DYJ_0300, DYJ_0310, DYJ_0320, DYJ_0330, DYJ_0345_J	DYJ203113	VN Vír - Studie zlepšení VH poměrů, jakosti vod a obnova ekologické stability	15,0	Vysočina, Pardubický

Bodové zdroje znečištění představují významné znečištění povrchových a podzemních vod látkami převážně z komunálních odpadních vod. Jedná se většinou o nedostatečnou vodohospodářskou infrastrukturu ve městech a obcích a také v průmyslových podnicích. V plánech dílčích povodí jsou uvedena opatření, která mají vést ke snížení nepříznivých vlivů komunálních odpadních vod na vodní útvary. Lze je rozdělit do dvou kategorií:

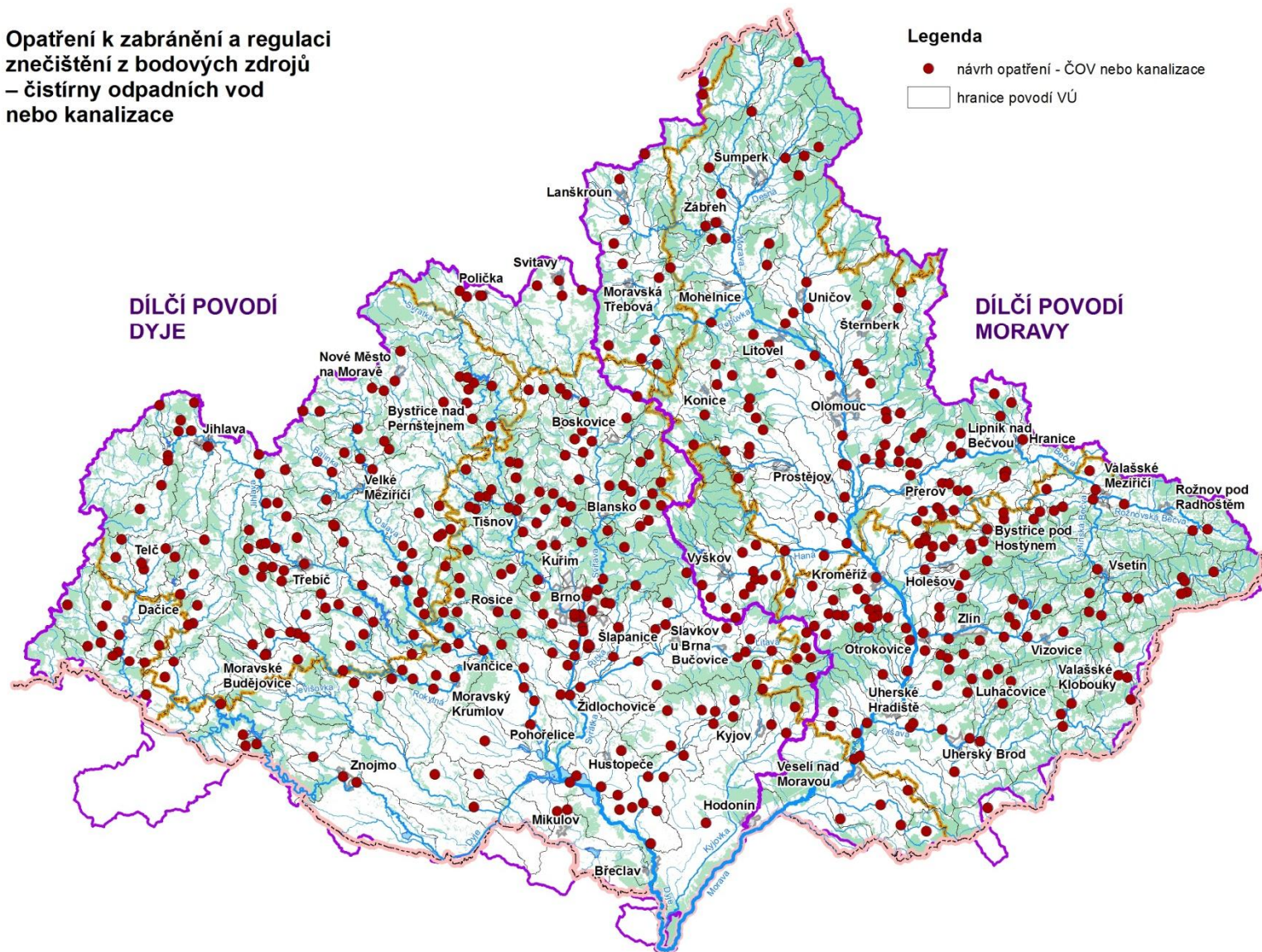
- výstavba, intenzifikace nebo modernizace čistíren odpadních vod (ČOV),
- výstavba nebo rekonstrukce kanalizací.

V **PDP Moravy** je obsaženo 228 opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů znečištění za předpokládané náklady 8 419 mil. Kč. **PDP Dyje** obsahuje 296 takovýchto opatření s předpokládanými náklady 16 371 mil. Kč. Přehledy opatření v obou dílčích povodích jsou uvedeny v následujících tabulkách a znázorněny v mapě. U opatření, která přechází z plánů oblastí povodí je za názvem opatření v závorce uvedeno označení, které opatření mělo v POP.

**Opatření k zabránění a regulaci
znečištění z bodových zdrojů
– čistírny odpadních vod
nebo kanalizace**

Legenda

- návrh opatření - ČOV nebo kanalizace
- hranice povodí VÚ



Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů znečištění vod v PDP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M035	MOV_0350	MOV207047	Světlá, Čistírna odpadních vod pro Světlu u Velkých Opatovic	3,5	Boskovice	Jihomoravský
M138	MOV_1390	MOV207026	Blatnička, Blatnička - výstavba ČOV (MO100100)	13	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M136	MOV_1370	MOV207027	Nová Lhota, ČOV Nová Lhota - rekonstrukce biologické části (MO100102)	15	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M137	MOV_1380	MOV207129	Lipov, Lipov - kanalizace	10	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M137	MOV_1380	MOV207130	Velká nad Veličkou, Velká nad Veličkou - rozšíření kanalizace	22,1	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M137	MOV_1380	MOV207131	Tvarožná Lhota, Rekonstrukce kanalizace Tvarožná Lhota	43	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207028	Medlovice, Medlovice - výstavba kanalizace a ČOV (MO100129)	15	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207029	Hoštice-Heroltice, Hoštice-Heroltice - výstavba kanalizace (MO100130)	14,5	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207030	Rybniček, Rybniček - výstavba kanalizace (MO100131)	15	Vyškov	Jihomoravský
M099	MOV_1000	MOV207031	Hlubočany a Kučerov, Kučerov a Hlubočany - výstavba kanalizace (MO100132)	62	Vyškov	Jihomoravský
M099	MOV_1000	MOV207084	Kozlany u Vyškova, Kanalizace a ČOV v Obci Kozlany u Vyškova	40	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207085	Drysice, Drysice - kanalizace a ČOV	38	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207086	Švábenice, Švábenice - splašková kanalizace a ČOV	84,5	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207087	Pustiměř, ČOV Pustiměř – rekonstrukce - II. etapa	41	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207088	Prusy-Boškůvky, Prusy-Boškůvky - kanalizace a ČOV	100	Vyškov	Jihomoravský
M100	MOV_1010	MOV207089	Vážany, Vážany - splašková tlaková kanalizace	32,3	Vyškov	Jihomoravský
M099	MOV_1000	MOV207189	Lysovice a Rostěnice-Zvonovice, Odkanalizování obcí Rostěnice-Zvonovice a Lysovice	55	Vyškov	Jihomoravský
M099	MOV_1000	MOV207190	Luleč, ČOV a kanalizace Luleč	56,1	Vyškov	Jihomoravský
M079	MOV_0800	MOV207065	Paršovice, Kanalizace v obci Paršovice	28	Hranice	Olomoucký
M079	MOV_0800	MOV207066	Paršovice, Likvidace odpadních vod na ČOV Paršovice	8	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207067	Radíkov, Radíkov - Kanalizace a ČOV	36	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207068	Hranice, Rekonstrukce a dostavba kanalizace Hranice	183,4	Hranice	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M079, M109, M106	MOV_0800, MOV_1100, MOV_1070	MOV207135	Rakov, Likvidace odpadních vod obce Rakov	17,5	Hranice	Olomoucký
M080	MOV_0810	MOV207152	Partutovice, Obec Partutovice - kanalizace a ČOV	42,2	Hranice	Olomoucký
M080	MOV_0810	MOV207218	Potštát, Splašková kanalizace a ČOV - Potštát a místní části Kyžlířov, Lipná, Kovářov a Boškov	90	Hranice	Olomoucký
M006	MOV_0060	MOV207193	Ostružná, Rekonstrukce ČOV Ostružná	50	Jeseník	Olomoucký
M083	MOV_0840	MOV207076	Bohuslavice, Splašková kanalizace Bohuslavice	30	Konice	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207079	Suchdol, Obec Suchdol - ČOV a stoková síť	80	Konice	Olomoucký
M039	MOV_0390	MOV207144	Hvozd, Kanalizace v obci Hvozd	19,1	Konice	Olomoucký
M083	MOV_0840	MOV207154	Ochoz, Oddílná kanalizace a ČOV Ochoz	16,7	Konice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207069	Lipník nad Bečvou, Lipník nad Bečvou - kanalizace a ČOV	6,4	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207153	Lipník nad Bečvou, Kanalizace Trnávka	3,9	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207186	Lipník nad Bečvou, Kanalizace a ČOV v místních částech Loučka a Podhoří	35,2	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207034	Náklo, Intenzifikace ČOV Náklo	11,6	Litovel	Olomoucký
M039	MOV_0390	MOV207050	Bouzov, Bouzov - ČOV a kanalizace	60,7	Litovel	Olomoucký
M083	MOV_0840	MOV207074	Senička, Senička - kanalizace	40	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207137	Červenka, Kanalizace Červenka 3. etapa	23,1	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207138	Měrotín, Obec Měrotín - výstavba kanalizace a ČOV	25,8	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207140	Litovel, Výstavba kanalizační sítě ve městě Litovel - místní části Myslechovice a obci Haňovice	11,4	Litovel	Olomoucký
M029	MOV_0290	MOV207043	Maletín, Splašková kanalizace a ČOV Maletín	50,2	Mohelnice	Olomoucký
M030	MOV_0300	MOV207044	Klopina, Intenzifikace ČOV Klopina	9,5	Mohelnice	Olomoucký
M050	MOV_0510	MOV207056	Samotišky, Kanalizace Samotišky	49,2	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207139	Kožušany-Tážaly, Obec Kožušany-Tážaly - kanalizace a ČOV	46	Olomouc	Olomoucký
M084	MOV_0850	MOV207155	Dub nad Moravou, Dub nad Moravou - rekonstrukce kanalizace	25	Olomouc	Olomoucký
M084	MOV_0850	MOV207156	Dub nad Moravou, Dub nad Moravou - rekonstrukce a intenzifikace ČOV	10	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207176	Přáslavice, Intenzifikace ČOV Přáslavice	12,5	Olomouc	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M052	MOV_2530	MOV207177	Svésedlice, Navýšení kapacity ČOV Svésedlice	3	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207178	Příkazy, Výstavba jednotné kanalizace na Hynkově	15	Olomouc	Olomoucký
M052, M050	MOV_2530, MOV_0510	MOV207179	Přáslavice, Intenzifikace ČOV osady Kocourovce	3,5	Olomouc	Olomoucký
M047	MOV_0480	MOV207192	Bohuňovice, Kanalizace Bohuňovice	20	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207195	Horka nad Moravou, Rozšíření a intenzifikace ČOV Horka nad Moravou	20,2	Olomouc	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207199	Suchonice, Kanalizace s napojením na ČOV Suchonice	28	Olomouc	Olomoucký
M047	MOV_0480	MOV207201	Dolany, Rekonstrukce a intenzifikace ČOV a rozšíření kanalizační sítě obce Dolany	20	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207232	Majetín, Rekonstrukce kanalizace obce Majetín	20	Olomouc	Olomoucký
M088	MOV_0890	MOV207024	Vícov - vodohospodářská infrastruktura obce Vícov (MO100091)	37,8	Prostějov	Olomoucký
M083	MOV_0840	MOV207075	Laškov, Laškov - kanalizace a ČOV	48,4	Prostějov	Olomoucký
M084	MOV_0850	MOV207077	Biskupice, Biskupice - kanalizace	25,5	Prostějov	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207078	Pěnčín, Obec Pěnčín - stoková síť	53	Prostějov	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207080	Stařechovice, Obec Stařechovice - stoková síť	40	Prostějov	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207081	Ohrozim, Splašková kanalizace a ČOV v obci Ohrozim	35	Prostějov	Olomoucký
M086	MOV_0870	MOV207082	Malé Hradisko, Malé Hradisko - kanalizace a ČOV	35	Prostějov	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207157	Čechy pod Kosířem, Rekonstrukce části kanalizační sítě obce Čechy pod Kosířem	5	Prostějov	Olomoucký
M085	MOV_0860	MOV207158	Lešany, Kanalizace Lešany včetně ČOV	32,6	Prostějov	Olomoucký
M089	MOV_0900	MOV207159	Krumsín, Vodohospodářská infrastruktura obce Krumsín	12	Prostějov	Olomoucký
M093	MOV_0940	MOV207160	Obědkovice, ČOV Obědkovice	21,6	Prostějov	Olomoucký
M105	MOV_1060	MOV207184	Dřevnovice, Dřevnovice – kanalizace	24,3	Prostějov	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV207023	Tovačov, Tovačov - rekonstrukce kanalizace (MO100089)	85,2	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207057	Lazníčky, Kanalizace Lazníčky	22	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207058	Výkleky, Výkleky - splašková kanalizace a ČOV	25	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207059	Kokory, Kanalizace a ČOV Kokory	51,3	Přerov	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207070	Pavlovice u Přerova, Zkapacitnění kanalizace Dědina	6	Přerov	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV207071	Pavlovice u Přerova, Pavlovice u Přerova - rekonstrukce ČOV I Pavlovice	17,1	Přerov	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M082	MOV_0830	MOV207072	Buk, ČOV a kanalizace Buk	36	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV207073	Sobíšky, Sobíšky – kanalizace a ČOV	29	Přerov	Olomoucký
M093	MOV_0940	MOV207083	Polkovice, Oplocany, Lobodice, POLU - stoková síť 2. část	50	Přerov	Olomoucký
M105	MOV_1060	MOV207091	Stříbrnice, Kanalizace a ČOV Stříbrnice	12,8	Přerov	Olomoucký
M108	MOV_1090	MOV207094	Líšná, Kanalizace a ČOV v Líšné	40	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207096	Šišma, ČOV Šišma - rekonstrukce	7,6	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207097	Čechy, Obec Čechy - ČOV a stoková síť	14	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207098	Turovice, Likvidace odpadních vod Turovice	4	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207099	Beňov, Beňov - dostavba kanalizace	9,5	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207100	Bezuchov, ČOV Bezuchov	20	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207101	Pavlovice u Přerova, Pavlovice u Přerova - rekonstrukce ČOV II Prusínky	7,6	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207146	Čelechovice, Kanalizace Čelechovice	10,1	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207162	Domaželice, ČOV v obci Domaželice	8	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207163	Tučín, ČOV v obci Tučín	21,5	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV207164	Dobruška, Odkanalizování obce Dobruška včetně ČOV	18	Přerov	Olomoucký
M094	MOV_0950	MOV207196	Kojetín, Rekonstrukce městské ČOV Kojetín	10,88	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207200	Přerov, Kanalizace a ČOV Čekyně	70	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV207202	Přerov, Kanalizace Lýsky	40	Přerov	Olomoucký
M051	MOV_0520	MOV207204	Přerov, Kanalizace Penčice	50	Přerov	Olomoucký
M047	MOV_0480	MOV207055	Horní Loděnice, Horní Loděnice - ČOV - celková rekonstrukce	1	Šternberk	Olomoucký
M044	MOV_0450	MOV207145	Šternberk, Město Šternberk - kanalizace Chabičov	6,2	Šternberk	Olomoucký
M012	MOV_0120	MOV207004	Sobotín, Sobotín - splašková kanalizace (MO100019)	52	Šumperk	Olomoucký
M006	MOV_0060	MOV207006	Hanušovice, Hanušovice - výstavba kanalizace (MO100032)	86,2	Šumperk	Olomoucký
M011	MOV_0110	MOV207035	Vernířovice, Odkanalizování obce Vernířovice	51	Šumperk	Olomoucký
M013	MOV_0130	MOV207036	Petrov nad Desnou, Petrov nad Desnou - splašková kanalizace	4,5	Šumperk	Olomoucký
M017	MOV_0170	MOV207037	Hraběšice, Hraběšice - kanalizace a ČOV	26,4	Šumperk	Olomoucký
M007	MOV_0070	MOV207143	Bušín, Bušín - kanalizace	19,3	Šumperk	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M041	MOV_0420	MOV207051	Uničov, Uničov - kanalizace integrovaných obcí města Uničova – uskupení jih	27,5	Uničov	Olomoucký
M046	MOV_0470	MOV207053	Želechovice, Kanalizace a ČOV - odkanalizování obce Želechovice	50	Uničov	Olomoucký
M046	MOV_0470	MOV207054	Uničov, Uničov - Kanalizace integrovaných obcí města Uničova - uskupení sever	38	Uničov	Olomoucký
M027, M018	MOV_0270, MOV_0180	MOV207025	Zábřeh, Zábřeh – rekonstrukce a doplnění kanalizace (MO100093)	580,3	Zábřeh	Olomoucký
M018	MOV_0180	MOV207038	Vyšehoří, Vyšehoří - splašková kanalizace	28	Zábřeh	Olomoucký
M026	MOV_0260	MOV207040	Jestřebí, Splašková kanalizace Jestřebí	30	Zábřeh	Olomoucký
M027	MOV_0270	MOV207042	Rájec, Kanalizace Rájec	27,5	Zábřeh	Olomoucký
M030	MOV_0300	MOV207045	Kamenná a Rohle, Odkanalizování obcí Kamenná a Rohle	100	Zábřeh	Olomoucký
M027	MOV_0270	MOV207191	Lupěné a Nemile, Splašková kanalizace Nemile a Lupěné	25	Zábřeh	Olomoucký
M001	MOV_0010	MOV207032	Dolní Morava, Dolní Morava - výstavba ČOV a kanalizace (MO100136)	50,3	Králíky	Pardubický
M001	MOV_0010	MOV207033	Červený potok a Dolní Hedeč, Aglomerace Králíky, Červený Potok - kanalizace a ČOV, Dolní Hedeč – odkanalizování (MO100137)	18	Králíky	Pardubický
M019	MOV_0190	MOV207039	Výprachtice, Odkanalizování části obce Výprachtice	24,4	Lanškroun	Pardubický
M027	MOV_0270	MOV207041	Žichlínek, Rekonstrukce ČOV Žichlínek	7,6	Lanškroun	Pardubický
M020	MOV_0200	MOV207188	Horní Třešňovec, Splašková kanalizace v Horním Třešňovci	37	Lanškroun	Pardubický
M038	MOV_0380	MOV207005	Jevíčko, Jevíčko - dobudování a rekonstrukce kanalizace (MO100028)	36,5	Moravská Třebová	Pardubický
M034	MOV_0340	MOV207046	Borušov, Borušov - kanalizace a ČOV	12,2	Moravská Třebová	Pardubický
M036	MOV_0360	MOV207048	Jaroměřice, Rekonstrukce kanalizace Jaroměřice	10	Moravská Třebová	Pardubický
M038	MOV_0380	MOV207049	Březina, ČOV Březina	7,5	Moravská Třebová	Pardubický
M033	MOV_0330	MOV207185	Kunčina, Kunčina – splašková kanalizace	60	Moravská Třebová	Pardubický
M037, M038	MOV_0370, MOV_0380	MOV207198	Chornice, Kanalizace Chornice	20	Moravská Třebová	Pardubický
M022	MOV_0220	MOV207203	Mladějov na Moravě, Splašková kanalizace a ČOV Mladějov na Moravě	45,8	Moravská Třebová	Pardubický
M107	MOV_1080	MOV207002	Bystřice pod Hostýnem, Bystřice pod Hostýnem - rekonstrukce a výstavba kanalizace (MO100011)	37,8	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M075	MOV_0760	MOV207064	Podhradní Lhota, ČOV Podhradní Lhota	18,7	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M106	MOV_1070	MOV207092	Loukov, Loukov - kanalizace a BČOV	82	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M106	MOV_1070	MOV207093	Libosváry, Doplnění kanalizace Libosváry	2	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207104	Chomýž a Brusné, Kanalizace a předčištění odpadních vod v obci Chomýž	5,2	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207107	Hlinsko pod Hostýnem, ČOV Hlinsko pod Hostýnem	24,6	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207206	Slavkov pod Hostýnem, Likvidace odpadních vod obce Slavkov pod Hostýnem	50	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207208	Intenzifikace ČOV a rekonstrukce kanalizace Rusava	20	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M113	MOV_1140	MOV207007	Kostelec u Holešova – kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 4 - Kostelec u Holešova) (MO100040)	73	Holešov	Zlínský
M108	MOV_1090	MOV207095	Prusinovice – kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 6 - Prusinovice)	26	Holešov	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207105	Rymice – kanalizace (Holešovsko sever – kanalizace, stavba 8 - Rymice)	50	Holešov	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207106	Roštění – kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 7 - Roštění)	30,6	Holešov	Zlínský
M113	MOV_1140	MOV207108	Němčice – kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 5 - Němčice) (MO100040)	42	Holešov	Zlínský
M115	MOV_1160	MOV207109	Přílepy, Odkanalizování obce Přílepy - Jih	7	Holešov	Zlínský
M112	MOV_1130	MOV207165	Bořenovice, Kanalizace Bořenovice	25	Holešov	Zlínský
M113	MOV_1140	MOV207181	Karlovice - kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 3 - Karlovice) (MO100040)	11,4	Holešov	Zlínský
M113	MOV_1140	MOV207182	Třebětice - kanalizace (Holešovsko sever - kanalizace, stavba 9 - Třebětice)	13	Holešov	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV207222	Horní Lapač, ČOV Horní Lapač	25	Holešov	Zlínský
M116	MOV_1170	MOV207010	Kroměříž, Kroměříž - rekonstrukce a dostavba kanalizace pro napojení obcí (MO100048)	34,7	Kroměříž	Zlínský
M101	MOV_1020	MOV207090	Počenice-Tetětice, Kanalizace a ČOV Počenice-Tetětice	16	Kroměříž	Zlínský
M110	MOV_1110	MOV207102	Troubky-Zdislavice, Kanalizace a ČOV Troubky-Zdislavice	18	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207103	Zdounky, Odkanalizování obce Zdounky	60	Kroměříž	Zlínský
M101	MOV_1020	MOV207161	Pačlavice, ČOV Pačlavice a napojení místních částí	16	Kroměříž	Zlínský
M116, M111	MOV_1170, MOV_1120	MOV207166	Bařice-Velké Těšany, ČOV Bařice-Velké Těšany	6,8	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207205	Rataje, Kanalizace a ČOV Rataje	71	Kroměříž	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M110	MOV_1110	MOV207207	Zborovice, Dostavba kanalizace Zborovice - II. etapa	8	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207219	Vrbka, ČOV Vrbka	5	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207220	Lubná, ČOV Lubná	25	Kroměříž	Zlínský
M110	MOV_1110	MOV207221	Roštín, ČOV Roštín	25	Kroměříž	Zlínský
M110	MOV_1110	MOV207223	Hoštice, ČOV Hoštice	5	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207224	Kostelany, ČOV Újezdsko	5	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207225	Kostelany, ČOV Kostelany	15	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207226	Kroměříž, ČOV Zlámanka (MO100048)	10	Kroměříž	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV207227	Kroměříž, ČOV Draholov (MO100048)	10	Kroměříž	Zlínský
M110	MOV_1110	MOV207228	Zdounky, ČOV Těšánky	10	Kroměříž	Zlínský
M114	MOV_1150	MOV207231	Karolín, ČOV Karolín	5	Kroměříž	Zlínský
M131	MOV_1320	MOV207022	Luhačovice, Luhačovice - intenzifikace ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace (MO100084)	38	Luhačovice	Zlínský
M131	MOV_1320	MOV207127	Podhradí, Stavba kanalizace v obci Podhradí	6,3	Luhačovice	Zlínský
M143	MOV_1450	MOV207133	Slavičín, Divnice - odkanalizování a čištění odpadních vod	32	Luhačovice	Zlínský
M123, M128	MOV_1240, MOV_1290	MOV207012	Otrokovice, Otrokovice - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace (MO100053)	100	Otrokovice	Zlínský
M116, M128	MOV_1170, MOV_1290	MOV207167	Žlutava, Čištění odpadních vod Žlutava	140	Otrokovice	Zlínský
M128	MOV_1290	MOV207171	Pohořelice a Oldřichovice, Napojení obce Pohořelice a Oldřichovice na ČOV Napajedla (MO100069)	28,2	Otrokovice	Zlínský
M116	MOV_1170	MOV207183	Bělov, Kanalizační sběrač jednotné kanalizace z obce Bělov 1. etapa	14,3	Otrokovice	Zlínský
M072, M073	MOV_0730, MOV_0740	MOV207061	Hutisko-Solanec, Hutisko-Solanec - dokanalizování okrajových částí obce	35,6	Rožnov pod Radhoštěm	Zlínský
M071	MOV_0720	MOV207229	Horní Bečva, Rozšíření kanalizační sítě a intenzifikace ČOV obce Horní Bečva (MO100044)	50	Rožnov pod Radhoštěm	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV207008	Podolí, Kanalizační přivaděč Podolí (MO100045)	16,6	Uherské Hradiště	Zlínský
M138	MOV_1390	MOV207015	Uherský Ostroh, Uherský Ostroh - rekonstrukce ČOV (MO100056)	6,8	Uherské Hradiště	Zlínský
M134, M138	MOV_1350, MOV_1390	MOV207016	Uherský Ostroh, Uherský Ostroh - rekonstrukce a dostavba kanalizace (MO100056)	10	Uherské Hradiště	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M125	MOV_1260	MOV207118	Traplice, Traplice - dostavba kanalizace v obci	52,5	Uherské Hradiště	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207121	Březolupy, Březolupy - ČOV a kanalizace - 2. etapa	15,5	Uherské Hradiště	Zlínský
M128	MOV_1290	MOV207124	Spytihněv, Dostavba kanalizace v obci Spytihněv, intenzifikace ČOV	40	Uherské Hradiště	Zlínský
M135	MOV_1360	MOV207128	Nedakonice, ČOV Nedakonice - modernizace	25	Uherské Hradiště	Zlínský
M138, M128	MOV_1390, MOV_1290	MOV207132	Kostelany nad Moravou, Rekonstrukce kanalizace v obci Kostelany nad Moravou	25	Uherské Hradiště	Zlínský
M135	MOV_1360	MOV207172	Stříbrnice, Stříbrnice - čištění odpadních vod	24,2	Uherské Hradiště	Zlínský
M138	MOV_1390	MOV207173	Vážany, ČOV obce Vážany	35,5	Uherské Hradiště	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV207230	Popovice, Napojení části Popovic na výtlač Vésy (MO100045)	1	Uherské Hradiště	Zlínský
M132	MOV_1330	MOV207009	Nivnice, Nivnice - rekonstrukce kanalizace (MO100047)	3,3	Uherský Brod	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV207013	Uherský Brod, Rekonstrukce a doplnění kanalizace v místních částech Uh. Brodu (MO100054)	16	Uherský Brod	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV207014	Nezdenice a Záhorovice, Odkanalizování obcí (MO100054)	45,1	Uherský Brod	Zlínský
M129	MOV_1300	MOV207125	Šumice, Kanalizace Šumice (MO100054)	100	Uherský Brod	Zlínský
SK	SK	MOV207142	Březová, Výstavba kanalizace a ČOV v obci Březová	86,9	Uherský Brod	Zlínský
M145	MOV_1470	MOV207001	Nedašova Lhota, Nedašova Lhota - doplnění kanalizace II. etapa (MO100008)	24	Valašské Klobouky	Zlínský
M145	MOV_1470	MOV207134	Valašské Příkazy, Kanalizace Valašské Příkazy	20	Valašské Klobouky	Zlínský
M146	MOV_1480	MOV207136	Rokytnice, Rokytnice - kanalizace a ČOV	109	Valašské Klobouky	Zlínský
M145	MOV_1470	MOV207174	Študlov, Splašková kanalizace Študlov	24,1	Valašské Klobouky	Zlínský
M146	MOV_1480	MOV207175	Vlachovice, Likvidace odpadních vod Vlachovice - Vrbětice	120	Valašské Klobouky	Zlínský
M073, M078	MOV_0740, MOV_0790	MOV207017	Valašské Meziříčí, Valašské Meziříčí - výstavba a rekonstrukce kanalizace (MO100061)	52	Valašské Meziříčí	Zlínský
M074	MOV_0750	MOV207062	Police, Splašková kanalizace obce Police - II. etapa	30	Valašské Meziříčí	Zlínský
M075	MOV_0760	MOV207063	Kunovice, Kunovice - kanalizace a ČOV	70	Valašské	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
					Meziříčí	
M073	MOV_0740	MOV207148	Zašová, Intenzifikace ČOV Zašová	30	Valašské Meziříčí	Zlínský
M074	MOV_0750	MOV207149	Loučka, Loučka - ČOV	40	Valašské Meziříčí	Zlínský
M077	MOV_0780	MOV207150	Kelč, Rozšíření a dostavba kanalizace v Kelči	20,8	Valašské Meziříčí	Zlínský
M078	MOV_0790	MOV207151	Valašské Meziříčí, Intenzifikace ČOV Valašské Meziříčí	70	Valašské Meziříčí	Zlínský
M078	MOV_0790	MOV207194	Lešná, Likvidace odpadních vod obce Lešná	211,4	Valašské Meziříčí	Zlínský
M119	MOV_1200	MOV207110	Hrobice, Kanalizace a ČOV Hrobice	15	Vizovice	Zlínský
M119	MOV_1200	MOV207111	Všemina, Všemina – kanalizace a ČOV	120	Vizovice	Zlínský
M119	MOV_1200	MOV207112	Neubuz, Kanalizace obce Neubuz	33	Vizovice	Zlínský
M120	MOV_1210	MOV207113	Zádveřice-Raková, Kanalizace obce Zádveřice-Raková	80	Vizovice	Zlínský
M119	MOV_1200	MOV207168	Veselá, Odkanalizování - lokalita Žleb	11,5	Vizovice	Zlínský
M120	MOV_1210	MOV207169	Jasenná, Lutonina, Ublo, Odkanalizování obcí	25,9	Vizovice	Zlínský
M058	MOV_0590	MOV207003	Huslenky, Huslenky - dobudování kanalizace (MO100017)	110	Vsetín	Zlínský
M060	MOV_0610	MOV207011	Hovězí, Hovězí - výstavba kanalizace (MO100049)	106,6	Vsetín	Zlínský
M060	MOV_0610	MOV207018	Velké Karlovice, Velké Karlovice - rekonstrukce a výstavba kanalizace (MO100070)	39,6	Vsetín	Zlínský
M062	MOV_0630	MOV207020	Valašská Polanka, Kanalizace obce Valašská Polanka (MO100083)	86,4	Vsetín	Zlínský
M064	MOV_0650	MOV207021	Lhota u Vsetína, Lhota u Vsetína - kanalizace I. a II. část (MO100083)	59,3	Vsetín	Zlínský
M061	MOV_0620	MOV207060	Lidečko, Rozšíření ČOV Lidečko	19,7	Vsetín	Zlínský
M062	MOV_0630	MOV207147	Seninka, Kanalizace obce Seninka	15,4	Vsetín	Zlínský
M066	MOV_0670	MOV207187	Vsetín, Intenzifikace ČOV Vsetín	80	Vsetín	Zlínský
M060	MOV_0610	MOV207209	Nový Hrozenkov, Prodloužení kanalizační sítě Nový Hrozenkov - Brodská (MO100051)	6	Vsetín	Zlínský
M060	MOV_0610	MOV207210	Nový Hrozenkov, Prodloužení kanalizační sítě Nový Hrozenkov - Velká Vranča (MO100051)	15	Vsetín	Zlínský
M060	MOV_0610	MOV207211	Nový Hrozenkov, Prodloužení kanalizační sítě Nový Hrozenkov - Vranečka (MO100051)	9	Vsetín	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M060	MOV_0610	MOV207212	Nový Hrozenkov, Kanalizační síť s ČOV Nový Hrozenkov - Horňansko (MO100051)	5,5	Vsetín	Zlínský
M123	MOV_1240	MOV207114	Želechovice nad Dřevnicí, Kanalizace obce Želechovice nad Dřevnicí	55,5	Zlín	Zlínský
M123	MOV_1240	MOV207115	Zlín, Dostavba a rekonstrukce kanalizace - Podprojekt 4 – Malenovice - Riviera	10	Zlín	Zlínský
M123	MOV_1240	MOV207116	Zlín, Dostavba a rekonstrukce kanalizace - Podprojekt 5 - Lokalita Kudlov - Zelená cesta)	4	Zlín	Zlínský
M123, M119	MOV_1240, MOV_1200	MOV207117	Zlín, Zlín - kanalizace Lhotka, Klečůvka, Velíková	69,7	Zlín	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207119	Velký Ořechov a Kelníky, ČOV a kanalizace - Velký Ořechov a Kelníky	60	Zlín	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207120	Březnice, Březnice - kanalizace a ČOV	100	Zlín	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207122	Lhota, Lhota – kanalizace a ČOV	9	Zlín	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207123	Karlovice, prodloužení kanalizace v jižní části obce Karlovice	2	Zlín	Zlínský
M130	MOV_1310	MOV207126	Březůvky, Kanalizace a ČOV Březůvky	50	Zlín	Zlínský
M126	MOV_1270	MOV207170	Šarovy, Likvidace odpadních vod obce Šarovy	10	Zlín	Zlínský
M130	MOV_1310	MOV207197	Provodov, Rekonstrukce kanalizace a ČOV Provodov	30	Zlín	Zlínský
M130	MOV_1310	MOV207213	Doubravy, Vybudování centrální ČOV vč. odd. kanalizace obce Doubravy	50	Zlín	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV207214	Mysločovice, Odkanalizování obce Mysločovice	45	Zlín	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV207215	Sazovice, Sazovice - odkanalizování	44,3	Zlín	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV207216	Racková, Odkanalizování obce Racková	40	Zlín	Zlínský
M123	MOV_1240	MOV207217	Hvozdná, Odkanalizování obce Hvozdná	15	Zlín	Zlínský

Opatření k zabránění a regulaci znečištění z bodových zdrojů znečištění vod v PDP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D012	DYJ_0120	DYJ207129	Báňovice, ČOV Báňovice	2	Dačice	Jihočeský
D011	DYJ_0110	DYJ207128	Budeč, Kanalizace, ČOV a vodovod Budeč	30	Dačice	Jihočeský
D006	DYJ_0060	DYJ207124	Cizkrajov, ČOV, kanalizace a vodovod Dolní Bolíkov	13	Dačice	Jihočeský
D007	DYJ_0070	DYJ207125	Cizkrajov, ČOV, kanalizace a vodovod Holešice	10	Dačice	Jihočeský
D006	DYJ_0060	DYJ207126	Cizkrajov, ČOV, kanalizace a vodovod Mutná	10	Dačice	Jihočeský
D007	DYJ_0070	DYJ207200	Peč, ČOV Urbaneč	8	Dačice	Jihočeský
D007	DYJ_0070	DYJ207201	Peč, Kanalizace a vodovod Liděřovice	15	Dačice	Jihočeský
D006	DYJ_0060	DYJ207065	Slavonice, Kanalizace a ČOV Vlastkovec	5,6	Dačice	Jihočeský
D007	DYJ_0070	DYJ207187	Staré Hobzí, Intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace v obci Staré Hobzí (DY100073)	12	Dačice	Jihočeský
D012	DYJ_0120	DYJ207232	Třebětice, Přístavba ČOV Třebětice	8,2	Dačice	Jihočeský
D007	DYJ_0070	DYJ207127	Volfířov, Obec Volfířov - splašková kanalizace a ČOV	144	Dačice	Jihočeský
D014	DYJ_0140	DYJ207234	Županovice, Infrastruktura obce Županovice – 1. etapa	2,3	Dačice	Jihočeský
D006	DYJ_0060	DYJ207230	Kunžak, Splašková kanalizace a ČOV Valtínov	27	Jindřichův Hradec	Jihočeský
D011	DYJ_0110	DYJ207231	Knínice, Splašková kanalizace a ČOV Knínice	13,1	Telč	Jihočeský
D011	DYJ_0110	DYJ207305	Krasnice, Kanalizace a ČOV Krasnice	8,8	Telč	Jihočeský
D058	DYJ_0580	DYJ207181	Bořitov, Rekonstrukce ČOV Černá Hora - Bořitov (DY100063)	5	Blansko	Jihomoravský
D064	DYJ_0640	DYJ207066	Habrůvka, ČOV a kanalizace Habrůvka	58,8	Blansko	Jihomoravský
D061	DYJ_0610	DYJ207192	Holštejn, Kanalizace a ČOV Holštejn	11,3	Blansko	Jihomoravský
D064	DYJ_0640	DYJ207002	Jedovnice, Krasová, Rudice a Senetářov, Jedovnicko – intenzifikace ČOV a kanalizace v obcích (DY100061)	200	Blansko	Jihomoravský
D064	DYJ_0640	DYJ207250	Kotvrdovice, Čistírna odpadních vod Kotvrdovice - 2. etapa	10,8	Blansko	Jihomoravský
D061	DYJ_0610	DYJ207047	Lipovec, Dostavba kanalizace a ČOV Lipovec (DY100165)	44,4	Blansko	Jihomoravský
D046	DYJ_0460	DYJ207077	Lipůvka, Svinošice, Lažany, Milonice, Závist, Újezd u Černé Hory, Skupinová kanalizace obcí napojená na ČOV Lipůvka	99,9	Blansko	Jihomoravský
D043	DYJ_0430	DYJ207309	Milonice, ČOV a kanalizace Milonice	21,5	Blansko	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207048	Olomoučany, Výstavba kanalizace a ČOV Olomoučany (DY100167)	40	Blansko	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D062	DYJ_0620	DYJ207050	Ostrov u Macochy, Doplnění technologie na ČOV Ostrov u Macochy (DY100170)	3	Blansko	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207037	Petrovice, Vybudování kanalizace a ČOV Petrovice (DY100168)	39,3	Blansko	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207248	Rájec-Jestřebí, ČOV a kanalizace v k. ú. Karolín	7,5	Blansko	Jihomoravský
D043	DYJ_0430	DYJ207310	Újezd u Černé Hory, ČOV a kanalizace Újezd u Černé Hory	12	Blansko	Jihomoravský
D062	DYJ_0620	DYJ207030	Vavřinec, Výstavba kanalizace Vavřinec (DY100072)	59	Blansko	Jihomoravský
D061	DYJ_0610	DYJ207198	Vysočany, ČOV a stoková síť obce Vysočany	107,6	Blansko	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207249	Knínice u Boskovic, ČOV a kanalizace Knínice u Boskovic	90	Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207185	Krhov, Výstavba kanalizace a ČOV Krhov (DY100319)	23	Boskovice	Jihomoravský
D051	DYJ_0510	DYJ207189	Křetín, Kanalizace a ČOV Křetín	36,6	Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207119	Kunštát, Kanalizace Kunštát – II. etapa (DY100070)	51,3	Boskovice	Jihomoravský
D050	DYJ_0500	DYJ207040	Letovice, Výstavba kanalizace Letovice (DY100060)	93	Boskovice	Jihomoravský
D056	DYJ_0565_J	DYJ207073	Ludíkov, Kanalizace a intenzifikace ČOV Ludíkov	10	Boskovice	Jihomoravský
D058	DYJ_0580	DYJ207182	Lysice, Intenzifikace ČOV Lysice (DY100066)	4	Boskovice	Jihomoravský
D036	DYJ_0360	DYJ207228	Olešnice, Dostavba kanalizace Olešnice (DY100018)	16	Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207184	Sebranice, Výstavba kanalizace a ČOV Sebranice (DY100284)	54	Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207036	Skalice nad Svitavou, Výstavba kanalizace a ČOV Skalice nad Svitavou (DY100166)	63	Boskovice	Jihomoravský
D060	DYJ_0600	DYJ207046	Suchý a Žďárná, Dostavba kanalizace a ČOV Žďárná - Suchý (DY100164)	40,5	Boskovice	Jihomoravský
D058	DYJ_0580	DYJ207183	Štěchov, napojení obce Štěchov na kanalizaci Lysice (DY100071)	7	Boskovice	Jihomoravský
D036	DYJ_0360	DYJ207239	Ústup, Veřejná splašková kanalizace včetně ČOV obce Ústup	5	Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ207049	Voděradý, Výstavba ČOV Voděradý, rekonstrukce a výstavba kanalizace (DY100169)	19,4	Boskovice	Jihomoravský
D052	DYJ_0525_J	DYJ207190	Vranová, Oddílná kanalizace a ČOV pro obec Vranová	22,8	Boskovice	Jihomoravský
D049	DYJ_0490	DYJ207117	Brno, Brno - splašková kmenová stoka BI (DY100007)	780	Brno	Jihomoravský
D049	DYJ_0490	DYJ207062	Brno, MČ Bosonohy - III. a IV. etapa - dostavba splaškové a dešťové kanalizace (DY100050)	565	Brno	Jihomoravský
D049, D065	DYJ_0490, DYJ_0650	DYJ207188	Brno, MČ Brno-jih - „Tramvaj Plotní“ - inženýrské sítě, kanalizace (Komárovské nábreží – Dorných)	6,2	Brno	Jihomoravský
D049	DYJ_0490	DYJ207186	Brno, MČ Brno-jih - dostavba kmenové stoky D, RN Královky (DY100047)	1000	Brno	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D049	DYJ_0490	DYJ207313	Brno, MČ Brno-jih - ul. Rozhraní, Osamělá, Vzdálená, Ořechovská - dostavba oddílného kanalizačního systému	132	Brno	Jihomoravský
D049	DYJ_0490	DYJ207316	Brno, MČ Brno-střed a Brno-jih - ul. Dufkovo nábř. - Táborského nábř. - rekonstrukce kmenové stoky A	253,1	Brno	Jihomoravský
D048	DYJ_0480	DYJ207317	Brno, MČ Bystrc - odkanalizování a zásobování pravého břehu brněnské přehrady	205,5	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207112	Brno, MČ Černovice - rekonstrukce kmenové stoky E - úsek SŠ1-MK2E (DY100369)	54	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207001	Brno, MČ Černovice - ul. Hájecká - Nezamyslova - dostavba kmenové stoky EI (DY100044)	690	Brno	Jihomoravský
D067	DYJ_0670	DYJ207093	Brno, MČ Chřlice - Davidkova - splašková kanalizace	60	Brno	Jihomoravský
D067	DYJ_0670	DYJ207168	Brno, MČ Chřlice - dostavba oddílné kanalizace (DY100049)	92	Brno	Jihomoravský
D067	DYJ_0670	DYJ207094	Brno, MČ Chřlice - ul. Rebešovická - dostavba splaškové kanalizace	23,1	Brno	Jihomoravský
D065, D074	DYJ_0650, DYJ_0740	DYJ207193	Brno, MČ Líšeň - ul. Ondráčkova - dostavba splaškové a dešťové kanalizace	26	Brno	Jihomoravský
D074	DYJ_0740	DYJ207314	Brno, MČ Líšeň - ul. Zlámanky, Jateční, Velatická - dostavba splaškové a dešťové kanalizace	26,1	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207315	Brno, MČ Maloměřice a Obřany - ul. Olší - dostavba splaškové kanalizace a rekonstrukce IS a komunikací	52,2	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207092	Brno, MČ Obřany - ul. Hradiska a Mlýnské nábřeží - dostavba stokové sítě	139,5	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207111	Brno, MČ Tuřany - RN Celiny nad shybkou, výstavba retenční nádrže (DY100368)	140	Brno	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207312	Brno, MČ Židenice, Maloměřice a Obřany - ul. Nezamyslova - Cacovická - dostavba kmenové stoky EI	598,6	Brno	Jihomoravský
D127	DYJ_1240	DYJ207227	Ladná, Kanalizace a ČOV obce Ladná	101,4	Břeclav	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207281	Přítluky, Rekonstrukce ČOV Přítluky	4	Břeclav	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207160	Rakvice, Rekonstrukce ČOV Rakvice (DY100365)	114,4	Břeclav	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207280	Rakvice, Vodovod, kanalizace a ČOV Trkmanice	9,2	Břeclav	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207155	Velké Bílovice, Intenzifikace ČOV Velké Bílovice	70	Břeclav	Jihomoravský
D123	DYJ_1205_J	DYJ207225	Zaječí, ČOV a kanalizace Zaječí	144,3	Břeclav	Jihomoravský
D070	DYJ_0700	DYJ207139	Bohaté Málkovice, Kanalizace a ČOV Bohaté Málkovice	21	Bučovice	Jihomoravský
D070	DYJ_0700	DYJ207216	Brankovice, Kanalizace a likvidace odpadních vod Brankovice	150,8	Bučovice	Jihomoravský
D070	DYJ_0700	DYJ207180	Nesovice, Kanalizace a ČOV Nesovice (DY100291)	98,5	Bučovice	Jihomoravský
D070	DYJ_0700	DYJ207253	Nevojice, Vodohospodářská infrastruktura obce Nevojice	19,3	Bučovice	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D131	DYJ_1270	DYJ207283	Snovídky, Kanalizace a ČOV Snovídky	28,2	Bučovice	Jihomoravský
D069	DYJ_0690	DYJ207138	Uhřice, Kořenová ČOV Uhřice	6	Bučovice	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ207098	Josefov, Kanalizace a ČOV Josefov	42	Hodonín	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207154	Terezín, Výstavba ČOV Terezín	50,5	Hodonín	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207153	Bořetice, Kanalizace a ČOV Bořetice	109	Hustopeče	Jihomoravský
D125, D126	DYJ_1220, DYJ_1230	DYJ207152	Brumovice, Kanalizace a ČOV Brumovice	100	Hustopeče	Jihomoravský
D123	DYJ_1205_J	DYJ207277	Kurdějov, Kanalizace a ČOV Kurdějov	28,2	Hustopeče	Jihomoravský
D122, D123	DYJ_1195_J, DYJ_1205_J	DYJ207199	Popice a Strachotín, Společná ČOV a kanalizace pro obce Popice a Strachotín - II. etapa	97,5	Hustopeče	Jihomoravský
D123	DYJ_1205_J	DYJ207278	Šakvice, Kanalizace a ČOV Šakvice	41,8	Hustopeče	Jihomoravský
D125	DYJ_1220	DYJ207279	Velké Hostěrádky, Kanalizace a ČOV Velké Hostěrádky	34,1	Hustopeče	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ207226	Vrbice, Kanalizace a ČOV Vrbice	84,7	Hustopeče	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ207079	Hlína, Kanalizace Hlína	12,3	Ivančice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ207115	Ivančice, Napojení místních částí na ČOV Ivančice (DY100088)	103,2	Ivančice	Jihomoravský
D110	DYJ_1100	DYJ207051	Ketkovice, Výstavba kanalizace a ČOV Ketkovice (DY100186)	41	Ivančice	Jihomoravský
D079	DYJ_0790	DYJ207099	Mělčany, Kanalizace Mělčany	42,4	Ivančice	Jihomoravský
D110	DYJ_1100	DYJ207052	Nová Ves, Výstavba kanalizace a ČOV Nová Ves (DY100189)	71	Ivančice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ207275	Pravlov, Trboušany, Němčičky, Kupařovice, ČOV a splašková kanalizace Kupařovice	166,2	Ivančice	Jihomoravský
D047	DYJ_0470	DYJ207165	Hvozdec, Odkanalizování zbylých částí obce Hvozdec	8,9	Kuřim	Jihomoravský
D046	DYJ_0460	DYJ207161	Kuřim, Rekonstrukce kanalizace a dostavba Kuřim (DY100349)	9,8	Kuřim	Jihomoravský
D125	DYJ_1220	DYJ207069	Archlebov, Kanalizace a ČOV Archlebov	37,1	Kyjov	Jihomoravský
D124	DYJ_1210	DYJ207064	Dražůvky, Nenkovice, Želetice, Odkanalizování obcí Želetice, Nenkovice, Dražůvky	90	Kyjov	Jihomoravský
D131	DYJ_1270	DYJ207095	Kostelec, Kanalizace Kostelec	26	Kyjov	Jihomoravský
D124	DYJ_1210	DYJ207206	Lovčice, Kanalizační sběrač „A“, výtlač odpadních vod Lovčice	36,8	Kyjov	Jihomoravský
D124	DYJ_1210	DYJ207207	Věteřov, Odkanalizování obce a ČOV Věteřov	22,7	Kyjov	Jihomoravský
D132	DYJ_1280	DYJ207097	Vřesovice, Odkanalizování obce Vřesovice	15,3	Kyjov	Jihomoravský
D132	DYJ_1280	DYJ207096	Žádovice, Odkanalizování obce Žádovice	20,3	Kyjov	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D125	DYJ_1220	DYJ207070	Žarošice, Kanalizace a ČOV Žarošice	70	Kyjov	Jihomoravský
D123	DYJ_1205_J	DYJ207100	Dolní Věstonice a Horní Věstonice, Kanalizace a ČOV Věstonice - likvidace odpadních vod	151,4	Mikulov	Jihomoravský
D127	DYJ_1240	DYJ207323	Klentnice, Kanalizace Klentnice a napojení na ČOV Mikulov	70	Mikulov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207151	Dobřínsko, Kanalizace a ČOV Dobřínsko	28,6	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207321	Horní Kounice, Splašková kanalizace a ČOV Horní Kounice (DY100147)	20	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207025	Moravský Krumlov, Třebíčsko - vodohospodářská infrastruktura - 4 Moravský Krumlov – kanalizace (DY100130)	52	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207223	Rešice, Třebíčsko - dostavba vodovodů a kanalizací - 3 Rešice – kanalizace a ČOV	45,5	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207083	Tulešice, Rekonstrukce a dostavba kanalizace Tulešice a ČOV	17	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D116	DYJ_1160	DYJ207301	Vémyslice, Dostavba splaškové kanalizace Vémyslice (DY100318)	36,9	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ207276	Pohořelice, Velký Dvůr - kanalizace	6,5	Pohořelice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207060	Babice u Rosic, Tetčice - Babice u Rosic - dostavba kanalizace (DY100074)	52	Rosice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207031	Kratochvilka, Dostavba kanalizace Kratochvilka (DY100075)	20	Rosice	Jihomoravský
D044	DYJ_0440	DYJ207245	Lesní Hluboké, Kanalizace a ČOV v obci Lesní Hluboké	17,7	Rosice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207053	Příbram na Moravě, Výstavba kanalizace a ČOV Příbram na Moravě (DY100190)	51	Rosice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207032	Rosice, Rekonstrukce a dostavba kanalizace Rosice (DY100078)	90	Rosice	Jihomoravský
D047	DYJ_0470	DYJ207247	Veverské Knínice, Dobudování kanalizace Veverské Knínice	11,2	Rosice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207055	Zbraslav, Dostavba kanalizace Zbraslav - III. etapa (DY100323)	35	Rosice	Jihomoravský
D072	DYJ_0720	DYJ207218	Holubice, ČOV a kanalizace Holubice	94,1	Slavkov u Brna	Jihomoravský
D073	DYJ_0730	DYJ207219	Lovčičky, Kanalizace a ČOV Lovčičky	56,1	Slavkov u Brna	Jihomoravský
D073	DYJ_0730	DYJ207140	Šaratice, Kanalizace a ČOV Šaratice, Zbýšov, Hostěrádky-Rešov	260,9	Slavkov u Brna	Jihomoravský
D072	DYJ_0720	DYJ207162	Velešovice, Rekonstrukce dalších částí kanalizace Velešovice (DY100351)	7,5	Slavkov u Brna	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207349	Bílovice nad Svitavou, Snížení zatížení toku z OK Bílovice nad Svitavou (DY100366)	25	Šlapanice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207215	Hajany, Kanalizace a ČOV Hajany	43	Šlapanice	Jihomoravský
D074	DYJ_0740	DYJ207142	Hostěnice, Intenzifikace ČOV Hostěnice	4	Šlapanice	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D067	DYJ_0670	DYJ207194	Modřice, Rekonstrukce a dostavba kanalizace Modřice (DY100348)	15,2	Šlapanice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207118	Omice, Dostavba a rekonstrukce kanalizace Omice (DY100335)	10	Šlapanice	Jihomoravský
D049	DYJ_0490	DYJ207136	Ostopovice, Oddílná kanalizace Ostopovice	20	Šlapanice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207251	Radostice, Rekonstrukce kanalizace a intenzifikace ČOV Radostice	8	Šlapanice	Jihomoravský
D074	DYJ_0740	DYJ207141	Šlapanice, Změna v užívání jednotné kanalizace na dešťovou a její rekonstrukce Šlapanice	12,5	Šlapanice	Jihomoravský
D076	DYJ_0760	DYJ207043	Telnice, Zkapacitnění ČOV Telnice a samostatné zaústění OV Sokolnic na ČOV (DY100101)	15	Šlapanice	Jihomoravský
D065	DYJ_0650	DYJ207197	Vranov, Splašková kanalizace včetně ČOV ve Vranově	109,6	Šlapanice	Jihomoravský
D039	DYJ_0390	DYJ207067	Drahonín, Stoková síť a ČOV obce Drahonín	18	Tišnov	Jihomoravský
D043	DYJ_0430	DYJ207135	Hluboké Dvory, Výstavba kanalizace včetně ČOV v obci Hluboké Dvory	5,5	Tišnov	Jihomoravský
D039	DYJ_0390	DYJ207174	Horní Loučky, Výstavba ČOV a kanalizace Horní Loučky (DY100359)	34,6	Tišnov	Jihomoravský
D040	DYJ_0400	DYJ207242	Kuřimská Nová Ves, ČOV a kanalizace Kuřimská Nová Ves	25	Tišnov	Jihomoravský
D040	DYJ_0400	DYJ207241	Kuřimské Jestřabí, Splašková kanalizace a ČOV Kuřimské Jestřabí	10,8	Tišnov	Jihomoravský
D042	DYJ_0420	DYJ207016	Lomnice, Intenzifikace ČOV Lomnice, výstavba a rekonstrukce kanalizace (DY100193)	70	Tišnov	Jihomoravský
D042	DYJ_0420	DYJ207039	Lomnice, Odkanalizování místních částí Lomnice (DY100008)	23	Tišnov	Jihomoravský
D042	DYJ_0420	DYJ207319	Lomnička, Rekonstrukce kanalizace Lomnička (DY100172)	28	Tišnov	Jihomoravský
D043	DYJ_0430	DYJ207179	Malhostovice, Stoková síť Nuzířov (DY100096)	10	Tišnov	Jihomoravský
D038	DYJ_0380	DYJ207132	Ochoz u Tišnova, ČOV a kanalizace obce Ochoz u Tišnova	8,7	Tišnov	Jihomoravský
D045	DYJ_0450	DYJ207042	Předklášteří, Aglomerace Tišnov, Předklášteří - II. etapa - výstavba a rekonstrukce kanalizace (DY100083)	374	Tišnov	Jihomoravský
D045	DYJ_0450	DYJ207059	Předklášteří, Dostavba kanalizace Předklášteří (DY100082)	194	Tišnov	Jihomoravský
D045	DYJ_0450	DYJ207167	Předklášteří, Odkanalizování Předklášteří - lokality Pod Horkou a U Rybníka (DY100082)	5,7	Tišnov	Jihomoravský
D042	DYJ_0420	DYJ207243	Rohozec, Splašková kanalizace včetně ČOV Rohozec	19,5	Tišnov	Jihomoravský
D043, D046	DYJ_0430, DYJ_0460	DYJ207318	Sentice, Stoková síť obce Sentice (DY100327)	40	Tišnov	Jihomoravský
D042	DYJ_0420	DYJ207244	Synalov, ČOV a stoková síť Synalov	25	Tišnov	Jihomoravský
D045	DYJ_0450	DYJ207041	Tišnov, ČOV Tišnov - dostavba III. stupně (DY100081)	20	Tišnov	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D043	DYJ_0430	DYJ207213	Všechovice, Splašková kanalizace a ČOV Všechovice	36,8	Tišnov	Jihomoravský
D071	DYJ_0710	DYJ207255	Račice-Pístovice, Obec Račice-Pístovice - kanalizace	9,8	Vyškov	Jihomoravský
D071	DYJ_0710	DYJ207217	Rousínov, Odkanalizování m.č. Vítovice	33,5	Vyškov	Jihomoravský
D025	DYJ_0240	DYJ207106	Citonice, Rekonstrukce ČOV Citonice, dostavba kanalizace (DY100181)	30	Znojmo	Jihomoravský
D028	DYJ_0270	DYJ207164	Čejkovice, Splašková kanalizace a ČOV obce Čejkovice (DY100290)	15,4	Znojmo	Jihomoravský
D028	DYJ_0270	DYJ207169	Hrušovany nad Jevišovkou, Dostavba a rekonstrukce kanalizace Hrušovany nad Jevišovkou (DY100004)	44	Znojmo	Jihomoravský
D015	DYJ_0155_J	DYJ207209	Lančov, Výstavba kanalizace a ČOV v obci Lančov	43,2	Znojmo	Jihomoravský
D026	DYJ_0250	DYJ207285	Medlice, Vybudování splaškové kanalizace a ČOV v obci Medlice (DY100147)	20,7	Znojmo	Jihomoravský
D016	DYJ_0160	DYJ207237	Podmýče, Veřejná splašková kanalizace a ČOV obce Podmýče	7,9	Znojmo	Jihomoravský
D021	DYJ_0200	DYJ207035	Troskotovice, Vlasatice, Litobratřice, Odkanalizování obcí „Zapálaví“ (DY100137)	185	Znojmo	Jihomoravský
D028	DYJ_0270	DYJ207072	Újezd, Splašková kanalizace a ČOV v obci Újezd	6,2	Znojmo	Jihomoravský
D016	DYJ_0160	DYJ207044	Vranov nad Dyjí, Rekonstrukce ČOV Vranov nad Dyjí (DY100146)	20	Znojmo	Jihomoravský
D014	DYJ_0140	DYJ207235	Zblovce, ČOV a splašková kanalizace Zblovce	9	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ207034	Znojmo, Intenzifikace a rekonstrukce ČOV Znojmo (DY100136)	40	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ207101	Znojmo, Rekonstrukce kanalizace města Znojma - II. etapa (DY100132)	75,3	Znojmo	Jihomoravský
D078	DYJ_0780	DYJ207056	Blučina, Rekonstrukce kanalizace Blučina (DY100324)	35	Židlochovice	Jihomoravský
D079	DYJ_0790	DYJ207057	Hrušovany u Brna, Rekonstrukce kanalizace Hrušovany u Brna (DY100333)	55	Židlochovice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ207324	Medlov, Kanalizace a ČOV městyse Medlov	40	Židlochovice	Jihomoravský
D066	DYJ_0660	DYJ207078	Popovice, Zkapacitnění a intenzifikace ČOV Popovice u Rajhradu	3	Židlochovice	Jihomoravský
D067	DYJ_0670	DYJ207114	Rajhrad, Rekonstrukce kanalizace Rajhrad (DY100102)	14,8	Židlochovice	Jihomoravský
D080	DYJ_0800	DYJ207061	Vojkovice, Kanalizace Vojkovice – III. stavba (DY100331)	72,5	Židlochovice	Jihomoravský
D080	DYJ_0800	DYJ207116	Židlochovice, Rekonstrukce ČOV Židlochovice (DY100108)	16,9	Židlochovice	Jihomoravský
D095	DYJ_0950	DYJ207331	Biskoupky, Splašková kanalizace Biskoupky	25	Ivančice	Jihomoravský
D110	DYJ_1100	DYJ207330	Čučice, Splašková kanalizace a ČOV Čučice	41,4	Ivančice	Jihomoravský
D046	DYJ_0460	DYJ207348	Moravské Knínice, Dostavba kanalizace Moravské Knínice (DY100093)	15	Kuřím	Jihomoravský
D029	DYJ_0295_J	DYJ207326	Bavory, Čištění odpadních vod obec Bavory	40	Mikulov	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D117	DYJ_1170	DYJ207347	Trnové Pole, Splašková kanalizace Trnové Pole s přečerpáním splašků do Jiřic nebo na ČOV Branišovice	16	Moravský Krumlov	Jihomoravský
D109	DYJ_1090	DYJ207329	Lukovany, Splašková kanalizace Lukovany	65	Rosice	Jihomoravský
D038	DYJ_0380	DYJ207332	Kaly, Splašková kanalizace v místní části Zahrada	30	Tišnov	Jihomoravský
D039	DYJ_0390	DYJ207333	Újezd u Tišnova, Splašková kanalizace Újezd u Tišnova	20	Tišnov	Jihomoravský
D031	DYJ_0310	DYJ207130	Borová a Oldřiš, Odvádění a čištění odpadních vod DSO Oldřiš - Borová	131	Polička	Pardubický
D031	DYJ_0310	DYJ207131	Kamenec u Poličky, Kanalizace obce Kamenec u Poličky	100	Polička	Pardubický
D031	DYJ_0310	DYJ207159	Polička, Rekonstrukce kanalizace Polička - Nábřeží Svobody (DY100028)	12,5	Polička	Pardubický
D031	DYJ_0310	DYJ207158	Polička, Rozvoj a rekonstrukce kanalizace Polička (DY100028)	35,1	Polička	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ207291	Hradec nad Svitavou, Kanalizace Hradec nad Svitavou napojení na ČOV Svitavy (DY100006)	117,1	Svitavy	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ207214	Kamenná Horka, Splašková, tlaková kanalizace Kamenná Horka	27,2	Svitavy	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ207300	Svitavy, Kanalizace města Svitavy - III. etapa (DY100006)	129,16	Svitavy	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ207302	Vendolí, Výstavba kanalizace v obci Vendolí	89,5	Svitavy	Pardubický
D034	DYJ_0345_J	DYJ207091	Bystřice nad Pernštejnem, Dostavba kanalizace v místní části Vítochov (DY100150)	21	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D034	DYJ_0345_J	DYJ207090	Bystřice nad Pernštejnem, Dostavba kanalizace v místní části Karasín (DY100150)	25	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D035	DYJ_0350	DYJ207011	Bystřice nad Pernštejnem, Rekonstrukce a dostavba kanalizace Bystřice nad Pernštejnem (DY100150)	8,9	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D034	DYJ_0345_J	DYJ207089	Písečné, Kanalizace Písečné (DY100150)	23	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D037	DYJ_0370	DYJ207004	Rozsochy, Kanalizace a ČOV Rozsochy (DY100091)	32	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D038	DYJ_0380	DYJ207133	Ujčov, Kanalizace v místní části Ujčov	55	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D035	DYJ_0350	DYJ207238	Věchnov, Kanalizace Věchnov	35,7	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D038	DYJ_0380	DYJ207177	Vír, Výstavba ČOV a kanalizace Vír (DY100286)	40	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D035	DYJ_0350	DYJ207088	Ždánice, Kanalizace Ždánice (DY100150)	15	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207260	Bílý Kámen, Rekonstrukce kanalizace a vybudování ČOV Bílý Kámen	11	Jihlava	Vysočina
D087	DYJ_0870	DYJ207263	Bítovčice, ČOV a kanalizace Bítovčice	65	Jihlava	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D088	DYJ_0880	DYJ207264	Dlouhá Brtnice, ČOV a splašková kanalizace Dlouhá Brtnice	30	Jihlava	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207022	Dolní Cerekev a Kostelec, Kanalizační systém a ČOV aglomerace Dolní Cerekev a Kostelec u Jihlavy – II. etapa – dobudování kanalizace (DY100114)	60	Jihlava	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207262	Dvorce, ČOV Dvorce	11,1	Jihlava	Vysočina
D082	DYJ_0820	DYJ207257	Jezdovice, Splašková kanalizace a ČOV obce Jezdovice	20,2	Jihlava	Vysočina
D086	DYJ_0860	DYJ207156	Jihlava, Snížení znečištění ve vodních tocích ze stokové sítě města Jihlavy (DY100112)	261	Jihlava	Vysočina
D087	DYJ_0870	DYJ207166	Kamenice, Kanalizace Kamenička a Řehořov	90	Jihlava	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207261	Plandry, Kořenová ČOV a rekonstrukce stávající kanalizace Plandry	10	Jihlava	Vysočina
D082	DYJ_0820	DYJ207256	Růžená, ČOV a splašková kanalizace Růžená	27,7	Jihlava	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207259	Smrčná, Splašková kanalizace a ČOV Smrčná	24,3	Jihlava	Vysočina
D083	DYJ_0830	DYJ207143	Šimanov, Oprava kanalizace Šimanov	4	Jihlava	Vysočina
D085	DYJ_0850	DYJ207258	Vyskytná nad Jihlavou, ČOV a splašková kanalizace Vyskytná nad Jihlavou	56,4	Jihlava	Vysočina
D087	DYJ_0870	DYJ207144	Vysoké Studnice, Kanalizace Vysoké Studnice	1	Jihlava	Vysočina
D014	DYJ_0140	DYJ207010	Jemnice, Třebíčsko - vodohospodářská infrastruktura - 3 Jemnice - kanalizace (DY100123)	86	Moravské Budějovice	Vysočina
D112	DYJ_1120	DYJ207343	Litohoř, Dostavba kanalizace Litohoř (DY100118)	6	Moravské Budějovice	Vysočina
D014	DYJ_0140	DYJ207233	Menhartice, Výstavba vodohospodářské infrastruktury v obci Menhartice	5,8	Moravské Budějovice	Vysočina
D022	DYJ_0210	DYJ207325	Moravské Budějovice, Připojení místních částí města Moravské Budějovice (DY100118)	40	Moravské Budějovice	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ207024	Moravské Budějovice, Rekonstrukce ČOV Moravské Budějovice, II. etapa (DY100119)	65	Moravské Budějovice	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ207023	Moravské Budějovice, Třebíčsko - vodohospodářská infrastruktura - 2 Moravské Budějovice – kanalizace (DY100118)	175	Moravské Budějovice	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ207113	Vícenice, Výstavba kanalizace Vícenice (DY100309)	5,1	Moravské Budějovice	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207170	Březník, Výstavba kanalizace a ČOV Březník (DY100306)	40	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207273	Čikov, Kanalizace a ČOV Čikov	14,7	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207148	Jasenice, Kanalizace a ČOV Jasenice	7,6	Náměšť nad Oslavou	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D108	DYJ_1080	DYJ207335	Kralice nad Oslavou, ČOV a kanalizace Kralice nad Oslavou	105	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207171	Kuroslepy, Výstavba kanalizace a ČOV Kuroslepy (DY100306)	15	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D095	DYJ_0950	DYJ207270	Mohelno, Dostavba a rekonstrukce kanalizace	10,7	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207147	Naloučany a Ocmanice, Kanalizace a ČOV pro obce Naloučany a Ocmanice	40	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207033	Náměšť nad Oslavou, Třebíčsko – vodohospodářská infrastruktura – 5 Náměšť nad Oslavou – kanalizace (DY100126)	70	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D107	DYJ_1070	DYJ207054	Vícenice u Náměště nad Oslavou, Dostavba a rekonstrukce kanalizace a ČOV Vícenice u Náměště nad Oslavou (DY100316)	5	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D039	DYJ_0390	DYJ207068	Nové Město na Moravě, Hlinné - kanalizace	28,9	Nové Město na Moravě	Vysočina
D039	DYJ_0390	DYJ207063	Nové město na Moravě, Kanalizace Rokytno	24,4	Nové Město na Moravě	Vysočina
D039	DYJ_0390	DYJ207084	Nové Město na Moravě, Splašková kanalizace Petrovice	13	Nové Město na Moravě	Vysočina
D108	DYJ_1080	DYJ207021	Stanoviště, Výstavba ČOV a kanalizace Stanoviště (DY100362)	51,8	Rosice	Vysočina
D002	DYJ_0020	DYJ207157	Mrákotín, ČOV Mrákotín - optimalizace kalového hospodářství	3	Telč	Vysočina
D005	DYJ_0050	DYJ207178	Nová Říše, Vybudování kanalizace a ČOV Nová Říše (DY100115)	73	Telč	Vysočina
D003	DYJ_0030	DYJ207229	Ořechov u Telče, Likvidace odpadních vod Ořechov u Telče	1,7	Telč	Vysočina
D002	DYJ_0020	DYJ207122	Řásná, Biologické rybníky Řásná	5,5	Telč	Vysočina
D005	DYJ_0050	DYJ207123	Stará Říše, ČOV a kanalizace Stará Říše	24	Telč	Vysočina
D001	DYJ_0010	DYJ207334	Telč, Aktualizace generelu odvodnění města Telč	0,8	Telč	Vysočina
D001	DYJ_0010	DYJ207080	Telč, ČOV Telč - intenzifikace kalové koncovky	3	Telč	Vysočina
D001	DYJ_0010	DYJ207121	Urbanov, ČOV a kanalizace Urbanov	20	Telč	Vysočina
D115	DYJ_1150	DYJ207274	Bačice, Kanalizace a rekonstrukce ČOV Bačice	9,5	Třebíč	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ207220	Biskupice-Pulkov, Splašková kanalizace a ČOV Biskupice-Pulkov	46,8	Třebíč	Vysočina
D089	DYJ_0890	DYJ207266	Čechočovice, Splašková kanalizace a ČOV Čechočovice	20,8	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207120	Čechtín, Rekonstrukce a výstavba kanalizace Čechtín (DY100308)	12,6	Třebíč	Vysočina
D116	DYJ_1160	DYJ207081	Dalešice, Rekonstrukce kanalizace Dalešice	9	Třebíč	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D115	DYJ_1150	DYJ207149	Dolní Vilémovice, Kanalizace s ČOV Dolní Vilémovice	15,1	Třebíč	Vysočina
D116	DYJ_1160	DYJ207038	Dukovany, Třebíčsko - dostavba a rekonstrukce vodovodů a kanalizací - 2 Dukovany - intenzifikace ČOV (DY100313)	16,5	Třebíč	Vysočina
D089	DYJ_0890	DYJ207290	Herařovice, Intenzifikace ČOV Herařovice (DY100312)	27,9	Třebíč	Vysočina
D103	DYJ_1030	DYJ207017	Horní Heřmanice, Třebíčsko - dostavba a rekonstrukce vodovodů a kanalizací - 1 Horní Heřmanice - dostavba a rekonstrukce ČOV (DY100315)	4,2	Třebíč	Vysočina
D115	DYJ_1150	DYJ207344	Hrotopovice, Dostavba a rekonstrukce kanalizace Hrotopovice (DY100127)	4,1	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207145	Chlum, Čištění odpadních vod Chlum	8,3	Třebíč	Vysočina
D024	DYJ_0230	DYJ207337	Jaroměřice nad Rokytnou, ČOV a kanalizace v místní části Ohrazenice	26	Třebíč	Vysočina
D113	DYJ_1130	DYJ207339	Jaroměřice nad Rokytnou, ČOV a kanalizace v místní části Ratibořice	28	Třebíč	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ207336	Jaroměřice nad Rokytnou, Rekonstrukce ČOV Jaroměřice nad Rokytnou	5	Třebíč	Vysočina
D111	DYJ_1110	DYJ207338	Jaroměřice nad Rokytnou, Splašková kanalizace v místní části Popovice a napojení na ČOV Jaroměřice nad Rokytnou	22,4	Třebíč	Vysočina
D111, D113, D114	DYJ_1110, DYJ_1130, DYJ_1140	DYJ207322	Jaroměřice nad Rokytnou, Třebíčsko - vodohospodářská infrastruktura - 1 Jaroměřice nad Rokytnou – kanalizace (DY100125)	61,8	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207028	Klučov, Výstavba kanalizace a rekonstrukce ČOV Klučov (DY100314)	19,7	Třebíč	Vysočina
D093	DYJ_0935_J	DYJ207176	Koněšín, Výstavba kanalizace a ČOV Koněšín (DY100310)	90	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207027	Kouty, Výstavba ČOV a kanalizace Kouty (DY100307)	25	Třebíč	Vysočina
D115	DYJ_1150	DYJ207082	Lipník, Rekonstrukce a dostavba kanalizace obce Lipník	5	Třebíč	Vysočina
D089	DYJ_0890	DYJ207265	Markvartice, Splašková kanalizace a ČOV Markvartice	20,1	Třebíč	Vysočina
D089	DYJ_0890	DYJ207340	Mastník, Splašková kanalizace Mastník a napojení na ČOV Třebíč (DY100122)	10	Třebíč	Vysočina
D091	DYJ_0910	DYJ207267	Nárameč, Kanalizace a ČOV Nárameč	80	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207306	Okříšky, Rekonstrukce ČOV Okříšky (DY100016)	17	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207163	Okříšky, Rekonstrukce kanalizace Okříšky - 4. etapa (DY100016)	42,2	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207307	Petrovice, Kanalizace a ČOV Petrovice (DY100016)	10	Třebíč	Vysočina
D111	DYJ_1110	DYJ207341	Rokytnice nad Rokytnou, Dostavba a rekonstrukce kanalizace Rokytnice nad Rokytnou	10	Třebíč	Vysočina
D091	DYJ_0910	DYJ207299	Rudíkov, III. etapa kanalizace obce Rudíkov	18,6	Třebíč	Vysočina
D091	DYJ_0910	DYJ207172	Rudíkov, Intenzifikace ČOV Rudíkov (DY100317)	15	Třebíč	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D089	DYJ_0890	DYJ207346	Stařeč, Výstavba splaškové kanalizace v místní části Červená Hospoda a napojení na ČOV Třebíč (DY100122)	20	Třebíč	Vysočina
D111	DYJ_1110	DYJ207345	Štětěchy, Výstavba kanalizace a ČOV Štětěchy (DY100320)	30	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207342	Třebíč, Okřešice, Odkanalizování místních částí města Třebíče a obce Okřešice (DY100122)	125	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207009	Třebíč, Třebíčsko - vodohospodářská infrastruktura - 6 Třebíč - kanalizace (DY100120)	407	Třebíč	Vysočina
D115	DYJ_1150	DYJ207150	Valeč, Obnova veřejné kanalizace Valeč	3	Třebíč	Vysočina
D092	DYJ_0920	DYJ207268	Zašovice, ČOV a splašková kanalizace Zašovice	9	Třebíč	Vysočina
D040	DYJ_0400	DYJ207134	Březí nad Oslavou, Splašková kanalizace a ČOV v Březí nad Oslavou	21	Velké Meziříčí	Vysočina
D044	DYJ_0440	DYJ207246	Křoví, Rozšíření kořenové čistírny Křoví	11,4	Velké Meziříčí	Vysočina
D102	DYJ_1020	DYJ207012	Měřín, Intenzifikace a rekonstrukce ČOV Měřín, dostavba kanalizace (DY100157)	59,9	Velké Meziříčí	Vysočina
D099	DYJ_0990	DYJ207075	Netín, Netín - výstavba kanalizace a ČOV	32	Velké Meziříčí	Vysočina
D044	DYJ_0440	DYJ207175	Osová Bítýška, Rekonstrukce kanalizace Osová Bítýška (DY100090)	20	Velké Meziříčí	Vysočina
D039	DYJ_0390	DYJ207240	Radenice, Kanalizace a ČOV Radenice	9,1	Velké Meziříčí	Vysočina
D099	DYJ_0990	DYJ207271	Sklené nad Oslavou, Kanalizace a ČOV v obci Sklené nad Oslavou	40	Velké Meziříčí	Vysočina
D102	DYJ_1020	DYJ207087	Stránecká Zhoř a Kochánov, Splašková kanalizace Stránecká Zhoř (DY100157)	32	Velké Meziříčí	Vysočina
D044	DYJ_0440	DYJ207195	Velká Bíteš, Kanalizace a ČOV v místních částech	52,1	Velké Meziříčí	Vysočina
D044	DYJ_0440	DYJ207045	Velká Bíteš, Vypouštění městských odpadních vod z ČOV Velká Bíteš (DY100154)	15	Velké Meziříčí	Vysočina
D100	DYJ_1005_J	DYJ207086	Velké Meziříčí, ČOV a splašková kanalizace Olší nad Oslavou	23	Velké Meziříčí	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ207085	Velké Meziříčí, Napojení místních částí - výstavba splaškové kanalizace	64	Velké Meziříčí	Vysočina
D101	DYJ_1010	DYJ207076	Vídeň, Splašková kanalizace obce Vídeň	29	Velké Meziříčí	Vysočina
D097	DYJ_0970	DYJ207013	Bohdalov, Vybudování nové ČOV a přivaděče Bohdalov, rekonstrukce kanalizace (DY100159)	67	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D096	DYJ_0960	DYJ207020	Jámy, Kanalizace a ČOV Jámy (DY100337)	57,9	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D099	DYJ_0990	DYJ207272	Kněževés, Kanalizace Kněževés	5	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D097	DYJ_0970	DYJ207026	Pokojev, Splašková kanalizace a ČOV Pokojov (DY100160)	17,7	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D097	DYJ_0970	DYJ207320	Rudolec, Kanalizace Rudolec (DY100160)	7	Žďár nad Sázavou	Vysočina

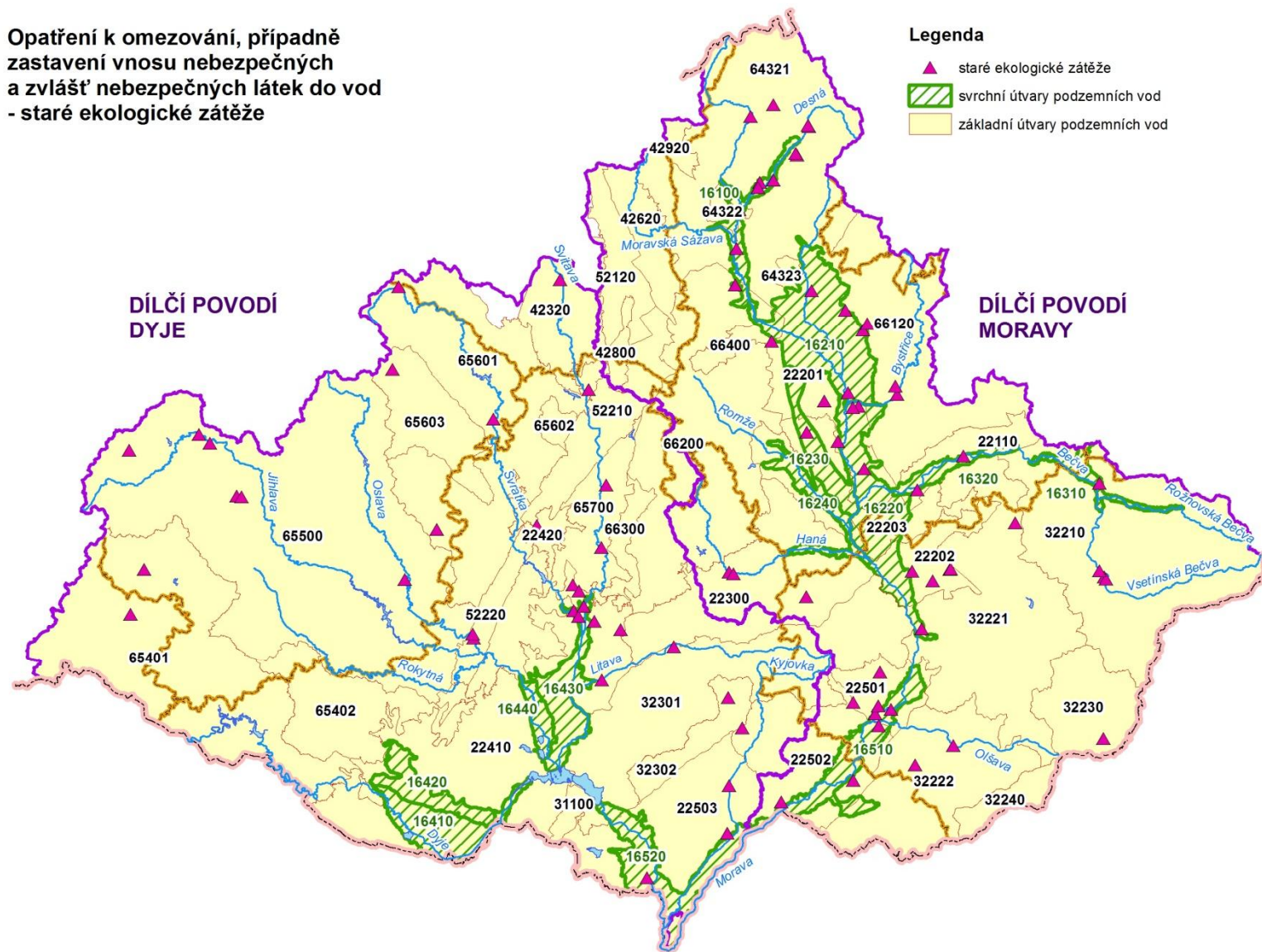
Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D068	DYJ_0680	DYJ207137	Chvalnov, Kanalizace Chvalnov s ČOV	20	Kroměříž	Zlínský
D131	DYJ_1270	DYJ207328	Koryčany, ČS Lískovec	20	Kroměříž	Zlínský
D131	DYJ_1270	DYJ207282	Koryčany, Kanalizace a ČOV Jestřabice	14,4	Kroměříž	Zlínský
D068	DYJ_0680	DYJ207252	Litenčice, Čištění odpadních vod Litenčice a Strabenice	30	Kroměříž	Zlínský
D068	DYJ_0680	DYJ207074	Střílky, Kanalizace a ČOV Střílky	11,4	Kroměříž	Zlínský
D068	DYJ_0680	DYJ207308	Zástřizly, Čištění odpadních vod Zástřizly	4	Kroměříž	Zlínský
D131	DYJ_1270	DYJ207327	Stupava a Staré Hutě, Lidvidace odpadních vod obcí Stupava a Staré Hutě	25	Uherské Hradiště	Zlínský

Opatření k omezování, případně zastavení vnosu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek do vod

Zvláště nebezpečné látky představují vybrané látky na základě jejich toxicity, perzistence a bioakumulace vůči vodnímu prostředí specifikované v příloze č. 1 vodního zákona. Cílem ochrany vod jako složky životního prostředí je snížení znečištění nebezpečnými látkami a zastavení nebo postupné odstraňování emisí, vypouštění a úniků zvláště nebezpečných látek. Průmysl, zejména chemický, produkuje a užívá množství látek, které jsou závadné pro lidi i přírodní prostředí a přes poměrně striktní předpisy pro nakládání s nimi se mohou tyto látky dostat do povrchových a podzemních vod zejména v důsledku havarijních úniků. Ohrožení těmito zvláště nebezpečnými látkami je soustředěno také do míst tzv. starých ekologických zátěží (SEZ). SEZ jsou obvykle definovány jako kontaminované lokality, u kterých nelze vyloučit negativní důsledky pro zdraví člověka nebo jednotlivé složky životního prostředí. SEZ vznikly dlouhodobou historickou průmyslovou a zemědělskou činností v minulých desetiletích. Zátěže se v naprosté většině případů koncentrují do podzemních vod a horninového prostředí, odkud mohou být vyplavovány i do povrchových vod.

V **PDP Moravy** je navrženo celkem 55 opatření k řešení starých ekologických zátěží, v **PDP Dyje** je takových opatření navrženo celkem 32. Přehled všech opatření k omezování, případně zastavení vnosu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek do vod je uveden v následujících tabulkách a znázorněn na mapě.

Opatření k omezování, případně
zastavení vnosu nebezpečných
a zvláště nebezpečných látek do vod
- staré ekologické zátěže



Opatření typu A k omezování, případně zastavení vnosu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek v PDP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M141	22502	MOV210010	SEZ - KastorEko, s.r.o., Rohatec (MO130029)	Rohatec; Rohatec	Hodonín	Jihomoravský
M138	22502	MOV210009	SEZ - KOVO Bzenec (MO130073)	Bzenec; Bzenec	Kyjov	Jihomoravský
D131	22502	MOV210013	SEZ - Skládky TKO Sobůlky	Sobůlky; Sobůlky	Kyjov	Jihomoravský
M138	22502	MOV210008	SEZ - Železářny Veselí, a.s., Veselí n. Moravou	Veselí nad Moravou; Veselí-Předměstí	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M098	22300	MOV210006	SEZ - CHRIŠTOF, spol. s r.o., Vyškov	Vyškov; Vyškov	Vyškov	Jihomoravský
M100	22300	MOV210025	SEZ - JMP, a.s. Vyškov (MO130038)	Vyškov; Vyškov	Vyškov	Jihomoravský
M081	16320	MOV210004	SEZ - RWE GasNet, s.r.o. Na Bečvě 29, Lipník n. Bečvou	Lipník nad Bečvou; Lipník nad Bečvou	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M052	66400	MOV210012	SEZ - Nasobůrky, skládka TKO	Haňovice; Haňovice	Litovel	Olomoucký
M052	22201	MOV210011	SEZ - Skl.u lesíka "Husova studánka", Blatec	Blatec; Blatec	Olomouc	Olomoucký
M050	66120	MOV210022	SEZ - MORA MORAVIA, s.r.o., Hlubočky - Mariánské Údolí (MO130058)	Hlubočky; Hlubočky	Olomouc	Olomoucký
M052	16220	MOV210035	SEZ - ISH a.s., Hodolany	Olomouc; Hodolany	Olomouc	Olomoucký
M083	22201	MOV210036	SEZ - Olomouc - Neředín (MO130011)	Olomouc; Neředín	Olomouc	Olomoucký
M050	66120	MOV210039	SEZ - Sedlisko - skála (MO130026)	Hlubočky; Posluchov	Olomouc	Olomoucký
M050	22201	MOV210040	SEZ - FARMAS a.s. (MO130030)	Olomouc; Klášterní Hradisko	Olomouc	Olomoucký
M084	16230	MOV210005	SEZ - Jímací území Olšany u Prostějova	Olšany u Prostějova; Olšany u Prostějova	Prostějov	Olomoucký
M109	16220	MOV210051	SEZ - Letiště Přerov - Bochoř	Bochoř; Bochoř, Přerov	Přerov	Olomoucký
M082	16320	MOV210052	SEZ - Meopta – optika, s.r.o., Přerov	Přerov; Přerov	Přerov	Olomoucký
M052	16220	MOV210054	SEZ - České dráhy - Mostní obvod	Brodek u Přerova; Brodek u Přerova	Přerov	Olomoucký
M045	16210	MOV210002	SEZ - EUTECH, a.s., Šternberk	Šternberk; Šternberk	Šternberk	Olomoucký
M046	66120	MOV210020	SEZ - Lom Mladějovice u Šternberka (MO130019)	Štěpánov; Mladějovice u Šternberka	Šternberk	Olomoucký
M044	66120	MOV210042	SEZ - MORA MORAVIA s.r.o. Šternberk (MO130046)	Šternberk; Šternberk	Šternberk	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M010	64321	MOV210001	SEZ - Pod zámkem, Loučná nad Desnou (MO130022)	Loučná nad Desnou; Filipová	Šumperk	Olomoucký
M006	64321	MOV210014	SEZ - Olšanské papírny a.s. Jindřichov	Jindřichov; Pleče	Šumperk	Olomoucký
M010	64321	MOV210015	SEZ - VELAMOS a.s. Loučná nad Desnou	Loučná nad Desnou; Rejhotice	Šumperk	Olomoucký
M013	64321	MOV210016	SEZ - VELAMOS - skládka Sobotín (MO130014)	Sobotín; Petrov nad Desnou	Šumperk	Olomoucký
M013	64321	MOV210017	SEZ - VELAMOS - areál Sobotín (MO130047)	Sobotín; Petrov nad Desnou	Šumperk	Olomoucký
M016	16100	MOV210018	SEZ - RWE GasNet, s.r.o. Žerotínova, Šumperk	Šumperk; Šumperk	Šumperk	Olomoucký
M008	64321	MOV210041	SEZ - Uhelné sklady obchod s palivem (MO130032)	Hanušovice; Hanušovice	Šumperk	Olomoucký
M017	16100	MOV210048	SEZ - PARS nova a.s.- Šumperk	Šumperk; Šumperk	Šumperk	Olomoucký
M017	16100	MOV210049	SEZ - BENZINA, s.r.o.-Vikýřovice	Vikýřovice; Vikýřovice	Šumperk	Olomoucký
M046	16210	MOV210021	SEZ - Skládka, Dolní Sukolom (MO130044)	Uničov; Dolní Sukolom	Uničov	Olomoucký
M018	16100	MOV210050	SEZ - Slovácké strojírny, akciová společnost, Postřelmov	Postřelmov; Postřelmov	Zábřeh	Olomoucký
M030	16100	MOV210053	SEZ - původní koryto Moravy	Zvole; Zvole u Zábřeha	Zábřeh	Olomoucký
M029	66200	MOV210019	SEZ - SEM, s.r.o. závod Mohelnice (MO130063)	Mohelnice; Mohelnice	Mohelnice	Olomoucký
M052	16220	MOV210034	SEZ - ČEZ, a.s. Distribuce Hodolany (MO130055)	Olomouc; Hodolany	Olomouc	Olomoucký
M106	32221	MOV210026	SEZ - ČEPRO, a.s.Sklad PHM Loukov	Loukov; Loukov u Bystřice pod Hostýnem	Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M113	22202	MOV210007	SEZ - Mopas a.s. Holešov	Holešov; Holešov	Holešov	Zlínský
M113	22202	MOV210028	SEZ - LOANA, Holešov	Holešov; Holešov	Holešov	Zlínský
M115	22202	MOV210055	SEZ - STS divize 004 Ludslavice u Holešova	Ludslavice; Ludslavice	Holešov	Zlínský
M113	22202	MOV210027	SEZ - Pilana Tools a.s. Hulín (MO130045)	Hulín; Hulín	Kroměříž	Zlínský
M101	22300	MOV210045	SEZ - Hanhart Morkovice s.r.o. (MO130062)	Morkovice-Slížany; Morkovice	Kroměříž	Zlínský
M116	16220	MOV210029	SEZ - TOMA a.s. Otrokovice (MO130053)	Otrokovice; Otrokovice	Otrokovice	Zlínský
M128	22501	MOV210030	SEZ - Křížné cesty, Buchlovice (MO130071)	Buchlovice; Buchlovice	Uherské Hradiště	Zlínský
M128	16510	MOV210031	SEZ - Spaliště, Staré Město	Staré Město; Staré Město u Uherského Hradiště	Uherské Hradiště	Zlínský
M128	22501	MOV210032	SEZ - Traplice - skládka Honce	Traplice; Traplice	Uherské Hradiště	Zlínský

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M128	22501	MOV210037	SEZ - JMP Uherské Hradiště (MO130015)	Uherské Hradiště; Uherské Hradiště	Uherské Hradiště	Zlínský
M138	22502	MOV210038	SEZ - Aircraft Industries a.s. (MORAVAN AEROPLANES a.s.) (MO130020)	Kunovice; Kunovice u Uherského Hradiště	Uherské Hradiště	Zlínský
M134	32222	MOV210043	SEZ - Visteon International Holdings (MO130050)	Hluk; Hluk	Uherské Hradiště	Zlínský
M128	22501	MOV210047	SEZ - Colorlak a.s., Staré Město (MO130070)	Staré Město; Staré Město u Uherského Hradiště	Uherské Hradiště	Zlínský
M133	32222	MOV210046	SEZ - CHPaČ Vazová (MO130066)	Uherský Brod; Uherský Brod	Uherský Brod	Zlínský
M146	32230	MOV210033	SEZ - Skládka galvanických kalů Hluboče, Bylnice	Brumov-Bylnice; Bylnice	Valašské Klobouky	Zlínský
M078	32210	MOV210044	SEZ - DEZA,a.s. (MO130052)	Lešná; Mštěnovice	Valašské Meziříčí	Zlínský
M064	32210	MOV210003	SEZ - České dráhy, a.s. Vsetín	Vsetín; Vsetín	Vsetín	Zlínský
M066	32210	MOV210024	SEZ - Slévárna s.r.o., Vsetín	Vsetín; Vsetín	Vsetín	Zlínský
M064	32210	MOV210023	SEZ - SANDRIK - MEZ Vsetín s.p. (MO130013)	Vsetín; Vsetín	Vsetín	Zlínský

Opatření typu A k omezování, případně zastavení vnosu nebezpečných a zvláště nebezpečných látek v PDP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D007	65401	DYJ210006	SEZ - STS Dačice (DY130019)	Dačice; Dačice	Dačice	Jihočeský
D059	65700	DYJ210013	SEZ - ČKD Blansko ""Ve žlebě""	Rájec-Jestřebí; Rájec nad Svítavou	Blansko	Jihomoravský
D050	65601	DYJ210012	SEZ - Červený Vrch, Třebětín u Letovic	Letovice; Třebětín u Letovic	Boskovice	Jihomoravský
D049	16430	DYJ210010	SEZ - Benzina s.r.o. DSPHM Brno Komárov	Brno; Horní Heršpice	Brno	Jihomoravský
D049	22410	DYJ210011	SEZ - Královopolská, a.s., Brno	Brno; Královo Pole	Brno	Jihomoravský
D065	22410	DYJ210015	SEZ - ZPA Brno spol. s r.o., Královo Pole (DY130015)	Brno; Královo Pole	Brno	Jihomoravský
D067	22410	DYJ210023	SEZ - Skládka Černovice (DY130042)	Černovice; Černovice	Brno	Jihomoravský
D049	22410	DYJ210024	SEZ - JMP a.s. Brno (DY130029)	Brno; Zábrdovice	Brno	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D127	16520	DYJ210005	SEZ - FOSFA a.s., Poštorná (DY130046)	Břeclav; Poštorná	Břeclav	Jihomoravský
D133	22503	DYJ210021	SEZ - Gigant Dubňany, spol. s r.o.	Dubňany; Dubňany	Hodonín	Jihomoravský
D133	22503	DYJ210022	SEZ - Akra a.s. Lužice (DY130010)	Lužice; Lužice u Hodonína	Hodonín	Jihomoravský
D110	52220	DYJ210020	SEZ - Palivo Trans s.r.o. - areál bývalé elektrárny, Oslavany	Oslavany; Oslavany	Ivančice	Jihomoravský
D110	52220	DYJ210032	SEZ - Rosicko-oslavanský revír, eliminace nepříznivých vlivů na vodní prostředí	Oslavany; Oslavany	Ivančice	Jihomoravský
D070	32301	DYJ210026	SEZ - EMP, s.r.o., Slavkov (DY130034)	Slavkov u Brna; Slavkov u Brna	Slavkov u Brna	Jihomoravský
D074	22410	DYJ210028	SEZ - ICEC Šlapanice,a.s. (DY130020)	Šlapanice; Šlapanice u Brna	Šlapanice	Jihomoravský
D043	22420	DYJ210008	SEZ - SEM, s.r.o. závod Drásov	Drásov; Drásov	Tišnov	Jihomoravský
D078	22410	DYJ210025	SEZ - Skládky TKO Měnín (DY130030)	Měnín; Měnín	Židlochovice	Jihomoravský
D065	65700	DYJ210014	SEZ - Adamovské strojírní, a.s. (DY130018)	Adamov; Adamov	Blansko	Jihomoravský
D049	16430	DYJ210001	SEZ - Prádelny a čistírny Brno (DY130014)	Brno; Staré Brno	Brno	Jihomoravský
D124	32302	DYJ210004	SEZ - NAREX a.s. Ždánice (DY130045)	Ždánice; Ždánice	Kyjov	Jihomoravský
D050	42320	DYJ210002	SEZ - Svitavy - čistírna prádelna	Svitavy; Svitavy-město	Svitavy	Pardubický
D038	65601	DYJ210007	SEZ - Železářny Štěpánov, spol.s.r.o	Štěpánov nad Svratkou; Olešnička	Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D085	65500	DYJ210017	SEZ - Staré Hory, Jihlava	Jihlava; Staré Hory	Jihlava	Vysočina
D086	65500	DYJ210018	SEZ - JMP, a.s Jihlava (DY130040)	Jihlava; Jihlava	Jihlava	Vysočina
D088	65500	DYJ210019	SEZ - Brtnice, skládka odpadů	Brtnice; Brtnice	Jihlava	Vysočina
D088	65500	DYJ210031	SEZ - Brtnice - skládka Snaha	Brtnice; Brtnice	Jihlava	Vysočina
D110	65500	DYJ210003	SEZ - VELAMOS a.s. Náměšť n Oslavou (DY130037)	Náměšť nad Oslavou; Náměšť nad Oslavou	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D039	65603	DYJ210029	SEZ - Zichův rybník	Nové Město na Moravě; Nové Město na Moravě	Nové Město na Moravě	Vysočina
D081	65500	DYJ210016	SEZ - Na horách, Nový Rychnov (DY130033)	Nový Rychnov; Nový Rychnov	Pelhřimov	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID útvaru podzemních vod	ID opatření	Název opatření	Obec; katastr	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D001	65401	DYJ210030	SEZ - Bývalá provozovna ČSAD Brno	Telč; Telč	Telč	Vysočina
D030	65601	DYJ210027	SEZ - MARS Svatka, a.s. (DY130017)	Svatka; Svatka	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D044	65601	DYJ210009	SEZ - PBS Velká Bíteš, a.s. (DY130038)	Velká Bíteš; Velká Bíteš	Velké Meziříčí	Vysočina

Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu

V minulosti dlouhodobě prováděné technické zásahy do přirozených koryt vodních toků měly za následek ztrátu jejich přirozené členitosti. Takové technické zásahy (úpravy, regulace vodních toků) zpravidla měnily trasy koryt vodních toků tak, aby co nejméně překážela při zemědělském využívání údolních niv nebo aby umožnila rozvoj osídlení, průmyslu, dopravní infrastruktury, atd. Postupně se ukázalo, že velké množství úprav přineslo, kromě původně pozitivních účelů i významné problémy: Zkrácení délky vodních toků, zrychlení běžných i povodňových průtoků, omezení migrace vodních živočichů nevhodným průtokovým režimem a existencí migračních překážek, snížení samočisticí schopnosti vodních toků, apod.

Na základě výše uvedeného je zřejmé, že se jedná o opatření, která mají napravovat naznačené problémy, převážně v extravilánech a v zemědělské krajině. Obecně lze hovořit o těchto opatřeních: rybí přechody, rybí úkryty, odstranění zakrytých (zatrubněných) úseků vodních toků, obnova přirozené členitosti koryt vodních toků, aktivace, obnova a zřizování postranních ramen, tůní a mokřadů, hospodaření na rybnících, atd. Použitím takových opatření lze dosáhnout přiblížení vodních toků jejich přírodní, nebo alespoň přírodě blízké členitosti a lepšímu plnění jejich krajinnotvorných funkcí.

Tento okruh opatření vychází z původní Analýzy potřeb revitalizačních opatření sestavené pro 1. plány povodí. Po vyhodnocení možností provádění opatření a po konzultaci s Agenturou ochrany přírody a krajiny byly původní návrhy aktuálně upraveny.

V **DP Moravy** obsahuje celkový počet 50 revitalizačních opatření - 33 opatření typu revitalizace, 4 opatření typu zprůchodnění migračních překážek a 13 opatření typu přírodě blízká protipovodňová opatření. Ve všech případech se jedná o konkrétní opatření typu A. V rámci jednoho opatření (MOV212211 Povodí horní a střední Moravy – vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných tocích) je navrženo rámcové řešení velkého počtu vodních útvarů na vodních tocích o celkové délce 490 km. Nositelem těchto opatření jsou převážně správci vodních toků - státní podniky Povodí Moravy a Lesy ČR.

Kromě opatření typu A je dalších 78 revitalizačních akcí navrhovatelů (měst, obcí, atd.) uvedeno v listu opatření typu B MOV212503. Přírodě blízká protipovodňová opatření navrhovatelů jsou rozdělena podle lokalizace na opatření v oblastech s významným povodňovým nebezpečím (6 akcí) a na opatření mimo tyto oblasti (68 akcí), jednotlivé akce jsou uvedeny v listech opatření typu B MOV212504 a MOV212505.

V **DP Dyje** je obsaženo celkem 41 revitalizačních opatření - 25 opatření typu revitalizace, 3 opatření typu zprůchodnění migračních překážek a 13 opatření typu přírodě blízká protipovodňová opatření. Ve všech případech se jedná o konkrétní opatření typu A. Ve velké části případů se jedná o projekty ve stavu projektové přípravy, některá opatření však ještě nebyla zahájena. Nositelem opatření jsou i zde hlavně správci vodních toků - státní podniky Povodí Moravy a Lesy ČR.

Mimo opatření typu A je dalších 16 revitalizačních akcí navrhovatelů uvedeno v listu opatření typu B DYJ212503. Přírodě blízká protipovodňová opatření navrhovatelů jsou směřována mimo oblasti s významným povodňovým rizikem (29 akcí) a jsou uvedeny v listu opatření typu B MOV212504.

**Opatření k zajištění odpovídajících
hydromorfologických podmínek
vodních útvarů**



Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu v PDP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M035	MOV_0350	MOV212010	Jevíčka, Uvolnění nivy, výsadba (doplnění) bř.porostů ř.km 11,357-23,650 (MO110008)	37	Boskovice	Jihomoravský
M141	MOV_1430	MOV212103	Morava, Zajištění migrační prostupnosti tří stupňů pod Hodonínem (MO110042)	35	Břeclav	Jihomoravský
M141	MOV_1430	MOV212030	Morava, Napojení odstavených ramen M26 a M28 (Hodonín) (MO110030)	45	Hodonín	Jihomoravský
M141	MOV_1430	MOV212102	Morava, Rybí přechod na jezu Hodonín (MO110038)	50	Hodonín	Jihomoravský
M081	MOV_0820	MOV212104	Bečva, Rybí přechod na jezu Hranice	27	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV212033	Bečva, Zmírnění škod způsobených zvl.chráněným druhem-bobrem	8	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV212212	Bečva, Týn nad Bečvou - přírodě blízká protipovodňová opatření	69	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M041	MOV_0420	MOV212011	Třetí Voda, Revitalizace toku (MO110043)	15,2	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212016	Morava, Revitalizace toku v ř.km 265,500 - 267,500 (Mladeč/Řimice) (MO110039)	14	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212101	Morava, Rybí přechod na jezu Nové Mlýny	35	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212203	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 269,500 - 271,550 (Jez Nové Mlýny - Mitrovice)	128,4	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212013	Morava, ř.km 269,500 - 272,400 napojení odstavených ramen (nová+Troubelka) (MO110011)	150,5	Mohelnice	Olomoucký
M046	MOV_0470	MOV212012	Oskava, Revitalizace toku Oskava 0,000-3,200 Chomoutov-Štěpánov (MO110010)	43,5	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212015	Morava, Revitalizace toku v ř.km 243 - 245 (Horka n./Mor.=ústí Cholinky až ústí Benkovského potoka) (MO110036)	20	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212204	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 235,400 - 247,400 (Horka nad Moravou, Chomoutov)	266,6	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212205	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 226,400 - 231,800 (pod Olomoucí po jez Tážaly)	107,1	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212206	Nemilanka, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř.km 0,000 - 2.445 (Olomouc)	102,3	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212014	Morávka, Revitalizace Morávky (Kožušany-Tážaly-Tovačov) (MO110033)	87,5	Olomouc, Přerov	Olomoucký
M084	MOV_0850	MOV212019	Blata, Liniová revitalizace vodního toku Blata (MO110015)	119,9	Olomouc, Prostějov, Přerov	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M093	MOV_0940	MOV212209	Valová, Obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 0,000 až ř.km 8,113 - přírodě blízká protipovodňová opatření (MO110041)	1,8	Prostějov, Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV212018	Bečva, Revitalizace toku v ř.km 0 - 15,500 (MO110014)	199,1	Přerov	Olomoucký
M094	MOV_0950	MOV212020	Morava, Revitalizace v ř.km 209,000 - 210,300 (Zástudánčí) (MO110018)	3,9	Přerov	Olomoucký
M109	MOV_1100	MOV212021	Šišemka, Revitalizační a protipovodňová opatření v lokalitě Baraňák (Domaželice) (MO110019)	12,4	Přerov	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV212017	Bečva, Revitalizace toku v ř.km 15,500 - 42,400 (MO110013)	198	Přerov, Lipník, Hranice	Olomoucký
M005	MOV_0050	MOV212002	Stříbrnický potok, Revitalizace Stříbrnického potoka (MO110001)	0,1	Šumperk	Olomoucký
M005	MOV_0050	MOV212003	Krupá, Obnovení říčních ekosystémů Krupé (MO110003)	7,8	Šumperk	Olomoucký
M024	MOV_0240	MOV212006	Ospirský potok, Revitalizace Ospirského potoka (MO110005)	0,3	Zábřeh	Olomoucký
M025	MOV_0250	MOV212007	Březná, Revitalizace toku č. 8 Březná-Heroltice (Štítý) (MO110040)	1,3	Zábřeh	Olomoucký
M031	MOV_0310	MOV212008	Morava, Zásah do údolní nivy Moravy (zvolský meandr pod obcí Leština, 290,400-292,600) (MO110006)	23,5	Zábřeh	Olomoucký
M001, M002, M005, M008, M009, M010, M017, M018, M019, M025, M027, M029, M031, M032, M034, M035, M038, M040, M042, M044, M045, M046, M052,	MOV_0010, MOV_0020, MOV_0050, MOV_0080, MOV_0090, MOV_0100, MOV_0170, MOV_0180, MOV_0190, MOV_0250, MOV_0270, MOV_0290, MOV_0310, MOV_0320, MOV_0340, MOV_0350, MOV_0380, MOV_0400, MOV_0430, MOV_0450, MOV_0460, MOV_0470, MOV_2530,	MOV212211	Morava +, Realizace vhodných přírodě blízkých protipovodňových opatření a opatření pro zlepšování hydromorfologického stavu vodních toků na základě studie „Povodí horní a střední Moravy – vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy, přírodě blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích dle požadavků RSV o vodách“	30	Králíky, Lanškroun, Moravská Třebová, Boskovice, Mohelnice, Uničov, Litovel, Zábřeh, Šternberk, Přerov, Šumperk, Olomouc, Rýmařov	Olomoucký, Moravskoslezský, Pardubický

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M084, M094	MOV_0850, MOV_0950					
M075	MOV_0760	MOV212031	Juhyně, Komárno - revitalizace toku vč. zprůchodnění jezu	10	Bystřice p. Hostýnem, Hranice	Olomoucký, Zlínský
M078	MOV_0790	MOV212208	Bečva, Realizace vhodných opatření ze studie "Přírodě blízká protipovodňová opatření v úseku ř. km 42,000 až ř.km 57,000 (MO110012)	3,7	Hranice, Val. Meziříčí	Olomoucký, Zlínský
M001	MOV_0010	MOV212001	PB Moravy, Revitalizace v k.ú. Dolní Morava	3	Králíky	Pardubický
M021	MOV_0210	MOV212004	Lukávka, Revitalizace toku Lukávka a jeho přítoků (MO110004)	20,2	Lanškroun	Pardubický
M021	MOV_0210	MOV212005	PP Lukávky, Revitalizace v k.ú. Rudoltice u Lanškrouna	15	Lanškroun	Pardubický
M034	MOV_0340	MOV212009	Pacovka, Revitalizace toku Pacovka (Pacov) (MO110032)	0,4	Moravská Třebová	Pardubický
M033, M034, M040	MOV_0330, MOV_0340, MOV_0400	MOV212201	Třebůvka, Realizace vhodných opatření ze studie „Třebůvka - přírodě blízká protipovodňová opatření“ (MO110044)	210	Moravská Třebová	Pardubický
M038	MOV_0380	MOV212202	Jevíčka, Realizace vhodných opatření ze studie přírodě blízkých PPO v ř. km 0,000 - 11,400 (od soutoku s Třebůvkou po zaústění Úsobrnského potoka) (MO110009)	31,1	Moravská Třebová	Pardubický
M112	MOV_1130	MOV212022	Rusava, Revitalizace, Migrační prostupnost	10	Holešov, Bystřice pod Hostýnem	Zlínský
M114	MOV_1150	MOV212023	Panenský potok, Revitalizace Panenského potoka I. ř.km 0 - 4,000 (Kvasice) (MO110020)	8	Kroměříž	Zlínský
M134	MOV_1350	MOV212027	Boršický potok, Revitalizace v ř. km 1,8 - 7,4	8	Uh.Hradiště	Zlínský
M135	MOV_1360	MOV212029	Dlouhá řeka, Revitalizace v ř. km 15,0 - 18,6	6	Uh.Hradiště	Zlínský
M134	MOV_1350	MOV212026	Okluky, Revitalizace VT Okluky (MO110026)	14	Uherské Hradiště	Zlínský
M135	MOV_1360	MOV212028	Dlouhá řeka, VH uzel Nedakonice - revitalizace Dlouhé řeky (Morávky), Uh.Ostroh (MO110027)	100	Uherské Hradiště	Zlínský
M127, M128	MOV_1280, MOV_1290	MOV212032	Morava, Odstavená ramena M61, M62, M63 a M64, Staré Město (MO110023)	180	Uherské Hradiště	Zlínský
M131	MOV_1320	MOV212025	Luhačovický potok, Revitalizace Luhačovického potoka (MO110024)	13,5	Uherský Brod	Zlínský
M134	MOV_1350	MOV212213	Okluky, Ostrožská Lhota - přírodě blízká protipovodňová opatření	65,5	Uherský Ostroh	Zlínský
M146	MOV_1480	MOV212210	Vlára, revitalizace toku a nivy v ř. km 18,632 - 31,450, od soutoku s Brumovkou po Vrbětice - přírodě blízká protipovodňová opatření (MO110031)	80	Valašské Klobouky	Zlínský
M077	MOV_0780	MOV212207	Juhyně, Realizace vhodných opatření ze studie "Přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy ř.km 0-8,400" (MO130130)	150	Valašské Meziříčí	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV212024	Racková, Revitalizace km 9,000 - 10,000	5	Zlín	Zlínský

Opatření k zajištění odpovídajících hydromorfologických podmínek vodních útvarů, umožňujících dosažení dobrého ekologického stavu nebo dobrého ekologického potenciálu v PDP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D007	DYJ_0070	DYJ212002	Řečický potok, Revitalizace Řečického potoka ř. km 4,650 - 5,448 (DY110003)	4	Dačice	Jihočeský
D059	DYJ_0590	DYJ212016	Výpustek, Obnova ekologických funkcí vodní nádrže ve Skalici (ř. km 0,850 - 1,430) (DY110013)	9,3	Boskovice	Jihomoravský
D049, D065, D067	DYJ_0650, DYJ_0490, DYJ_0670	DYJ212204	Svratka, Svitava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Přírodě blízká POP a revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků" (DY110014, DY110011, DY110015)	408	Brno, Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D127	DYJ_1240	DYJ212023	Dyje, Bulhary – Herdy, obnova původního říčního koryta (DY110035)	231	Břeclav	Jihomoravský
D130	DYJ_1260	DYJ212024	Dyje, Dyje napojení odstavených ramen D2, D3, D5, D6, D7 a D9 (DY110026)	7,5	Břeclav	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ212213	Prušánka, Dolní Bojanovice - přírodě blízká PPO a revitalizace toku (DY130117)	51,5	Hodonín	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ212212	Dyje, Kyjovka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Studie proveditelnosti přírodě blízkých protipovodňových opatření v povodí Dyje a Kyjovky" (DY110028)	53	Hodonín, Břeclav	Jihomoravský
D125	DYJ_1220	DYJ212022	Spálený potok, Revitalizační opatření v nivě Spáleného potoka II. (ř. km 4,300 - 5,350) (DY110034)	15	Hustopeče	Jihomoravský
D122, D123, D126	DYJ_1195_J, DYJ_1205_J, DYJ_1230	DYJ212102	Dyje, Překonání migrační bariéry VDNM II - střední (DY110021)	125	Hustopeče, Břeclav	Jihomoravský
D125	DYJ_1220	DYJ212021	Klášovský (Klasovský) potok, Revitalizace Klášovského potoka (ř. km 1,300 - 2,890) (DY110024)	11,5	Kyjov	Jihomoravský
D132	DYJ_1280	DYJ212025	Skalka B, Revitalizace toku Skalka B (ř. km 0,000 - 1,400) (DY110027)	6,8	Kyjov	Jihomoravský
D124	DYJ_1210	DYJ212020	Trkmanka, Revitalizace nivy Trkmanky (ř. km 21,357 - 26,291) (DY110023)	9,6	Kyjov, Hodonín, Hustopeče	Jihomoravský
D123	DYJ_1205_J	DYJ212103	Dyje, Překonání migrační bariéry VDNM III - dolní (DY110022)	290	Mikulov	Jihomoravský
D029	DYJ_0295_J	DYJ212101	Dyje, Překonání migrační bariéry VDNM I - horní (DY110006)	155	Mikulov, Pohodělce	Jihomoravský
D020	DYJ_0190	DYJ212201	Dyje, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Dyje - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 69,500 (ústí Jevišovky) až ř.km 83,600 (Hevlín)" (vybraná prioritní oblast v PHP ČR)	246,5	Mikulov, Znojmo	Jihomoravský
D070, D073	DYJ_0730, DYJ_0700	DYJ212207	Litava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Litava II - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 16,000 (Újezd u Brna) až ř.km 24,000 (Slavkov u Brna)" (DY130119)	94,8	Slavkov u Brna, Židlochovice	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D066	DYJ_0660	DYJ212205	Bobrava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Bobrava, km 16,242 – 29,520, od Radostického mlýna nad Rosice - přírodě blízká protipovodňová opatření"	12	Šlapanice, Rosice, Židlochovice	Jihomoravský
D066, D067	DYJ_0660, DYJ_0670	DYJ212206	Svratka, Realizace opatření ze st.proveditelnosti "Svratka - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř.km 26,370 (Rajhrad) až ř.km 30,617 (Modřice) včetně výustní trati Bobravy" (DY130118)	350	Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D073, D078	DYJ_0730, DYJ_0780	DYJ212208	Litava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Litava - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 5,000 (Měnín) až ř.km 16,000 (Újezd u Brna)" (DY130119)	383,5	Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D039	DYJ_0390	DYJ212202	Bobruvka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Bobruvka, ř. km 4,500 - 9,350 od ústí Libochovky po Vrbku - přírodě blízká protipovodňová opatření"	26,7	Tišnov	Jihomoravský
D017	DYJ_0170	DYJ212005	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu; pr. př. Klaperova p. v km 0,6, Klaperův potok, Žlebský potok (DY110038)	4,9	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ212006	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu; bezejmenný vodní tok (místní název - Havranický potok) (DY110040)	4	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ212007	Revitalizace pramenišť a vodních toků v NP Podyjí a jeho ochranném pásmu; bezejmenný vodní tok (místní název - Popický potok) (DY110039)	5	Znojmo	Jihomoravský
D024	DYJ_0230	DYJ212009	LP Nedvěky v km 2,4, RN Lišný - obnovení vodní plochy	8	Znojmo	Jihomoravský
D025	DYJ_0240	DYJ212010	LP Plenkovického potoka, Pod Tvarůžkem - obnovení vodní plochy	4	Znojmo	Jihomoravský
D025	DYJ_0240	DYJ212011	LP Plenkovického potoka, RN Tvarůžek - obnovení vodní plochy	4	Znojmo	Jihomoravský
D027	DYJ_0260	DYJ212012	Skalička, RN Višňové - obnovení vodní plochy	3	Znojmo	Jihomoravský
D067, D080	DYJ_0670, DYJ_0800	DYJ212209	Svratka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Svratka II - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 2,000 (delta ve VD Nové Mlýny) - 26,370 (Rajhrad - Holasice) (DY130118)	267,4	Židlochovice, Pohořelice, Hustopeče	Jihomoravský
D050	DYJ_0500	DYJ212015	Svitava, Realizace vhodných opatření ze Studie vodního prostředí na Svitavsku (DY110012)	30	Svitavy	Pardubický
D081	DYJ_0810	DYJ212017	Jihlava, Revitalizace části toku řeky Jihlavy (DY110016)	25,2	Jihlava	Vysočina
D014	DYJ_0140	DYJ212003	LP Jiratického potoka, RN Police - obnovení vodní plochy	1	Moravské Budějovice	Vysočina
D015	DYJ_0155_J	DYJ212004	Bítovský potok, RN Julinka - obnovení vodní plochy	3	Moravské Budějovice	Vysočina
D022	DYJ_0210	DYJ212008	PP Jevišovky v km 77,2, RN U Fialovy hájenky - obnovení vodní plochy	3	Moravské Budějovice	Vysočina

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D112	DYJ_1120	DYJ212018	Rokytky, Revitalizace části toku Rokytky včetně nivy (ř. km 13,200 - 18,300) (DY110020)	13,2	Moravské Budějovice	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ212210	Oslava, Náměšť nad Oslavou – přírodě blízká protipovodňová opatření, obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity vodohospodářsky významného toku Oslava a jeho nivy	30	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D030	DYJ_0300	DYJ212013	Blatinský potok, Revitalizace Blatinského potoka (DY110007)	3,4	Nové Město na Moravě	Vysočina
D037	DYJ_0370	DYJ212014	Nedvědička, Revitalizace Nedvědičky (ř. km 24,800 - 27,600) (DY110009)	3,9	Nové Město na Moravě, Bystřice nad Pernštejnem	Vysočina
D001	DYJ_0010	DYJ212001	Votavice, Revitalizace Votavice včetně nivy (ř. km 0,500 - 2,400) (DY110029)	6	Telč	Vysočina
D114	DYJ_1140	DYJ212019	bezejmenný LP Příložanského p., RN Cihelna - obnovení vodní plochy	8	Třebíč	Vysočina
D111, D114	DYJ_1110, DYJ_1140	DYJ212211	Rokytná, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Rokytná, km 69,781 - 88,850 od soutoku se Štěpánovickým potokem po pramen - přírodě blízká protipovodňová opatření" (DY110019, DY110033)	26,4	Třebíč	Vysočina
D030	DYJ_0300	DYJ212203	Svratka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Svratka, km 163,000 - 170,400 - přírodě blízká protipovodňová opatření Herálec" (DY110031)	12,6	Žďár nad Sázavou	Vysočina

Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní v oblastech s významným povodňovým rizikem

Vyhodnocení povodňových rizik podle platné metodiky potvrdilo, že řada lidských sídel v okolí šetřených vodních toků se nachází v nepřijatelném, vysokém a středním riziku.

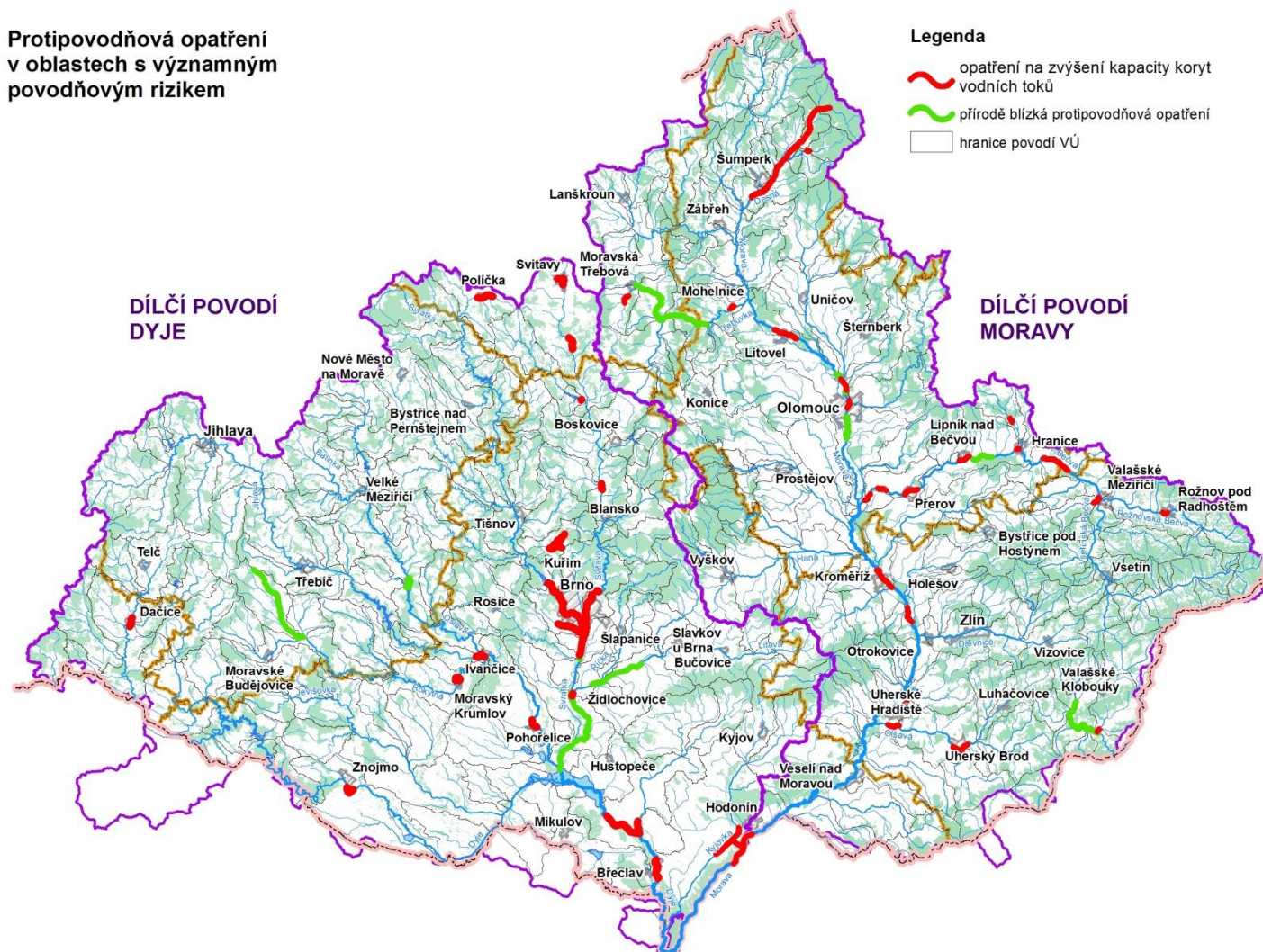
V **DP Moravy** náleží k OsVPR celkem 65 úseků na 43 vodních tocích v souhrnné délce asi 387 km. Z celkového počtu 83 protipovodňových opatření v dílčím povodí Moravy a přítoků Váhu se jich 31 nachází v OsVPR, z nich 17 jsou opatření nová a 14 přechází z 1. plánovacího období. V celkovém výčtu je i 6 akcí typu přírodě blízká protipovodňová opatření, které jsou podrobně popsány v revitalizacích (viz tabulka VI.1.12d a příslušné listy opatření). Ve většině případů se jedná o projekty ve stavu zahájené projektové přípravy s předpokládaným datem dokončení v letech 2015–2021. Nositelem opatření je zčásti státní podnik Povodí Moravy, v dalších případech se jedná o záměry jiných navrhovatelů (většinou měst a obcí).

Záměry navrhovatelů jsou uvedeny v listech opatření typu B - MOV217502 (4 protipovodňová opatření) a MOV212504 (6 přírodě blízkých protipovodňových opatření).

V **DP Dyje** náleží k OsVPR celkem 60 úseků na 31 vodních tocích v souhrnné délce asi 230 km. Z celkového počtu 84 protipovodňových opatření v dílčím povodí Dyje jich 23 leží v OsVPR, z nich 12 jsou opatření nová a 11 přechází z 1. plánovacího období. V celkovém přehledu je i 5 akcí typu přírodě blízká protipovodňová opatření, které jsou podrobně popsány v revitalizacích (viz tabulka VI.1.12d a příslušné listy opatření). Většinou se jedná o projekty ve stavu zahájené projektové přípravy s předpokládaným datem dokončení v letech 2015–2021. Nositelem opatření je většinou státní podnik Povodí Moravy, v několika případech se jedná také o záměry jiných navrhovatelů (měst a obcí). Záměry navrhovatelů jsou uvedeny v listu opatření typu B - DYJ217502 (5 protipovodňových opatření).

Způsob spolufinancování protipovodňových opatření se předpokládá hlavně z Programu prevence před povodněmi, III. etapy (129 265 - správcem programu je MZe) a dále z prostředků OPŽP, případně dalších vhodných programů MZe.

**Protipovodňová opatření
v oblastech s významným
povodňovým rizikem**



Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní v oblastech s významným povodňovým rizikem v DP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M141	MOV_1430	MOV217023	Morava - Kyjovka, Revitalizace, zkapacitnění odlehčovacího kanálu	144	Hodonín	Jihomoravský
M078	MOV_0790	MOV217011	Bečva, vodní dílo Skalička (MO130128)	3 690	Hranice	Olomoucký
M080	MOV_0810	MOV217012	Velička (do Bečvy), Suchá nádrž Lhotka (Hranice)	162,2	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV217013	Bečva, Hranice na Moravě - zkapacitnění jezu a PPO města	278,3	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV212212	Bečva, Týn nad Bečvou - přírodě blízká protipovodňová opatření	69	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV217014	Bečva, Lipník nad Bečvou - PPO města	77,8	Lipník nad Bečvou	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV217006	Morava, Litovel - PPO 1. etapa (MO130101)	464	Litovel	Olomoucký
M040	MOV_0400	MOV217005	Třebůvka, Protipovodňová opatření v lokalitě Loštice	20	Mohelnice	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212204	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 235,400 - 247,400 (Horka nad Moravou, Chomoutov)	266,6	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212205	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 226,400 - 231,800 (pod Olomoucí po jez Tážaly)	107,1	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV217007	Morava, Olomouc - zvýšení kapacity koryta II. etapa B (MO130109)	957	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV217008	Morava, Olomouc - zvýšení kapacity koryta III. etapa (MO130115)		Olomouc	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV217015	Bečva, Přerov - PPO nad jezem - 1P/04 Nábřeží E. Beneše	26	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV217016	Bečva, Přerov - PPO nad jezem - 1L/08 Kazeto	12,6	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV217017	Bečva, Troubky - ochranné hráze	404	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV217018	Bečva, Rokytnice - PPO obce	5	Přerov	Olomoucký
M082	MOV_0830	MOV217025	Bečva, Přerov - protipovodňová ochrana města nad jezem (MO130121)	128,5	Přerov	Olomoucký
M010, M017	MOV_0100, MOV_0170	MOV217002	PPO Desná, Šumperk – Kouty nad Desnou	464	Šumperk	Olomoucký
M011	MOV_0110	MOV217003	Merta, poldr Sobotín	168,9	Šumperk	Olomoucký
M010	MOV_0100	MOV217027	Desná, poldry nad Velkými Losinami	524	Šumperk	Olomoucký
M033, M034, M040	MOV_0330, MOV_0340, MOV_0400	MOV212201	Třebůvka, Realizace vhodných opatření ze studie „Třebůvka - přírodě blízká protipovodňová opatření“ (MO110044)	210	Moravská Třebová	Pardubický
M032	MOV_0320	MOV217004	Třebůvka, Suchá nádrž Boršov - Útěchov (MO130182)	46,5	Moravská Třebová	Pardubický

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M116	MOV_1170	MOV217019	Morava, Tlumačov - ochranná hráz (MO130106)	120,3	Kroměříž	Zlínský
M116	MOV_1170	MOV217026	Morava+, Kroměříž - Realizace opatření ze studie Návrhy efektivních opatření pro snížení povodňových rizik		Kroměříž	Zlínský
M073	MOV_0740	MOV217009	Rožnovská Bečva, Protipovodňová opatření na Rožnovské Bečvě km 13,995-15,170 (Rožnov p./R.) (MO130127)	20	Rožnov pod Radhoštěm	Zlínský
M128	MOV_1290	MOV217020	Morava, Uh. Hradiště, St. Město - zvýšení kapacity koryta II. etapa (MO130110)	116	Uherské Hradiště	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV217021	Olšava, Kunovice - protipovodňová ochrana (MO130127)	144,6	Uherské Hradiště	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV217022	Olšava, Uherský Brod PPO (MO130127)	66,4	Uherský Brod	Zlínský
M142, M146	MOV_1440, MOV_1480	MOV212210	Vlára, revitalizace toku a nivy v ř. km 18,632 - 31,450, od soutoku s Brumovkou po Vrbětice - přírodě blízká protipovodňová opatření (MO110031)	80	Valašské Klobouky	Zlínský
M145	MOV_1470	MOV217024	Brumovka, Brumov - Bylnice, PPO levý břeh	10	Valašské Klobouky	Zlínský
M074	MOV_0750	MOV217010	Loučka, PPO, Val.Meziříčí-Poličná proti vodám Loučky a zpětnému vzdutí povodní z Bečvy (MO130127)		Valašské Meziříčí	Zlínský

Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní v oblastech s významným povodňovým rizikem v DP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D007	DYJ_0070	DYJ217016	Moravská Dyje, Vápovka, Realizace protipovodňových opatření v Dačicích	3	Dačice	Jihočeský
D059	DYJ_0590	DYJ217010	Svitava, Rájec-Jestřebí - výstavba silničního obchvatu s omezovacím povodňovým objektem		Blansko	Jihomoravský
D052	DYJ_0525_J	DYJ217009	Křetínka, VD Letovice, rekonstrukce vodního díla	166	Boskovice	Jihomoravský
D049, D065, D067	DYJ_0490, DYJ_0650, DYJ_0670	DYJ217011	Svratka, Svitava, Leskava, realizace opatření z Generelu odvodnění města Brna	2700	Brno, Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D049, D065, D067	DYJ_0650, DYJ_0490, DYJ_0670	DYJ212204	Svratka, Svitava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Přírodě blízká POP a revitalizace údolní nivy hlavních brněnských toků" (DY110014, DY110011, DY110015)	408	Brno, Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D126	DYJ_1230	DYJ217014	Dyje, Přítlucká suchá nádrž	715	Břeclav	Jihomoravský
D127	DYJ_1240	DYJ217015	Dyje, Břeclav - protipovodňová opatření I. etapa	58,8	Břeclav	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ217018	Jihlava+, Ivančice - Realizace opatření ze studie Návrhy efektivních opatření pro snížení povodňových rizik		Ivančice	Jihomoravský
D046	DYJ_0460	DYJ217005	Kuřimka, Generel odvodnění města Kuřim		Kuřim	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D116	DYJ_1160	DYJ217012	Rokytná, PPO Moravský Krumlov		Moravský Krumlov	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ217013	Jihlava, Protipovodňová ochrana města Pohořelice (DY130117)	81	Pohořelice	Jihomoravský
D073, D078	DYJ_0730, DYJ_0780	DYJ212208	Litava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Litava - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 5,000 (Měnín) až ř.km 16,000 (Újezd u Brna)" (DY130119)	383,5	Šlapanice, Židlochovice	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ217001	Dyje, Znojmo, PPO ul. Loucká (DY130117)	19	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ217002	Dyje, Znojmo, PPO ul. Na hrázi (DY130117)	8,8	Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ217003	Dyje, Znojmo, PPO Penam (DY130117)	30	Znojmo	Jihomoravský
D078	DYJ_0780	DYJ217017	Litava, Protipovodňová ochrana města Židlochovice - III. etapa	15	Židlochovice	Jihomoravský
D067, D080	DYJ_0670, DYJ_0800	DYJ212209	Svratka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Svratka II - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 2,000 (delta ve VD Nové Mlýny) - 26,370 (Rajhrad - Holasice) (DY130118)	267,4	Židlochovice, Pohořelice, Hustopeče	Jihomoravský
D031	DYJ_0310	DYJ217004	Bílý potok, PPO pro povodí Bílého potoka – Polička I.etapa (DY130117)		Polička	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ217006	Svitava, Svitavy, zvýšení kapacity koryta III. etapa (DY130108)	130	Svitavy	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ217007	Studený potok, SN Svitavy (DY130171)	20	Svitavy	Pardubický
D050	DYJ_0500	DYJ217008	Svitava, PPO Březová nad Svitavou, Dlouhá		Svitavy	Pardubický
D110	DYJ_1100	DYJ212210	Oslava, Náměšť nad Oslavou – přírodě blízká protipovodňová opatření, obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity vodohospodářsky významného toku Oslava a jeho nivy	30	Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D111, D114	DYJ_1110, DYJ_1140	DYJ212211	Rokytná, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Rokytná, km 69,781 - 88,850 od soutoku se Štěpánovickým potokem po pramen - přírodě blízká protipovodňová opatření" (DY110019, DY110033)	26,4	Třebíč	Vysočina

Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní mimo oblasti s významným povodňovým rizikem

V **DP Moravy** je celkem 52 protipovodňových opatření mimo OsVPR, z nich je 38 opatření nových a 14 přechází z 1. plánovacího období. Ve výčtu je uvedeno i 8 akcí typu přírodě blízkých protipovodňových opatření, které jsou podrobně popsány v revitalizacích (viz tabulka VI.1.12d a příslušné listy opatření). Ve většině případů se jedná o projekty ve stavu zahájené projektové přípravy s předpokládaným datem dokončení v letech 2015–2021. Nositelem těchto opatření jsou většinou státní podniky Povodí Moravy a Lesy ČR, případně se jedná o záměry jiných navrhovatelů (převážně měst a obcí). Záměry navrhovatelů jsou uvedeny v listu opatření typu B - MOV218502 (27 protipovodňových opatření) a MOV212505 (79 přírodě blízkých protipovodňových opatření).





V **DP Dyje** je celkem 61 protipovodňových opatření mimo OsVPR, z nich je 30 opatření nových a 31 přechází z 1. plánovacího období. Ve výčtu je uvedeno i 8 akcí typu přírodě blízkých protipovodňových opatření, které jsou podrobně popsány v revitalizacích (viz tabulka VI.1.12d a příslušné listy opatření). Ve většině případů se jedná o projekty ve stavu zahájené projektové přípravy s předpokládaným datem dokončení v letech 2015–2021. Nositelem těchto opatření jsou většinou státní podniky Povodí Moravy a Lesy ČR, případně se jedná o záměry jiných navrhovatelů (hlavně měst a obcí).

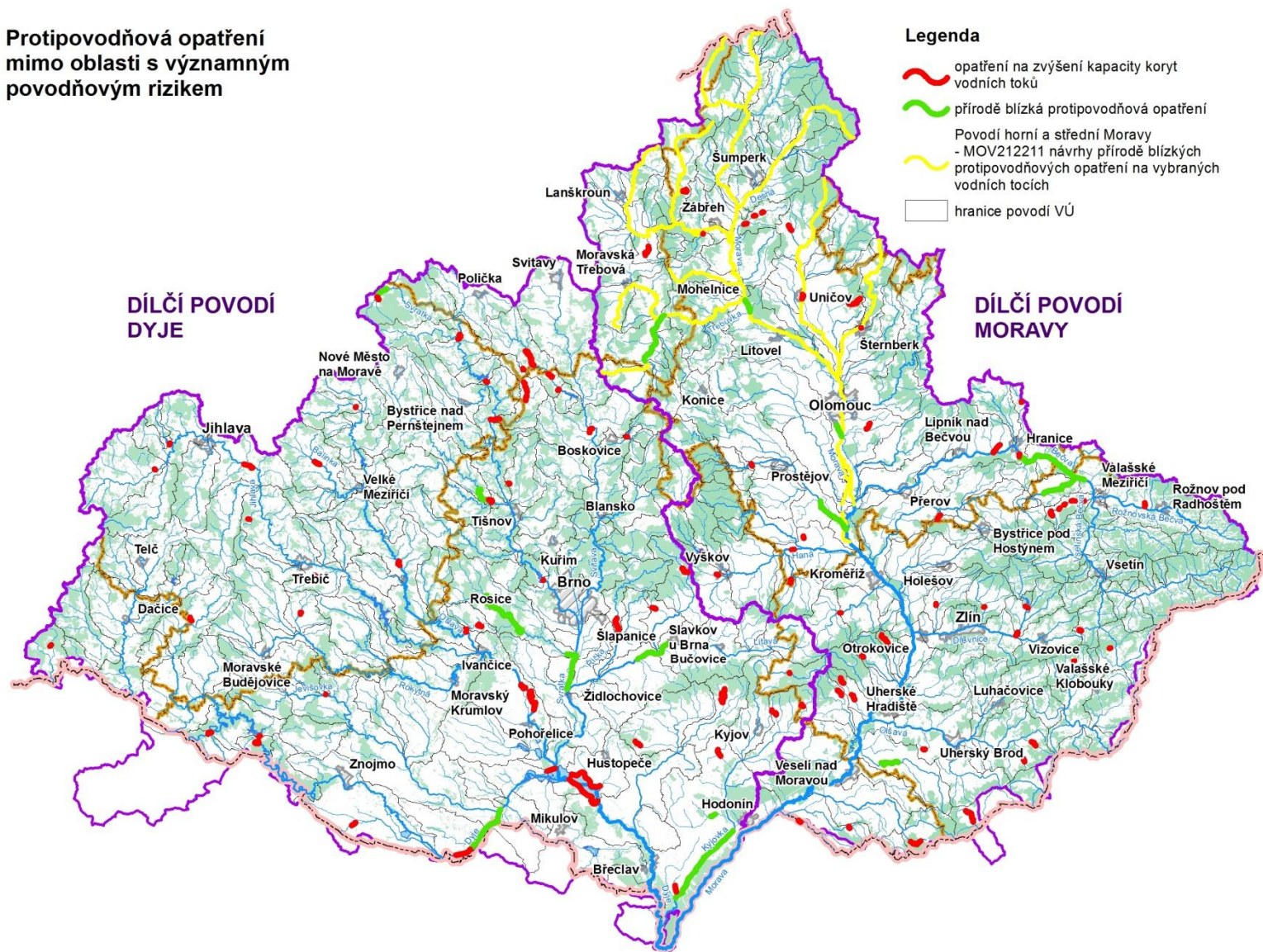
Záměry navrhovatelů jsou uvedeny v listech opatření typu B - DYJ218502 (jedno protipovodňové opatření) a DYJ212504 (29 přírodě blízkých protipovodňových opatření).

Způsob spolufinancování protipovodňových opatření se předpokládá hlavně z Programu prevence před povodněmi, III. etapy (129 265 - správcem programu je MZe) a dále z prostředků OPŽP, případně dalších vhodných programů MZe.

**Protipovodňová opatření
mimo oblasti s významným
povodňovým rizikem**

Legenda

-  opatření na zvýšení kapacity koryt
vodních toků
-  přírodě blízká protipovodňová opatření
-  Povodí horní a střední Moravy
- MOV212211 návrhy přírodě blízkých
protipovodňových opatření na vybraných
vodních tocích
-  hranice povodí VÚ



Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní mimo oblasti s významným povodňovým rizikem v DP Moravy

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M139	MOV_1410	MOV218040	Sudoměřický potok, Protipovodňová nádrž Sudoměřice-Telatniska (MO130127)	1,5	Hodonín	Jihomoravský
M136	MOV_1370	MOV218039	Hrubý potok, k.ú. Javorník	14	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M139	MOV_1410	MOV218041	Vrbecká, km 0,000-0,400	2	Veselí nad Moravou	Jihomoravský
M097	MOV_0985_J	MOV218020	VD Opatovice - zabezpečení VD na PV 10000	83	Vyškov	Jihomoravský
M099	MOV_1000	MOV218021	Drnůvka, k.ú. Vyškov	9	Vyškov	Jihomoravský
M081	MOV_0820	MOV218016	Drahotušský (Uhřínovský) potok, úprava toku, opevnění, zkapacitnění, Drahotuše (MO130157)	6,1	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV218017	Bečva, Teplice - PPO nábřeží u lázní	19	Hranice	Olomoucký
M081	MOV_0820	MOV218018	Ludina, lapač splavenin v km 12,000	4,1	Hranice	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212203	Morava, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 269,500 - 271,550 (Jez Nové Mlýny - Mitrovce)	128,4	Litovel	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV212206	Nemilanka, Přírodě blízká protipovodňová opatření v ř. km 0,000 - 2.445 (Olomouc)	102,3	Olomouc	Olomoucký
M052	MOV_2530	MOV218011	Beroňka, Velký Týnec, - zkapacitnění vodního toku a poldr Beroňka (MO130176, MO130183)	7	Olomouc	Olomoucký
M090	MOV_0915_J	MOV218019	VD Plumlov - rekonstrukce spodní výpusti		Prostějov	Olomoucký
M101	MOV_1020	MOV218022	Pačlavický potok; 3 poldry, zkapacitnění koryta; Koválovice, Osíčany (MO130181)	18,7	Prostějov	Olomoucký
M105	MOV_1060	MOV218023	Žlebůvka, poldr Hruška, Němčice n/Hanou (MO130175)	27	Prostějov	Olomoucký
M105	MOV_1060	MOV218024	PPO Nezamyslice	14,3	Prostějov	Olomoucký
M093	MOV_0940	MOV212209	Valová, Obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 0,000 až ř. km 8,113 - přírodě blízká protipovodňová opatření (MO110041)	1,8	Prostějov, Přerov	Olomoucký
M108	MOV_1090	MOV218025	Líšná, protipovodňová ochrana obce	22	Přerov	Olomoucký
M046	MOV_0470	MOV218010	Oskava, Uničov - PPO města (MO130127)	38	Uničov	Olomoucký
M028	MOV_0280	MOV218005	Loučka, k.ú. Lesnice, poldr	27,9	Zábřeh	Olomoucký
M028	MOV_0280	MOV218006	Loučka, k.ú. Brníčko, poldr	15,2	Zábřeh	Olomoucký
M028	MOV_0280	MOV218007	Loučka, k.ú. Dlouhomilov, poldr	23,5	Zábřeh	Olomoucký

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M046	MOV_0470	MOV218002	Zlatý potok, k.ú. Řídeč	16	Šternberk	Olomoucký
M045	MOV_0460	MOV218009	Lipinský potok, k.ú. Šternberk, přehrážka	2	Šternberk	Olomoucký
M042	MOV_0430	MOV218008	Libinský potok, k.ú. Horní Libina	47	Šumperk	Olomoucký
M025	MOV_0250	MOV218001	Jedelský potok, k.ú. Jedlí	18	Zábřeh	Olomoucký
M026	MOV_0260	MOV218003	Bušínovský potok, k.ú. Lupěné, přehrážka	3	Zábřeh	Olomoucký
M001, M002, M005, M008, M009, M010, M017, M018, M019, M025, M027, M029, M031, M032, M034, M035, M038, M040, M042, M044, M045, M046, M052, M084, M094	MOV_0010, MOV_0020, MOV_0050, MOV_0080, MOV_0090, MOV_0100, MOV_0170, MOV_0180, MOV_0190, MOV_0250, MOV_0270, MOV_0290, MOV_0310, MOV_0320, MOV_0340, MOV_0350, MOV_0380, MOV_0400, MOV_0430, MOV_0450, MOV_0460, MOV_0470, MOV_2530, MOV_0850, MOV_0950	MOV212211	Morava +, Realizace vhodných přírodních blízkých protipovodňových opatření a opatření pro zlepšování hydromorfologického stavu vodních toků na základě studie „Povodí horní a střední Moravy – vyhodnocení hydromorfologického stavu a návrhy, přírodních blízkých protipovodňových opatření na vybraných vodních tocích dle požadavků RSV o vodách“	30	Králíky, Lanškroun, Moravská Třebová, Boskovice, Mohelnice, Uničov, Litovel, Zábřeh, Šternberk, Přerov, Šumperk, Olomouc, Rýmařov	Olomoucký, Moravskoslezský, Pardubický, Jihomoravský
M078	MOV_0790	MOV212208	Bečva, Realizace vhodných opatření ze studie "Přírodních blízkých protipovodňových opatření v úseku ř. km 42,000 až ř.km 57,000 (MO110012)	3,7	Hranice, Val. Meziříčí	Olomoucký, Zlínský
M038	MOV_0380	MOV212202	Jevíčka, Realizace vhodných opatření ze studie přírodních blízkých PPO v ř. km 0,000 - 11,400 (od soutoku s Třebůvkou po zaústění Úsobrnského potoka) (MO110009)	31,1	Moravská Třebová	Pardubický
M027	MOV_0270	MOV218004	Třebovský p., Protipovodňová opatření obce Třebov; výstavba nové protipovodňové nádrže na Třebovském p. (MO130127)		Moravská Třebová	Pardubický

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
M061	MOV_0620	MOV218012	Skalník, Lidečko, poldry	8	Horní Lideč	Zlínský
M111	MOV_1120	MOV218026	PPO Zdounky (MO130172)	19,5	Kroměříž	Zlínský
M124	MOV_1250	MOV218031	Vrbka, k.ú. Halenkovice, soustava retenčních nádrží	38	Otrokovice	Zlínský
M073	MOV_0740	MOV218014	Hodorfský p., ř. km 0,200-1,000 (Zubří)	30	Rožnov p.R.	Zlínský
M129	MOV_1300	MOV218035	Bzovský potok; HB-stabilizace koryta; Bzová ř. km 3,960-4,580 (MO130150)	5	Uh. Brod	Zlínský
M129	MOV_1300	MOV218036	Olšava; HB, vybudování retenčních prostor; Pitín (MO130152)	8	Uh. Brod	Zlínský
M133	MOV_1340	MOV218037	Vičnovský p., Vičnov	5,2	Uh. Brod	Zlínský
M148	MOV_1500	MOV218044	Klanečnice, Zkapacitnění a stabilizace koryta, Strání (MO130145)	5	Uh. Brod	Zlínský
M125	MOV_1260	MOV218032	Jankovický p. III, Jankovice, km 8,580-9,420	6,8	Uh. Hradiště	Zlínský
M128	MOV_1290	MOV218033	Zlechovský p. km 5,280-6,590 (Tupesy)	6,3	Uh. Hradiště	Zlínský
M128	MOV_1290	MOV218034	Zlechovský p. Břestek, km 9,495-10,780	9,2	Uh. Hradiště	Zlínský
M135	MOV_1360	MOV218038	Buchlovický potok II	5,9	Uh. Hradiště	Zlínský
M134	MOV_1350	MOV212213	Okluky, Ostrožská Lhota - přírodě blízká protipovodňová opatření	65,5	Uherský Ostroh	Zlínský
M077	MOV_0780	MOV212207	Juhyně, Realizace vhodných opatření ze studie "Přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy ř.km 0-8,400" (MO130130)	150	Valašské Meziříčí	Zlínský
M074	MOV_0750	MOV218015	Loučka; výstavba poldru Police, VN Loučka a zkapacitnění koryta (MO130171)	39,6	Valašské Meziříčí	Zlínský
M118	MOV_1195_J	MOV218027	VD Slušovice - rekonstrukce	280	Vizovice	Zlínský
M062	MOV_0630	MOV218013	Závratě, Pozděchov, stabilizace koryta v obci	5	Vsetín	Zlínský
M119	MOV_1200	MOV218028	Dřevnice, Poldr Slušovice nad soutokem s Lutoninkou (MO130127)		Zlín	Zlínský
M121	MOV_1220	MOV218029	VD Fryšták - úprava spodních výpustí		Zlín	Zlínský
M122	MOV_1230	MOV218030	Mysločovice - poldr Mysločovice (MO130185)	7,5	Zlín	Zlínský
M142	MOV_1440	MOV218042	Benčice, Újezd, ř. km 2,510-2,750	4,8	Zlín	Zlínský
M142	MOV_1440	MOV218043	Benčice, Retenční objekt Klášťov, Vysoké Pole	5	Zlín	Zlínský

Opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní mimo oblasti s významným povodňovým rizikem v DP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D036	DYJ_0360	DYJ218010	Hodonínka, Úprava toku Hodonínka (DY130179)	44,9	Boskovice	Jihomoravský
D051	DYJ_0510	DYJ218014	Křetínka, Studie proveditelnosti a DÚR PPO obce Horní Poříčí (DY130117)		Boskovice	Jihomoravský
D059	DYJ_0590	DYJ218019	Sebránek, Studie proveditelnosti městyse Svitávka -studie odtokových poměrů (DY130117)		Boskovice	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ218049	HMZ *Lanžhot odpad, PPO Lanžhot (DY130117)	28	Břeclav	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ212213	Prušánka, Dolní Bojanovice - přírodě blízká PPO a revitalizace toku (DY130117)	51,5	Hodonín	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ212212	Dyje, Kyjovka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Studie proveditelnosti přírodě blízkých protipovodňových opatření v povodí Dyje a Kyjovky" (DY110028)	53	Hodonín, Břeclav	Jihomoravský
D125	DYJ_1220	DYJ218042	Haraska; Studie proveditelnosti obec Boleradice - PPO v trati Vickov (DY130117)		Hustopeče	Jihomoravský
D109	DYJ_1090	DYJ218029	Potok Brodky, Neslovický potok, Ochrana obce Zbýšov (DY130177)	6,3	Ivančice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ218033	Jihlava, Studie proveditelnosti PPO obce Kupařovice na Jihlavě (DY130117)	23	Ivančice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ218036	Jihlava; PPO v k.ú. Němčičky v povodí Jihlavy (DY130117)		Ivančice	Jihomoravský
D124	DYJ_1210	DYJ218041	Ždánický p. a Trkmanka, Ždánice rekonstrukce opěrných zdí Ždánický p. a Trkmanka (DY130117)		Kyjov	Jihomoravský
D132	DYJ_1280	DYJ218044	Moravanský potok, SN Padělky - výstavba (DY130169)	4,8	Kyjov	Jihomoravský
D132	DYJ_1280	DYJ218046	Čeložnický potok, SN Čeložnice - výstavba (DY130168)	6	Kyjov	Jihomoravský
D133	DYJ_1290	DYJ218047	Šardický potok, Záchytné nádrže a protierozní opatření obce Šardice (DY130117)		Kyjov	Jihomoravský
D020	DYJ_0190	DYJ212201	Dyje, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Dyje - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 69,500 (ústí Jevišovky) až ř.km 83,600 (Hevlín)" (vybraná prioritní oblast v PHP ČR)	246,5	Mikulov, Znojmo	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ218034	Jihlava, Protipovodňová opatření obce Malešovice na Jihlavě (DY130117)		Pohořelice	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ218037	Jihlava, Odrovice - ochranné hráze (DY130117)	20	Pohořelice	Jihomoravský
D070, D073	DYJ_0730, DYJ_0700	DYJ212207	Litava, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Litava II - přírodě blízká protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř. km 16,000 (Újezd u Brna) až ř.km 24,000 (Slavkov u Brna)" (DY130119)	94,8	Slavkov u Brna, Židlochovice	Jihomoravský
D074	DYJ_0740	DYJ218021	Říčka, Šlapanice - odvod extravilánových a dešťových vod s protipovodňovými opatřeními (DY130117)		Šlapanice	Jihomoravský
D066,	DYJ_0660,	DYJ212206	Svratka, Realizace opatření ze st.proveditelnosti "Svratka - přírodě blízká	350	Šlapanice,	Jihomoravský

Pracovní číslo VÚ	ID vodního útvaru	ID opatření	Název opatření	Náklady [mil. Kč]	Obec s rozšířenou působností	Kraj
D067	DYJ_0670		protipovodňová opatření a obnova přirozené hydromorfologie a retenční kapacity toku a nivy v úseku ř.km 26,370 (Rajhrad) až ř.km 30,617 (Modřice) včetně výustní trati Bobravy" (DY130118)		Židlochovice	
D039	DYJ_0390	DYJ218011	Bobrůvka, Dolní Loučky - Protipovodňová hráz Mezihoří (DY130117)		Tišnov	Jihomoravský
D010	DYJ_0100	DYJ218002	Dyje, Studie proveditelnosti PPO Podhradí nad Dyjí (DY130117)	51	Znojmo	Jihomoravský
D016	DYJ_0160	DYJ218004	Dyje, Studie proveditelnosti PPO Vranov nad Dyjí (DY130117)		Znojmo	Jihomoravský
D018	DYJ_0180	DYJ218005	Haťský potok, Protipovodňová ochrana obce Dyjákovičky - vodní nádrže na Haťském potoce (DY130117)		Znojmo	Jihomoravský
D020	DYJ_0190	DYJ218006	Dyje, Protipovodňová opatření obce Hevlín (DY130117)		Znojmo	Jihomoravský
D028	DYJ_0270	DYJ218007	Jevišovka, VD Jevišovice - modernizace spodních výpustí (podle souč.požadavků)	20	Znojmo	Jihomoravský
D119	DYJ_1180	DYJ218035	Jihlava; Studie proveditelnosti PPO městyse Medlov na tocích Jihlava a Jezero (DY130117)		Židlochovice	Jihomoravský
D087	DYJ_0870	DYJ218024	Jihlava, Luka nad Jihlavou - zvýšení kapacity koryta (DY130117)	103	Jihlava	Vysočina
D110	DYJ_1100	DYJ218031	Oslava, Protipovodňová opatření obce Naloučany (DY130117)		Náměšť nad Oslavou	Vysočina
D033	DYJ_0330	DYJ218008	Svratka, Jimramov, zvýšení kapacity koryta (DY130117)	35	Nové Město na Moravě	Vysočina
D113	DYJ_1130	DYJ218032	Štěpánovický potok, poldr Štěpánovice - výstavba (DY130161)	10,6	Třebíč	Vysočina
D102	DYJ_1020	DYJ218028	Balinka, Studie proveditelnosti PPO městyse Měřín na Balince (DY130117)		Velké Meziříčí	Vysočina
D030	DYJ_0300	DYJ212203	Svratka, Realizace vhodných opatření ze st.proveditelnosti "Svratka, km 163,000 - 170,400 - přírodě blízká protipovodňová opatření Herálec" (DY110031)	12,6	Žďár nad Sázavou	Vysočina
D131	DYJ_1270	DYJ218043	Kyjovka (Stupava), VD Koryčany - zabezpečení VD na PV 10000; rekonstrukce injekční clony; rekonstrukce spodních výpustí na současné standardy	150	Kroměříž	Zlínský

Opatření typu B

V **DP Moravy** bylo navrženo 24 a v **DP Dyje** 25 opatření typu B. Opatření se týkají především odstranění komunálního znečištění v povodí vodárenských nádrží, opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní a sucha i řešení dalších vodohospodářských problémů.

Opatření typu B k dosažení cílů v DP Moravy

Identifikátor VÚ	ID opatření	Název opatření	Kraj
MOV_1300	MOV203101	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Bojkovice	ZLK
MOV_1220	MOV203102	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Fryšták	ZLK
MOV_0560	MOV203103	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Karolinka	ZLK
MOV_1310	MOV203104	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Ludkovice	ZLK
MOV_0970, MOV_0985_J	MOV203105	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Opatovice	JMK
MOV_1180, MOV_1195_J	MOV203106	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Slušovice	ZLK
MOV_0560, MOV_0970, MOV_0985_J, MOV_1180, MOV_1195_J, MOV_1220, MOV_1300, MOV_1310	MOV203107	Omezení obsahu fosforu ve vybraných útvarech povrchových vod v povodí vodárenských nádrží	ZLK, JMK
MOV_0200, MOV_0700, MOV_0720, MOV_0870, MOV_0880, MOV_0890, MOV_0900, MOV_0915_J, MOV_1320	MOV204001	Omezení obsahu fosforu ve vybraných útvarech povrchových vod v povodí koupacích vod	OLK, ZLK, JMK, PAK
více VÚ	MOV205001	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (MO100108)	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
Vodní útvary povrchových vod: MOV_0280, MOV_0310, MOV_0470, MOV_0480, MOV_2530, MOV_0790, MOV_0850, MOV_0950, MOV_1150, MOV_1290, MOV_1350, MOV_1390, MOV_1430 Vodní útvary podzemních vod: 16100, 16210, 16220, 16230, 16240, 16310, 16320, 16510, 22300, 42800, 66400	MOV205002	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu útvarů podzemních vod (MO100110)	OLK, ZLK, JMK
MOV_0430, MOV_0850, MOV_1060, MOV_1240, MOV_1340	MOV205003	Revize hospodaření s vodami v povodích nad profily s napjatou hydrologickou bilancí	OLK, ZLK
MOV_0280, MOV_0310, MOV_0470, MOV_0480, MOV_2530, MOV_0790, MOV_0850, MOV_0950, MOV_1100, MOV_1150, MOV_1290, MOV_1350, MOV_1390, MOV_1430	MOV205004	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba kolektoru podzemních vod (MOV100109))	OLK, ZLK, JMK
dílčí povodí	MOV207501	Správné postupy v oblasti ochrany vod jako složky životního prostředí	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
dílčí povodí	MOV212501	Revitalizace vodních toků	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK

Identifikátor VÚ	ID opatření	Název opatření	Kraj
dílčí povodí	MOV212502	Migrační prostupnost vodních toků	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
více VÚ	MOV212503	Revitalizace - Záměry navrhovatelů	OLK, PAK, ZLK
MOV_0200, MOV_1100	MOV212504	Přírodě blízké PPO v OsVPR - Záměry navrhovatelů	OLK, PAK, ZLK
MOV_0380, MOV_0840, MOV_0850, MOV_1090, MOV_1100, MOV_1230, MOV_1350, MOV_2530	MOV212505	Přírodě blízké PPO mimo OsVPR - Záměry navrhovatelů	JMK, OLK, PAK, ZLK
dílčí povodí	MOV215004	Podpora retenční a infiltrační schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
dílčí povodí	MOV216501	Správné postupy v oblasti vodohospodářských služeb	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
MOV_0080, MOV_0510, MOV_2530, MOV_0830, MOV_1100	MOV217502	PPO v OsVPR - Záměry navrhovatelů	OLK, ZLK
více VÚ	MOV218502	PPO mimo OsVPR - Záměry navrhovatelů	JMK, MSK, OLK, ZLK
dílčí povodí	MOV218503	Záplavová území	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK
dílčí povodí	MOV220501	Průzkumný monitoring	OLK, ZLK, JMK, PAK, MSK

Legenda:
JMK - Jihomoravský kraj
MSK - Moravskoslezský kraj
OLK - Olomoucký kraj
PAK - Pardubický kraj
ZLK - Zlínský kraj

Opatření typu B k dosažení cílů v DP Dyje

Pracovní číslo VÚ	ID opatření	Název opatření	Kraj
DYJ_0540, DYJ_0550, DYJ_0565_J	DYJ203101	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Boskovice	JMK
DYJ_0830, DYJ_0845_J	DYJ203102	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Hubenov	VYS
DYJ_1270	DYJ203103	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Koryčany	ZLK
DYJ_0080	DYJ203104	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Landštejn	JHC
DYJ_0960, DYJ_0970, DYJ_0980, DYJ_990, DYJ_1005_J	DYJ203105	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Mostiště	VYS
DYJ_0030, DYJ_0045_J	DYJ203106	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Nová Říše	VYS
DYJ_0300, DYJ_0310, DYJ_0320, DYJ_0330, DYJ_0345_J	DYJ203107	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Vír	VYS
DYJ_0160, DYJ_0170, DYJ_0180	DYJ203108	Odstranění komunálního znečištění v povodí VN Znojmo	JMK
více VÚ	DYJ203109	Omezení obsahu fosforu ve vybraných útvarech povrchových vod v povodí vodárenských nádrží	JMK, VYS, JHC
více VÚ	DYJ204001	Omezení obsahu fosforu ve vybraných útvarech povrchových vod v povodí koupacích vod	JMK, VYS, JHC, PAK
více VÚ	DYJ205001	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání (DY100175))	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
Vodní útvary povrchových vod: DYJ_0500, DYJ_1240, DYJ_1290 Vodní útvary podzemních vod: 16410, 16420, 16430, 16440, 16520, 22420, 42320, 52220	DYJ205002	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu útvarů podzemních vod (DY100261)	PAK, JMK
DYJ_0500, DYJ_0730, DYJ_0780, DYJ_1160	DYJ205003	Revize hospodaření s vodami v povodích nad profily s napjatou hydrologickou bilancí	PAK, JMK
DYJ_0500, DYJ_1240, DYJ_1290	DYJ205004	Opatření proti nevhodnému využívání území (těžba kolektoru podzemních vod (DY100260))	PAK, JMK
dílčí povodí	DYJ207501	Správné postupy v oblasti ochrany vod jako složky životního prostředí	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
dílčí povodí	DYJ212501	Revitalizace vodních toků	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
dílčí povodí	DYJ212502	Migrační prostupnost vodních toků	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
více VÚ	DYJ212503	Revitalizace - Záměry navrhovatelů	JMK, VYS
DYJ_1210, DYJ_1220, DYJ_1230, DYJ_1280, DYJ_1290	DYJ212504	Přírodě blízké PPO mimo OsVPR - Záměry navrhovatelů	JMK, VYS

dílčí povodí	DYJ215004	Podpora retenční a infiltrační schopnosti půd, omezení povrchového odtoku a jeho přeměna na podzemní, redukce nevhodně odvodněných pozemků	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
dílčí povodí	DYJ216501	Správné postupy v oblasti vodohospodářských služeb	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
DYJ_0500, DYJ_0590, DYJ_0670, DYJ_0680, DYJ_0780	DYJ217502	PPO v OsVPR - Záměry navrhovatelů	JMK, PAK
DYJ_0700	DYJ218502	PPO mimo OsVPR - Záměry navrhovatelů	JMK
dílčí povodí	DYJ218503	Záplavová území	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK
dílčí povodí	DYJ220501	Průzkumný monitoring	JMK, VYS, JHC, PAK, ZLK, OLK

Legenda:
JHČ - Jihočeský kraj
JMK - Jihomoravský kraj
OLK – Olomoucký kraj
PAK - Pardubický kraj
VYK – Kraj Vysočina
ZLK - Zlínský kraj

Opatření typu C

Jedná se o další typ obecných opatření, která se vztahují na všechna dílčí povodí v České republice. V plánech dílčích povodí je tak pouze jejich výčet a jednotlivé listy opatření jsou v národních plánech povodí.

Opatření typu C k dosažení cílů

ID opatření	Název opatření
CZE207001	Drobní znečišťovatelé a obce do 500 EO
CZE208001	Atmosférická depozice
CZE208002	Znečištění ze zemědělství
CZE208003	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody
CZE210001	Strategie k postupnému omezení vnosu prioritních látek a úplnému zastavení vnosu prioritních nebezpečných látek
CZE212001	Renaturace vodních toků
CZE212002	Zprůchodnění říční sítě
CZE215001	Krajinné plánování
CZE216001	Hospodaření na rybnících
CZE216002	Rebilance zásob podzemních vod
CZE219001	Sucho a nedostatek vodních zdrojů

VII. Ekonomická analýza

Důležitou součástí plánování v oblasti vod je znalost finančních výnosů z užívání vody, které jsou následně použity k úhradě nákladů na vodohospodářské služby. Součástí kapitoly je popis jednotlivých poplatků za užívání vod (referenční rok 2012), kterými jsou:

- platby k úhradě správy vodních toků a správy povodí,
- poplatky za odebrané množství podzemní vody,
- poplatky za vypouštění odpadních vod do vod povrchových (z objemu vypouštěných odpadních vod),
- poplatky za znečištění vypouštěných odpadních vod,
- vodné a stočné za dodávku pitné vody a odvádění odpadních vod.

Průměrná výše vodného v **DP Moravy** a **DP Dyje** je 30,10 Kč/m³ (vč. DPH), stočného pak 29,70 Kč/m³, což je méně než celostátní průměr 37,30 Kč/m³ (vč. DPH), stočného pak 33,70 Kč/m³. V referenčním roce 2012 byl podíl výdajů za vodné a stočné k čistému příjmu domácnosti na úrovni cca 1,4 %. Ve vyspělých zemích EU se podíl za vodné a stočné pohybuje mezi 1,0 – 1,5 % výdajů domácnosti. Průměrné specifické množství vody fakturované pro domácnosti v **DP Moravy** je 81,6 l/os/den a v **DP Dyje** 89,8 l/os/den, průměr pro celou Českou republiku je 88,1 l/os/den. Ve vyspělých zemích Evropské unie je standard cca 110 až 120 l/os/den.

VIII. Doplnující údaje

V této kapitole PDP je možné najít seznam dalších podrobnějších programů a plánů s vodohospodářskou tematikou a jejich stručnou rešerši. Dále jsou zde uvedena opatření uskutečněná k informování veřejnosti a o zapojení veřejnosti do procesu tvorby PDP. Kapitola obsahuje kompletní seznam pořizovatelů PDP, kompetentních úřadů a příslušných správních úřadů a odborných subjektů podílejících se na procesu vodohospodářského plánování. Proces aktualizace plánu povodí provázela řada nejasností a také nedostatek některých podkladových dat. Kapitola se proto zabývá i nejistotami a chybějícími informacemi, na jejichž zabezpečení bude nezbytné se soustředit v následujícím plánovacím období.

Dokumentace oblastí s významným povodňovým rizikem

Dokumentace jsou přílohou příslušných plánů dílčích povodí a byly podkladem pro sestavení plánu pro zvládání povodňových rizik. DOsVPR obsahují především popis OsVPR, interpretaci výsledků mapování povodňových rizik a návrh opatření ke splnění konkrétních cílů. V **DP Moravy** je takto zpracováno celkem 30 dokumentací, v **DP Dyje** 26 dokumentací.

Závěr

Plán dílčího povodí Moravy a přítoků Váhu a Plán dílčího povodí Dyje jsou základními východisky pro postupné splnění vytýčených cílů, daných zejména RSV, zákonem o vodách, vyhláškou o plánování v oblasti vod a mnoha dalšími navazujícími předpisy. V následujícím období budou v procesu plánování v oblasti vod probíhat tyto následující činnosti:

- | | |
|--|-----------|
| ➤ zavádění opatření pro dosažení dobrého stavu vod | 2016–2018 |
| ➤ úprava metodik a odstraňování nejistot v procesu plánování | 2016–2018 |
| ➤ vyhodnocení monitoringu a revize plánů dílčích povodí | 2019–2020 |
| ➤ schvalovací proces třetích plánů povodí pro léta 2022–2027 | 2020–2021 |

V rámci příští aktualizace plánů povodí se u vodních útvarů, kde bude zřejmé, že se nedosáhne dobrého stavu vod nebo že náklady na dosažení dobrého stavu vod budou vyhodnoceny jako nepřiměřené vzhledem k předpokládaným užitkům navrhovaných opatření, přistoupí ke stanovení méně přísných cílů.