



Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027

Prohlášení předkladatele koncepce

dle § 10g odst. 5 a 6 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí,
ve znění pozdějších předpisů

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE.....	3
2. SHRNUÍ.....	4
3. ZÁVĚRY POSUZOVÁNÍ.....	6
3.1. ZÁVĚRY VYHODNOCENÍ SEA VZTAHUJÍCÍ SE K CÍLOVÉMU PŘÍSTUPU HODNOCENÍ.....	6
3.2. ZÁVĚRY VYHODNOCENÍ SEA VZTAHUJÍCÍ SE K SLOŽKOVÉMU PŘÍSTUPU HODNOCENÍ SOUHRNNĚ DLE JEDNOTLIVÝCH SKUPIN OPATŘENÍ.....	7
3.3. ZÁVĚRY NATUROVÉHO POSOUZENÍ.....	13
3.4. ZÁVĚRY POSOUZENÍ VLIVU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ.....	13
3.5. CELKOVÝ ZÁVĚR POSOUZENÍ VLIVŮ NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ NÁVRHU PDP HVL 2021–2027	13
4. INFORMACE, JAK BYLY VE SCHVÁLENÉ KONCEPCI ZOHLEDNĚNY POŽADAVKY A PODMÍNKY VYPLÝVAJÍCÍ ZE STANOVISKA KE KONCEPCI	18
5. INFORMACE O ÚČASTI VEŘEJNOSTI PŘI ZPRACOVÁNÍ KONCEPCE A V PROCESU POSUZOVÁNÍ VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	19
6. INFORMACE O PŘIJATÝCH OPATŘENÍCH PRO ZAJIŠTĚNÍ SLEDOVÁNÍ A ROZBORU VLIVŮ KONCEPCE NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A VEŘEJNÉ ZDRAVÍ.....	32

1. Identifikační údaje

Identifikační údaje o předkladateli plánu

Předkladatel koncepce: **Povodí Vltavy, státní podnik**
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5 - Smíchov

Oprávněná úřední osoba pořizovatele: **RNDr. Petr Kubala**
generální ředitel

Identifikační údaje o koncepci

Název: **Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027**

Zpracovatel koncepce: **Povodí Vltavy, státní podnik**
Společnost „SHDP + DHI“, jejímiž členy jsou:

- Sweco Hydroprojekt a.s.
- DHI a.s.

Odpovědný zástupce: **Ing. Jaroslav Beneš**
vedoucí oddělení plánování v oblasti vod

Kontaktní osoba: **Ing. Martin Kepřta**
referent plánování v oblasti vod

Identifikační údaje o zpracovateli vyhodnocení

Zpracovatel vyhodnocení: **Ing. Vladimír Zdražil, Ph.D.**
osvědčení odborné způsobilosti č. j.: 5920/946/OPV/93, které bylo dne 19. 1. 2017
prodlouženo rozhodnutím č. j. 88473/ENV/16

- metodický postup hodnocení
- expertní hodnocení vlivů

Zpracovatelský tým:

Ing. Zdeněk Keken, Ph.D.

- metodický postup hodnocení
- expertní hodnocení vlivů
- koordinace projektu

Ing. Jana Zítková

- analýzy stavu ŽP
- expertní hodnocení

Ing. Daniel Franke, Ph.D.

- GIS

Ing. Tereza Hanušová

- dílčí analýzy

Mgr. Stanislav Mudra

- vyhodnocení vlivu na lokality soustavy Natura 2000

prof. Ing. Martin Hanel, Ph.D.

- vodní hospodářství

2. Shrnutí

Prohlášení k vydanému SEA stanovisku je zpracované na základě požadavků dle § 10g odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů a současně se zohledněním Metodického doporučení pro posuzování vlivů obecných koncepcí na životní prostředí. Amec Foster Wheeler s.r.o. 2018 (MŽP, Věstník MŽP, 1/2019).

Dokument slouží jako prohlášení předkladatele dle § 10g, odst. 5 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, jež představuje shrnutí závěrů z procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí dle uvedeného zákona (proces SEA).

Dle § 10g odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů je předkladatel povinen zveřejnit schválenou koncepci včetně prohlášení, které obsahuje zejména:

- a) informaci, jak byly ve schválené koncepci zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci;
detailněji viz kapitola č. 4.
- b) informaci, jak bylo ve schválené koncepci zohledněno vyjádření dotčeného státu, pokud byla koncepce předmětem mezistátního posuzování podle § 14a;
Jelikož nebyly identifikovány významné vlivy koncepce s přeshraničním dosahem a rovněž ani sousední státy o přeshraniční konzultace příslušný úřad nezažádaly, nebyly mezistátní konzultace provedeny. Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 nebyl předmětem mezistátního posuzování.
- c) odůvodnění vybrané varianty, pokud byl návrh koncepce zpracován ve variantách;
Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 byl předložen invariantně, pouze v jedné aktivní variantě. Invariantní řešení se na základě provedeného vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví (dále také „vyhodnocení“) jeví jako dostačující. Z hlediska variantního porovnání byla aktivní varianta porovnávána s variantou „non action“. Po celkové identifikaci, vyhodnocení a konečné syntéze možných rizik a vlivů se jako preferovaný stav jednoznačně upřednostňuje realizace navrhovaného znění PDP HVL 2021–2027. Během provádění PDP HVL 2021–2027 je nutné jeho realizaci doprovázet preventivními, eliminačními, minimalizačními, popřípadě kompenzačními opatřeními viz kapitola č. 10 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, vyloučení, snížení a kompenzaci významných negativních vlivů na životní prostředí zjištěných nebo předpokládaných při provádění koncepce.
- d) informaci o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí;
detailněji viz kapitola č. 5.
- e) informaci o přijatých opatřeních pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví podle § 10h;
detailněji viz kapitola č. 6.

Předmětná koncepce Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 nemá v celkovém kontextu jeho provádění významný negativní vliv a nezakládá předpoklad závažných střetů s ochranou přírody a krajiny ani se zdravím obyvatel, proto lze za dodržení navrhovaných požadavků k předmětné koncepci vydat souhlasné stanovisko.

V rámci hodnocení nebyly identifikovány natolik významné negativní vlivy, které by při uplatnění preventivních, eliminačních, minimalizačních, popřípadě kompenzačních opatření znemožňovaly provedení koncepce. Celkově lze provádění PDP HVL 2021–2027 rozhodně považovat za pozitivní.

Závěry z hlediska preference provedení či neprovedení Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 v kontextu vlivů na i. přírodu, krajinu a klima; ii. obyvatelstvo, veřejné zdraví a infrastrukturu:

Po celkové identifikaci, vyhodnocení a konečné syntéze možných rizik a vlivů se jako preferovaný stav jednoznačně upřednostňuje realizace navrhovaného znění PDP HVL 2021–2027. Během provádění PDP HVL 2021–2027 je nutné jeho realizaci doprovázet preventivními, eliminačními, minimalizačními, popřípadě kompenzačními opatřeními viz kapitola č. 10 Popis navrhovaných opatření pro předcházení, vyloučení, snížení a kompenzaci významných negativních vlivů na životní prostředí zjištěných nebo předpokládaných při provádění koncepce.

Na základně vyhodnocením možných přeshraničních vlivů nebyly identifikovány žádné významné vlivy na území Spolkové republiky Německo (vektor odtoku vody z území dílčího povodí HVL). Současně nebyly identifikovány žádné významné vlivy na území Spolkové republiky Německo a Rakouska (sdílení geografických hranic s PDP HVL). Lze očekávat mírně pozitivní efekt realizace typových opatření HVL 307, HVL 310, HVL 312, HVL 317 a HVL 318 na ekologický stav tekoucích vodních útvarů pro území Spolkové republiky Německo (v nepřímém až sekundárním efektu).

3. Závěry posuzování

Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 (dále také „koncepce“ či „PDP HVL“) představuje strategický dokument, jehož účelem je vymezit a vzájemně harmonizovat veřejné zájmy ochrany vody jako složky životního prostředí, přispět k udržitelnému užívání vodních zdrojů, regulovat znečištění vod, zlepšovat vodní poměry v krajině, dosáhnout dobrého ekologického stavu nebo ekologického potenciálu vodních útvarů či snížit nepříznivé účinky povodní a sucha.

Základní obsah plánu dílčího povodí je definován v příloze č. 3 k vyhlášce č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů. PDP HVL navazuje na Národní plán povodí Labe a doplňuje ho o podrobné údaje a návrhy opatření a je rovněž východiskem pro postupné splnění cílů směrnice Evropského parlamentu a Rady 2000/60/ES ze dne 23. října 2000, která stanovuje rámec pro činnost Společenství v oblasti vodní politiky zakotvených zejména v zákoně č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „vodní zákon“). PDP HVL pořizuje Povodí Vltavy, státní podnik, ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ústředními vodoprávními úřady. Byl schválen zastupitelstvy dotčených krajů, tj. Jihočeského, Plzeňského, Středočeského kraje a Kraje Vysočina.

3.1. Závěry vyhodnocení SEA vztahující se k cílovému přístupu hodnocení

Jednotlivé cíle a celkové strategické směřování Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 je v souladu s relevantními cíli uvedených dokumentů, které mají vztah k životnímu prostředí a veřejnému zdraví. V rámci vyhodnocení míry a způsobu, v jakém jsou cíle ostatních strategických dokumentů se vztahem k PDP HVL 2021–2027 zahrnuty do nastaveného strategické směřování PDP HVL 2021–2027, byla identifikovaná silná míra integrace principů a podmětů z těchto dokumentů (jedná se zejména o ty strategické dokumenty které mají silnou tematickou vazbu na vodní hospodářství).

Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 je v souladu s relevantními cíli uvedených strategických dokumentů, které mají vztah k životnímu prostředí a veřejnému zdraví a cíle uvedených dokumentů byly vzaty v úvahu během jeho přípravy. Všechny uvedené koncepční dokumenty na mezinárodní i národní a krajské úrovni byly, dle své relevance k posuzovanému Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027, v různé míře použity k hodnocení a zpracování Vyhodnocení PDP HVL 2021–2027 na životní prostředí. Ve vybraných případech byly některé z cílů koncepcí využity pro formulaci či úpravu referenčních cílů ochrany životního prostředí a veřejného zdraví, které jsou základním nástrojem pro hodnocení vlivů PDP HVL 2021–2027 na životní prostředí – cílový přístup hodnocení.

Vyhodnocení souladu navrhovaných cílů Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 se sadou definovaných referenčních cílů ochrany životního prostředí proběhlo na úrovni uváděných cílů PDP HVL 2021–2027 (viz příloha č. 1). Závěry vyhodnocení naznačují, že PDP HVL 2021–2027 navrhuje jak cíle, které jsou většinou v souladu s předmětnými referenčními cíli ochrany životního prostředí. V důsledku realizace některých cílů, respektive některých opatření, které je mohou naplňovat, je identifikován i dílčí nesoulad s referenčními cíli ochrany ŽP, což ovšem vyplývá z naturelu dané aktivity, relevantní zejména pro výstavbu technické infrastruktury, nelze optimalizovat či rozšiřovat technickou infrastrukturu vodohospodářských služeb bez nových záborů ZPF či PUPFL, popřípadě záborů přírodních stanovišť anebo ovlivňování krajinného rázu) platné i pro MVN či suché nádrže navrhované s cílem předcházet povodňovým rizikům. Souhrnně lze PDP HVL 2021–2027 považovat v kontextu vztahu k sadě definovaných referenčních cílů životního prostředí za jednoznačně vyvážený.

3.2. Závěry vyhodnocení SEA vztahující se k složkovému přístupu hodnocení souhrnně dle jednotlivých skupin opatření

Celkové vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví, které mohou vyplynout z implementace Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 na životní prostředí lze v jejich celkové dimenzi považovat za proaktivní pro jednotlivé složky životního prostředí s významně převyšujícím pozitivním dopadem. Současně lze identifikovat i jednotlivá, dílčí rizika pro ŽP, které lze ovšem v kontextu celkových dopadů implementace PDP HVL 2021–2027 jako celku považovat za akceptovatelná. V případě hodnocení významnosti vlivu jednotlivých opatření více číselnými hodnotami (např. 0/-1) je z hlediska principu předběžné opatrnosti v celkové kvantitativní sumarizaci vlivů zahrnuto horší hodnocení z obou možných. Z hlediska možných vlivů na soustavu lokalit Natura 2000 lze uvést, že na základě provedených zkoumání „Plán dílčího povodí Horní Vltavy“ nebude mít významný negativní vliv na celistvost (integritu) soustavy Natura 2000 z hlediska cílů ochrany ve smyslu Směrnice Rady 92/43/EHS a zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Koncepce též nebude mít významný negativní vliv na jednotlivé evropsky významné lokality a ptačí oblasti vymezené mimo území České republiky.

Případné negativní vlivy budou předmětem konkrétních povolovacích procedur, v jejichž rámci bude provedeno podrobné hodnocení možných vlivů na životní prostředí. V drtivé většině těchto případů lze očekávat stanovení podmínek pro provedení jednotlivých opatření, krajně nepravděpodobná je možnost, že konkrétní návrh obecného opatření zahrnutého v Koncepci nebude možné realizovat pro neřešitelný střet se zájmy ochrany přírody a krajiny.

S využitím zavedeného agregování navržených opatření do skupin opatření stejného charakteru lze celkově shrnout zjištěné či předpokládané vlivy opatření PDP HVL na životní prostředí a veřejné zdraví následujícím způsobem:

Skupina opatření 304 – opatření za účelem zabránění nepříznivým dopadům rekreace včetně rybaření nebo jejich omezení a opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení.

U opatření této skupiny, jež se týkají povrchových vod využívaných ke koupání (zabránění nepříznivým dopadům rekreace včetně rybaření apod.), jsou vzhledem k jejich účelu očekávány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu a funkční využití území, dále potenciální mírné pozitivní vlivy na půdu, horninové prostředí a krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií. Nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy byly vyhodnoceny ve vztahu k fauně, flóře a ekosystémům a k obyvatelstvu. Je očekávána lokální až regionální působnost vyhodnocených vlivů se střednědobým až dlouhodobým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Na ostatní složky životního prostředí byly vyhodnoceny nulové vlivy. Pro tuto skupinu opatření nebyla identifikována žádná rizika, resp. potenciální mírné ani významné negativní vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví.

Skupina opatření 305 – opatření na ochranu pitné vody (např. zřízení ochranných zón či nárazníkových zón atd.).

U opatření skupiny 305, která se týkají omezování odběrů podzemních vod, jsou předpokládány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu, dále potenciální mírné pozitivní vlivy na krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií, obyvatelstvo, funkční využití území a využívání energetických a surovinových zdrojů. Je předpokládána lokální až regionální působnost vyhodnocených vlivů se střednědobým až dlouhodobým rozsahem i s nepřímým či sekundárním působením. Na ostatní složky

životního prostředí byly vyhodnoceny nulové vlivy. Pro tuto skupinu opatření nebyla identifikována žádná rizika, resp. potenciální mírné ani významné negativní vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví.

Skupina opatření 307 – výstavba nebo modernizace čistíren odpadních vod a opatření za účelem zabránění vstupu znečištění z městských oblastí, dopravy a stavební infrastruktury nebo jeho omezení, opatření za účelem zadržování přírodní vody.

U opatření skupiny 307, jejichž podstatou jsou zásady čištění odpadních vod a odkanalizování komunálních zdrojů, jsou předpokládány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu a obyvatelstvo (vyjma opatření týkajících se koncepce odtokových poměrů měst a obcí, u nichž byly vzhledem k jejich charakteru vyhodnoceny nulové vlivy na všechny složky životního prostředí kromě oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty – tam byly vyhodnoceny potenciální mírné pozitivní vlivy), dále potenciální mírné pozitivní vlivy na funkční využití území, nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy na faunu, flóru a ekosystémy a krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií. Nulové až potenciální mírné negativní vlivy mohou nastat ve vztahu k půdě a horninovému prostředí (případné zábory ZPF menšího rozsahu, riziko kontaminace v důsledku havárie). Na základě toho byla navržena vhodná minimalizační opatření, která mají tyto potenciální vlivy minimalizovat. Jedná se o minimalizační opatření č. 14. (podrobněji viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je rovněž možné minimalizovat na projektové úrovni. Je očekávána především lokální působnost vyhodnocených vlivů s trvalým rozsahem i s nepřímým či sekundárním působením. Na ostatní složky životního prostředí byly celkově vyhodnoceny nulové vlivy. Při výstavbě kanalizací a čistíren odpadních vod i při jejich rekonstrukci lze očekávat krátkodobé vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví v podobě občasné hlukové zátěže, prašnosti, vzniku odpadů (ne v kategorii nebezpečný odpad), lokálního omezení faktoru pohody obyvatelstva, případně rizika havárií. Možné vlivy na biotu, flóru a ekosystémy při výstavbě budou vždy pouze lokální, krátkodobé a nevýznamné. Provoz čistíren odpadních vod představuje bodový zdroj znečištění ovlivňující jakost recipientu zbytkovým znečištěním vypouštěných odpadních vod. Výstavbou nebo intenzifikací čistíren odpadních vod však dojde ke snížení znečištění, tj. ke zlepšení stávající kvality vody v recipientech, k pozitivnímu dopadu na stav přírodních stanovišť a druhů vázaných na vodu včetně břehových porostů a ke zlepšení stavu a funkce celého vodního ekosystému v rozsahu úměrném množství nově čištěné odpadní vody. Výstavba a dostavba kanalizačních sítí by měla přispět k eliminaci nebo snížení potenciálního znečištění vod v důsledku průchodu přívalových srážek či povodně dotčeným územím (omezování jednotných kanalizací a přepadů odpadní vody z odlehčovacích komor). Rizikem provozu čistíren odpadních vod jsou havárie a odlehčení odpadních vod, které by mohly nepříznivě ovlivnit společenstvo vodního toku, způsobit lokální úhyn citlivějších druhů nebo vést k degradaci jejich stanovišť. Toto riziko je však minimalizováno dodržováním technologických zásad, provozních řádů a zavedených principů prevence a omezování znečištění.

Skupina opatření 310 – zlepšení stavu kontaminovaných míst (historické znečištění včetně sedimentů, podzemní vody a půdy).

U opatření skupiny 310, která obnášejí proces sanace a eliminaci dopadů SKM, jsou očekávány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu, faunu, flóru a ekosystémy, obyvatelstvo a funkční využití území (odstranění kontaminovaných míst, uvolnění ploch k původnímu účelu, rekultivace atd.). Potenciální mírné pozitivní vlivy byly vyhodnoceny ve vztahu k ovzduší, půdě a horninovému prostředí, lesům a zemědělským kulturám a krajině v dimenzi možných kumulací a synergií. Je očekávána lokální až regionální působnost vyhodnocených vlivů s trvalým či dlouhodobým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Na ostatní složky životního prostředí byly celkově vyhodnoceny nulové vlivy.

V průběhu odstraňování starých kontaminovaných míst lze předpokládat riziko vzniku mírných negativních vlivů vyplývajících ze stavebních (zemních) prací a dopravy, případně nakládání se závadnými látkami. Tyto potenciální vlivy jsou vyhodnoceny jako krátkodobé, lokální a celkově nevýznamné. Na základě toho byla navržena vhodná minimalizační opatření, která mají tyto potenciální vlivy minimalizovat. Jedná se o minimalizační opatření č. 13., 16. atd. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je třeba minimalizovat i na projektové úrovni. Odstranění kontaminovaných míst se však projeví především pozitivním dopadem na vodní prostředí a biotu vázanou na vodní prostředí. Pozitivně se projeví uvolnění ploch k původnímu účelu nebo jejich rekultivace. Z hlediska ochrany krajinného rázu představují navržená opatření nulový nebo potenciální mírný pozitivní vliv. Charakter potenciálních vlivů bude záviset na lokalizaci jednotlivých projektů (na formě znečištění či zátěže, na vztahu k sídelním celkům a přírodním plochám).

Skupina opatření 312 – zlepšení hydromorfologických podmínek vodních útvarů jiných než podélné kontinuity (např. obnova řek, zlepšení pobřežních oblastí, odstranění pevných břehů, opětovné spojení řek s údolními nivami, zlepšení hydromorfologických podmínek brakických a pobřežních vod atd.), zlepšení režimů proudění nebo vytvoření ekologických toků a zlepšení podélné kontinuity (např. vytvoření kanálů pro ryby, demolice starých hrází), opatření za účelem zabránění nepříznivým dopadům invazivních cizích druhů a zavlečených chorob nebo jejich omezení.

U opatření skupiny 312, která obnášejí revitalizace, renaturace, migrační zprostupnění vodních toků, rybí přechody atd., jsou celkově předpokládány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu a flóru, faunu a ekosystémy (odstranění nebo zmírnění předchozích technických zásahů do toků, demolice starých hrází, vytvoření kanálů pro ryby, zlepšení režimů proudění, zabránění zavlečení invazivních druhů a chorob), potenciální mírné pozitivní vlivy na klima, půdu a horninové prostředí, krajinu v dimenzích možných kumulací a synergií (již zmíněné zlepšení režimů proudění toků, vytvoření ekologických toků, zpomalení odtoku vody z území), na oblast environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty a na funkční využití území, dále nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy na lesy a zemědělské kultury a na obyvatelstvo (např. omezování povodňových rizik). Je očekávána lokální až regionální působnost vyhodnocených vlivů s trvalým či dlouhodobým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Na ovzduší, kulturní a historické hodnoty a využívání energetických a surovinových zdrojů byly vyhodnoceny nulové vlivy. Riziko vzniku lokálních krátkodobých nepříznivých vlivů úměrných danému rozsahu dotčení koryta toku (dle konkrétního projektu) lze obecně předpokládat při realizaci opatření, resp. vlastním provádění prací. Na základě toho byla navržena vhodná minimalizační opatření, a to minimalizační opatření č. 6., 8., 9. nebo č. 32. – 44. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je třeba minimalizovat i na projektové úrovni. Po realizaci opatření lze naopak očekávat významné pozitivní vlivy na hydromorfologické i hydraulické parametry toku (zpomalení odtoku apod.). Tím budou vyvolány sekundární pozitivní vlivy z pohledu ekologických parametrů toku, zadržování vody v krajině atd. V případě zprůchodnění migračních překážek nebo jejich odstranění budou potenciální nepříznivé vlivy provádění opatření závislé na způsobu a rozsahu provedení stavebních úprav. Tyto zásahy nejsou na úrovni koncepce specifikovány, nicméně vzhledem k jejich nastíněnému charakteru lze předpokládat, že půjde o krátkodobé lokální nulové až mírné negativní vlivy, které lze v rámci koncepce považovat za akceptovatelné. Proto v případě výstavby rybích přechodů musí být technický návrh v souladu se specifickými požadavky místní ichtyofauny. Potenciální trvalé pozitivní vlivy budou spočívat ve zprůchodnění původně oddělených částí toku a vyrovnání jeho podélného sklonu. Navržené odstranění migračních překážek (převážně jezů) nemá u žádného opatření potenciál aktivní podpory šíření nepůvodních druhů. U řady opatření pak může být jejich potenciální přínos limitován dostupností prostoru k provedení rybího přechodu nebo požadavky na protipovodňovou ochranu.

Skupina opatření 315 – zlepšení režimů proudění nebo vytvoření ekologických toků, opatření za účelem zadržování přírodní vody a přizpůsobení se změně klimatu.

U těchto opatření, která obnášejí zejména eliminaci prvků odvodňujících krajinu, resp. eliminaci negativních vlivů odvodnění lesů v chráněných oblastech přirozené akumulace vod (dále jen „CHOPAV“), obnovu tůní a zajištění environmentálních cílů pro vybrané druhy živočichů (perlorodku říční a velevruba tupého) v chráněných územích, jsou předpokládány potenciální významné pozitivní vlivy na vodu, potenciální mírné až významné pozitivní vlivy na flóru, faunu a ekosystémy a na krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií, dále nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy na půdu a horninové prostředí, lesy a zemědělské kultury, obyvatelstvo a využívání energetických a surovinových zdrojů. Lze očekávat i nulové či potenciální mírné až významné pozitivní vlivy (dle charakteru projektů) na funkční využití území v důsledku eliminace povodňových rizik a vyšší přirozené retence vody v krajině. Je očekávána především lokální až regionální působnost vyhodnocených vlivů se střednědobým, dlouhodobým až trvalým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Na ovzduší, klima, historické a kulturní hodnoty a oblast environmentálního vzdělávání, výchovu a osvětu byly celkově vyhodnoceny nulové vlivy. V rámci realizace opatření z této skupiny je vhodné minimalizovat technické odvodnění lesních pozemků prostřednictvím přirozených nebo přírodě blízkých postupů.

Skupina opatření 316 – obecná opatření na území dílčího povodí k zabezpečení kvalitních zdrojů pitné vody, k zabránění a regulaci znečištění, pro zlepšování vodních poměrů a pro ochranu ekologické stability krajiny, ke snížení nepříznivých účinků povodní aj.

U opatření skupiny 316, jejichž účelem je úprava podmínek realizace vrtů pro tepelná čerpadla, byly ve vztahu ke všem složkám životního prostředí vyhodnoceny nulové (zanedbatelné) vlivy, neboť se jedná o administrativní povolení úkony bez přímého dopadu na životní prostředí a veřejné zdraví. Obecně se jedná o typové aktivity, které lze hodnotit jako proaktivní ve vztahu ke snižování tlaku na podzemní vody.

Skupina opatření 317 – opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní v OsVPR (oblastech s významným povodňovým rizikem).

Potenciální vlivy bodových a liniových protipovodňových opatření budou velmi individuální v závislosti na technickém návrhu jednotlivých projektů, jejich rozsahu a lokalizaci. Celkově je možné očekávat nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy (v důsledku rekonstrukce a novostaveb ochranných hrází odsazených od toku, rekonstrukce stávajících objektů, zvýšení kapacity koryta nebo jeho stabilizace, revitalizačních prvků, odstranění příčných objektů) z hlediska půdy a horninového prostředí, flóry, fauny a ekosystémů, krajiny v dimenzích možných kumulací a synergií, kulturních a historických hodnot a oblasti environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty. Z hlediska obyvatelstva a funkčního využití území lze očekávat významné pozitivní vlivy (ochrana veřejného zdraví a majetku před povodněmi). Celkově je předpokládána lokální či regionální působnost vyhodnocených vlivů s dlouhodobým, resp. trvalým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením.

Riziko vzniku nepříznivých dopadů úměrných rozsahu dotčení toku lze obecně očekávat při realizaci, resp. vlastním provádění prací (likvidace břehových porostů, zábor přilehlé části údolní nivy, prohlubování či rozšiřování koryta v intravilánech). Tyto dopady budou v rámci přípravy jednotlivých opatření minimalizovány nebo kompenzovány (náhradní výsadba), v některých případech však není kompenzace možná (zvýšení kapacity koryt v intravilánech, zábor ploch pro výstavbu bočních hrází). Charakter těchto vlivů je v rámci PDP HVL hodnocen jako lokální, krátkodobý, nulový až mírný

negativní, s nevýznamným rozsahem. Na základě toho byla navržena vhodná minimalizační opatření, která mají tyto potenciální vlivy minimalizovat. Jedná se např. o minimalizační opatření č. 9., 11., 18. či 22. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je rovněž možné minimalizovat na projektové úrovni. Po realizaci protipovodňových opatření již nejsou předpokládány žádné negativní vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví. V případě přírodě blízkých úprav zpravidla dojde ke kompenzaci negativních vlivů na biotu uskutečněných během výstavby. Mezi případné sekundární vlivy lze zařadit zvýšení psychické pohody obyvatel z důvodu zvýšené ochrany majetku a zdraví. Trvalým dopadem je také lokální změna morfologie, resp. vizuální projev ochranných hrází v případě výrazného převýšení. Jelikož jde zpravidla o zásahy v intravilánu nebo jeho blízkém okolí a výška hrází nepřesahuje výšku přízemního podlaží, jsou tyto potenciální vlivy považovány za akceptovatelné, z hlediska možného dotčení krajinného rázu málo významné.

Skupina opatření 318 – opatření ke snížení nepříznivých účinků povodní mimo OsVPR, zlepšení hydromorfologických podmínek vodních útvarů jiných než podélné kontinuity (např. obnova řek, zlepšení pobřežních oblastí, odstranění pevných břehů, opětovné spojení řek s údolními nivami, zlepšení hydromorfologických podmínek brakických a pobřežních vod atd.).

Taktéž u opatření ze skupiny 318 (úpravy koryt toků, řešení splaveninového režimu, retenční nádrže, bodová a liniová protipovodňová opatření na ochranu měst a obcí atd.) budou potenciální vlivy velmi individuální v závislosti na technickém návrhu, rozsahu a lokalizaci daných opatření, resp. projektů. Celkově je možné očekávat nulové až potenciální mírné pozitivní vlivy z hlediska půdy a horninového prostředí, flóry, fauny a ekosystémů, krajiny v dimenzích možných kumulací a synergií, kulturních a historických hodnot a využívání energetických a surovinových zdrojů (zkapacitnění a stabilizace koryt vodních toků atd.). Z hlediska obyvatelstva a funkčního využití území lze očekávat významné pozitivní vlivy (snížení povodňového rizika, ochrana veřejného zdraví a majetku). Celkově je předpokládána lokální či regionální působnost vyhodnocených vlivů s dlouhodobým či trvalým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Na ovzduší, klima a oblast environmentálního vzdělávání, výchovu a osvětu byly celkově vyhodnoceny nulové vlivy. V případě retenčních nádrží (HVL31800004 Ledenice – retenční nádrž Hradský a HVL31800018 Retenční nádrž Bechyně na Plechhamru) mohou z hlediska vody, půdy a horninového prostředí, flóry, fauny a ekosystémů, lesů a zemědělských kultur, krajiny v dimenzi možných kumulací a synergií či historických a kulturních hodnot vzniknout potenciální mírné či významné negativní vlivy závislé na konkrétní lokalitě a projektu (negativně mohou působit např. emise při zemních a stavebních pracích, rizika havárie a možné kontaminace prostředí, zábory ZPF, PUPFL a přírodních stanovišť spojené s likvidací dotčených ekosystémů a společenstev, zátopy území s archeologickými nálezy). Je očekávána lokální až regionální působnost těchto vlivů s dlouhodobým až trvalým rozsahem i s nepřímým nebo sekundárním působením. Ve vztahu k potenciálním mírným a významným negativním vlivům byla navržena příslušná zmírňující opatření, která mají tyto potenciální vlivy minimalizovat. Jedná se např. o minimalizační opatření č. 3., 4., 6., 8., 9., 13., 14., 15., 18., 20., 24., 25., 28. a také č. 32. – 44. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je rovněž možné minimalizovat na projektové úrovni. Riziko vzniku nepříznivých dopadů úměrných rozsahu dotčení toku lze i u této skupiny opatření předpokládat také při realizaci, resp. vlastním provádění prací (likvidace břehových porostů, zábor přilehlé části údolní nivy, prohlubování či rozšiřování koryta v intravilánech). Tyto dopady budou v rámci přípravy jednotlivých opatření minimalizovány nebo kompenzovány (náhradní výsadba), v některých případech však není kompenzace možná (zvýšení kapacity koryt v intravilánech, zábor ploch pro výstavbu bočních hrází). Charakter těchto potenciálních vlivů je v rámci PDP HVL hodnocen jako lokální, krátkodobý, nulový až mírný negativní, s nevýznamným rozsahem. Na základě toho byla navržena vhodná minimalizační opatření, jedná se zejména o minimalizační opatření č. 9., 11., 18. a 22. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy je rovněž možné minimalizovat na projektové

úrovni. Po realizaci protipovodňových opatření již nejsou předpokládány žádné negativní vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví. V případě přírodě blízkých úprav zpravidla dojde ke kompenzaci negativních vlivů na biotu uskutečněných během výstavby. Mezi potenciální sekundární vlivy lze zařadit zvýšení psychické pohody obyvatel z důvodu zvýšené ochrany majetku a zdraví. Trvalým dopadem je také lokální změna morfologie, resp. vizuální projev ochranných hrází v případě výrazného převýšení. Jelikož však jde o zásahy v intravilánu nebo jeho blízkém okolí a výška hrází nepřesahuje výšku přízemního podlaží, jsou tyto očekávané vlivy považovány za akceptovatelné, z hlediska možného dotčení krajinného rázu málo významné.

Skupina opatření 320 – výzkum, zdokonalení znalostní základny snižující nejistotu a opatření za účelem postupného ukončení emisí, vypouštění a úniků prioritních nebezpečných látek nebo snížení emisí, vypouštění a úniků prioritních látek.

Účelem opatření této skupiny je průzkumný monitoring povrchových vod a ČOV, jehož cílem je získat informace o příčinách a možnostech odstranění vlivů negativně ovlivňujících stav povrchových vod. V této souvislosti byly vyhodnoceny potenciální významné pozitivní vlivy na vodu a funkční využití území, dále potenciální mírné pozitivní vlivy na krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií a na obyvatelstvo. Je očekávána lokální působnost vyhodnocených vlivů s krátkodobým až střednědobým rozsahem i s nepřímým či sekundárním působením. Na ostatní složky životního prostředí byly vyhodnoceny nulové vlivy. Provedení průzkumného monitoringu obnáší odběr několika litrů vody do určených nádob, a tak lze vyloučit takové potenciální negativní vlivy, které by vedly k nevratným disturbancím.

Skupina opatření CZE – obecná opatření s celostátní působností zahrnující zejména změny právních předpisů, vznik strategických dokumentů, metodických předpisů a databází. Efektivnost využívání vody, technická opatření pro zavlažování, průmysl, energetiku a domácnosti. Přizpůsobení se změně klimatu. Výzkum, zdokonalení znalostní základny snižující nejistotu.

Tato skupina obsahuje opatření administrativního či koncepčního charakteru. Z hlediska vody, fauny, flóry a ekosystémů, obyvatelstva, krajiny v dimenzích možných kumulací a synergií, funkčního využití území a environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty jsou celkově předpokládány nulové, potenciální mírné až významné pozitivní vlivy. Z hlediska klimatu, půdy a horninového prostředí, lesů a zemědělských kultur pak nulové či potenciální mírné pozitivní vlivy. U opatření CZE31200003 Obnova přirozených koryt vodních toků byly vyhodnoceny potenciální mírné negativní až mírné pozitivní vlivy na krajinu v dimenzi možných kumulací a synergií z důvodu nejistoty hodnocení potenciálních vlivů na faunu, flóru a ekosystémy a v této fázi neznámé podoby realizace tohoto opatření. Případné negativní vlivy bude možné minimalizovat až na projektové úrovni. Je očekávána národní působnost vyhodnocených vlivů s dlouhodobým, trvalým rozsahem. Bude se jednat výhradně o nepřímé či sekundární vlivy.

3.3. Závěry naturového posouzení

Z naturového posouzení vyplývá, že předložená koncepce ani jednotlivá opatření v ní obsažená nebudou mít významný negativní vliv na předměty ochrany ani celistvost EVL nebo PO, a to ani v synergickém a kumulativním působení zjištěných či předpokládaných vlivů. V souvislosti s realizací některých typů opatření (ze skupiny opatření 307, 312 či 318), např. rekonstrukce a výstavba ČOV a kanalizace, migrační zprostupnění toků či realizace vodních děl, mohou vzniknout potenciální mírné negativní vlivy na lokality soustavy NATURA 2000, které jsou předpokládány zejména při fázi výstavby navrhovaných opatření, resp. projektů (stavební ruch, narušování půdy a stávajícího stavu prostředí), dále pak v důsledku případného šíření nepůvodních druhů nebo druhové změny společenstev vyvolanou novým stavem. K potenciálnímu mírnému negativnímu vlivu by mohlo dojít na EVL Lužnice a Nežárka, PO Třeboňsko, EVL Třeboňsko – střed, EVL Horní Malše, EVL Šumava či EVL Veveřský potok, na úrovni koncepce se však tyto vlivy neočekávají. Ve vztahu k případným negativním vlivům přesto byla v naturovém posouzení navržena minimalizační opatření. Jedná se o minimalizační opatření č. 32. – 44. (viz níže). Dané potenciální negativní vlivy bude potřeba minimalizovat také na projektové úrovni. Jinak jsou v souvislosti s opatřeními navrženými v rámci PDP HVL předpokládány nulové či potenciální mírné pozitivní vlivy na předměty ochrany a celistvost EVL a PO (zlepšení jakosti vod, revitalizace, renaturace a migrační zprostupnění vodních toků, zvýšení odolnosti vůči výkyvům klimatu, snížení rizika povodní a povrchového odtoku, zvýšení diverzifikace stanovišť atd.).

3.4. Závěry posouzení vlivu na veřejné zdraví

Vyhodnocení vlivů koncepce na veřejné zdraví bylo provedeno současně s hodnocením souladu cílů koncepce se stanovenými referenčními cíli ochrany životního prostředí a rovněž s hodnocením vlivů provádění opatření PDP HVL na jednotlivé složky životního prostředí. Závěry hodnocení z hlediska potenciálních vlivů PDP HVL na veřejné zdraví jsou uvedeny v kapitole 12 vyhodnocení SEA. Z vyhodnocení SEA plyne, že realizace cílů a opatření PDP HVL má potenciál pozitivně ovlivnit zdraví obyvatel jak v dotčeném území, tak mimo něj ve směru vodních toků. Byly vyhodnoceny potenciální mírné i významné pozitivní vlivy (zejména zkvalitnění vodohospodářské infrastruktury, zvýšení protipovodňové ochrany, zvýšení komfortu bydlení a faktoru pohody dotčených obyvatel s pozitivními dopady na hygienu a zdraví, zmírnění dopadů sucha), dále nulové vlivy (u opatření administrativního charakteru apod.). Nebyly zjištěny žádné významné ani mírné negativní vlivy koncepce, jejích cílů a opatření na veřejné zdraví. Ve vyhodnocení SEA je tedy celkově zhodnoceno, že naplňování PDP HVL povede ke zlepšení podmínek pro zajištění ochrany veřejného zdraví.

3.5. Celkový závěr posouzení vlivů na životní prostředí návrhu PDP HVL 2021–2027

Na základě výše uvedených skutečností je možné konstatovat, že Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 je v souladu s požadavky a cíli na ochranu životního prostředí a veřejného zdraví. Jednotlivá opatření jsou spojena převážně s potenciálními pozitivními, v některých případech s potenciálními negativními vlivy na životní prostředí, přičemž rozsah jejich dopadu na jednotlivé složky životního prostředí se může v jednotlivých případech značně lišit, a to v závislosti na technickém návrhu konkrétních projektů, jejich rozsahu a lokalizaci. Z provedeného hodnocení plyne, že potenciální pozitivní vlivy PDP HVL na životní prostředí a veřejné zdraví jednoznačně převažují nad potenciálními negativními vlivy. Z hlediska četnosti je většina opatření doprovázena potenciálními pozitivními nebo

zanedbatelnými vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví. Vzhledem k charakteru opatření PDP HVL lze očekávat potenciální významné pozitivní vlivy na povrchové a podzemní vody, obyvatelstvo a veřejné zdraví, flóru, faunu a ekosystémy a funkční využití území. Potenciální mírné negativní vlivy mohou nastat u opatření skupiny 307, 310, 312, 317 či 318, a to ve vztahu k půdě a horninovému prostředí (případné zábery ZPF, riziko kontaminace v důsledku havárie), lesům a zemědělským kulturám (zábery PUPFL), fauně, flóře a ekosystémům (zábery přírodních stanovišť, případná likvidace dotčených ekosystémů a společenstev) nebo povrchovým a podzemním vodám (ovlivnění hydromorfologického stavu toků). Z toho řada těchto potenciálních negativních vlivů bude pouze krátkodobého charakteru, neboť mohou vzniknout při realizaci opatření, resp. vlastním provádění prací, a jejich rozsah bude zcela záviset na charakteru a lokalizaci konkrétních projektů. Potenciální významné negativní vlivy mohou dle zpracovatele vyhodnocení SEA nastat pouze v případě opatření týkajících se retenčních nádrží (HVL31800004 Ledenice – retenční nádrž Hradský a HVL31800018 Retenční nádrž Bechyně na Plechhamru) ve vztahu k půdě a horninovému prostředí, fauně, flóře a ekosystémům i lesům a zemědělským kulturám, a to v důsledku záborů půdy a stanovišť či trvalé změny funkčního využití území. U PDP HVL nejsou předpokládány významné negativní vlivy na předměty ochrany nebo celistvost EVL a PO ani na obyvatelstvo a veřejné zdraví. Ke zjištěným či předpokládaným negativním (mírným i významným) vlivům PDP HVL byla zpracovateli vyhodnocení SEA a naturového posouzení navržena příslušná minimalizační opatření, která lze obecně aplikovat při naplňování předmětné koncepce. Předkladatel převzal daná minimalizační opatření do návrhu předmětné koncepce, resp. do kapitoly Úvod, bodu 4 Požadavky vyplývající z posouzení vlivu PDP Horní Vltavy 2021–2027 na životní prostředí (SEA). MŽP se domnívá, že složky životního prostředí, resp. potenciální negativní vlivy koncepce jsou ošetřeny prostřednictvím daných minimalizačních opatření, která mnohdy již obecně cílí na projektovou úroveň. V souvislosti s výše popsáním postupem a výsledky spolupráce předkladatele a posuzovatelů, tedy že již byla navržena minimalizační opatření zapracována do návrhu koncepce, ukládá příslušný úřad pouze obecné požadavky, přičemž je zároveň upozorňováno na zákonná ustanovení, která je nutné respektovat, aby předpokládané dopady realizace PDP HVL byly nadále minimalizovány.

Při realizaci Plánu dílčího povodí Horní Vltavy (PDP HVL), tj. při přípravě jednotlivých projektů a záměrů, jež budou naplňovat cíle a opatření PDP HVL, je nutné respektovat a dodržovat níže uvedená zmírňující opatření pro předcházení, snížení či kompenzaci potenciálních negativních vlivů, respektive posílení pozitivních dopadů provádění PDP HVL na životní prostředí a veřejné zdraví:

1. V rámci výstavby a rozšiřování technické vodohospodářské infrastruktury zohledňovat požadavky spojené s adaptací na změnu klimatu.
2. Podpora opatření, která podporují snižování teploty v dotčeném území a upřednostňují krátký vodní cyklus.
3. Pro zadržování vody v krajině upřednostňovat přírodě blízká opatření včetně navyšování organické složky v půdě a soustředit se na komplexní krajinná řešení v návaznosti na hranice povodí.
4. Snižovat emise škodlivých látek do podzemních i povrchových vod při plánovaných opatřeních.
5. Minimalizovat spotřebu vody při plánovaných opatřeních s cílem optimalizace hospodaření s vodou v krajině (optimalizace odtoku vody z dotčených území v návaznosti na ovlivněná povodí).
6. Při realizaci aktivit zajistit ochranu, zlepšení stavu a obnovu všech umělých a silně ovlivněných vodních útvarů, s cílem dosáhnout dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu povrchových vod.

7. Minimalizovat zásahy do CHOPAV a ochranných pásem vod.
8. Stavební práce v toku a jeho blízkosti provádět za použití vhodné techniky a metodami, které nezpůsobí znečištění vodního prostředí toku a minimalizuje jeho fyzikální ovlivnění (zákal, teplota).
9. Při revitalizaci vodních toků a ploch minimalizovat negativní dopady na vodní režim a vodní organismy vhodným načasováním stavebních prací, v případě potřeby provést záchranný biologický průzkum a z něj vyplývající opatření na ochranu živočichů, ohrožených stavebními činnostmi.
10. Při přípravě projektů ČOV zajistit instalaci nejlepší dostupné technologie (BAT) v oblasti čištění odpadních vod. V případě lokalizace v ZCHÚ či v případě výskytu významných druhů a stanovišť v recipientu klást důraz na minimalizaci rizika vypouštění nedostatečně čištěných odpadních vod či zhoršení podmínek pro výskyt předmětů ochrany ZCHÚ či evropsky významných druhů a stanovišť.
11. Při přípravě projektů zaměřených na zvyšování kapacity koryt vodních toků a dalších protipovodňových opatření je třeba věnovat zvýšenou pozornost tomu, aby v důsledku navržených opatření zejména v intravilánu sídel nedošlo k nadměrnému urychlení odtoku a tím ke zhoršení protipovodňové ochrany níže po toku.
12. V rámci plošných opatření prosazovat systémová řešení protierozní ochrany půd.
13. V průběhu stavebních prací minimalizovat hluk a emise a optimalizovat návrh stavebních prací z hlediska minimalizace objemu přemísťovaných hmot. Při přesunech zemin dbát také na ochranu před šířením invazních druhů.
14. Důsledně předcházet záborům ZPF I. a II. třídy ochrany, popřípadě je minimalizovat.
15. Předcházet, respektive minimalizovat zábory PUPFL.
16. U odtěžených sedimentů zajistit využití přírodě blízkými způsoby, pokud to umožňují jejich chemické a biologické charakteristiky. Při jejich případné kontaminaci důsledně postupovat v souladu s platnou legislativou v oblasti odpadového hospodářství.
17. Respektovat předměty ochrany zvláště chráněných území a zamezit antropogennímu tlaku na jejich území. Konkrétní projekty posoudit z hlediska jejich vlivu na přírodu a krajinu. Jakékoliv aktivity/projekty, u nichž by se očekávaly negativní vlivy (i zprostředkované) na ZCHÚ a soustavu Natura 2000, konzultovat s orgány ochrany přírody.
18. Při výběru projektů k podpoře preferovat projekty s nejvyššími pozitivními přínosy a minimálními negativními vlivy z hlediska životního prostředí včetně ovlivnění krajinného rázu a kulturního i přírodní dědictví.
19. V rámci plánování staveb technické vodohospodářské infrastruktury důsledně zohledňovat výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů s národním významem jako jev č. 36 (v rámci ÚAP) a biotopy vybraných zvláště chráněných druhů velkých savců jako jev 36b (v rámci ÚAP).
20. Minimalizovat vlivy na památkově chráněná území a kulturní památky a území s archeologickými nálezy.
21. Zachovat nebo rozšířit migrační prostupnosti vodních toků, zejména pro zvláště chráněné a evropsky významné druhy. Jakékoliv aktivity, u nichž by se očekávaly negativní zásahy z hlediska migrační prostupnosti, konzultovat v předstihu s orgány ochrany přírody.
22. Opatření/projekty navržené v chráněných územích musí být v souladu se schváleným plánem péče nebo jinými schválenými plánovacími dokumenty.
23. Přírodě blízká řešení musí být upřednostněna před čistě technickými opatřeními, ta by měla být podpořena pouze v případech, kdy prokazatelně neexistují nebo nejsou dostatečná přírodě blízká opatření.

24. V případě odůvodněné výstavby vodních nádrží omezit/minimalizovat dopad jejich umístování na chráněná území, na lokality s výskytem chráněných druhů živočichů, rostlin a cenná přírodní stanoviště.
25. Při přípravě projektů suchých nádrží preferovat přírodě blízké řešení zátopy (revitalizace koryta a potoční nivy, umístění tůní atd.).
26. V památkově chráněných lokalitách a kulturní krajině musí příslušná opatření/projekty zohlednit udržitelnost historických kompozičních řešení, specifik hospodaření a historických souvislostí a nedotčení vlastních nemovitých i movitých památek, jež jsou předmětem ochrany dle památkového zákona.
27. Protipovodňová opatření musí zohlednit širší vztahy mezi památkově chráněnými statky a areály a návaznost takových opatření nesmí v dlouhodobém horizontu snížit nebo ohrozit památkovou hodnotu. Mnohé památkově chráněné lokality (stavby, parky, zahrady i celé krajinné celky) jsou založené na určité úrovni hladiny spodní vody. Mnohá vodní díla (hráze, kanály, rybníční soustavy, vodní elektrárny, mlýny) jsou vyhlášenými kulturními památkami. Případné dotčení sledovaných zájmů státní památkové péče musí probíhat za dozoru a účasti orgánů státní památkové péče.
28. V ZCHÚ, a to včetně nově zveřejněných záměrů na vyhlášení ZCHÚ, vyloučit opatření, která by vedla k dotčení přirozené dynamiky toků a vyloučit či minimalizovat zásahy do přírodních a přírodě blízkých ekosystémů vázaných na vodní tok.
29. Pokrývat energetické potřeby čištění odpadních vod v maximální možné míře z obnovitelných zdrojů (bioplyn/biometan z biomasy vznikající v průběhu čištění, hydraulický potenciál vod, fotovoltaické články, větrná energie aj.).
30. V rámci plánování staveb technické vodohospodářské infrastruktury předcházet vzniku odpadů a uplatňovat principy cirkulární ekonomiky (oběhového hospodářství).
31. Prevence a snižování vstupů rizikových látek do prostředí, uplatňování BAT metod dekontaminace.

Pro zmírnění potenciálních negativních vlivů PDP HVL na předměty ochrany a celistvost lokalit soustavy NATURA 2000 byla do téže kapitoly návrhu koncepce zanesena následující opatření pro předcházení, vyloučení, snížení či kompenzaci negativních vlivů v tomto znění:

32. Naplňování (obecných) cílů koncepce s ohledem na vymezené předměty ochrany a celistvost soustavy Natura 2000.
33. Vyloučit opatření, jež by vedla k dotčení přirozené dynamiky toků, a to především na území evropsky významných lokalit a ptačích oblastí. Opatření se týká zejména těch EVL a PO, kde jsou předměty ochrany bezprostředně vázány na přirozenou dynamiku toku a chod splavenin.
34. Při jakékoli činnosti v nivě toku či v toku samotném zachovat a podporovat přirozenou obnovu říčního kontinua.
35. Veškerá opatření realizovat s ohledem na zachování migrační prostupnosti vodního toku pro volně žijící živočichy a nezhoršovat celkovou migrační prostupnost hydrografické sítě.
36. Při implementaci jednotlivých opatření nezhoršovat ekologický stav vodního útvaru a zachovat jeho hydromorfologické charakteristiky.
37. Vyloučit či minimalizovat zásahy do přírodních a přírodě blízkých ekosystémů vázaných na vodní tok.
38. Minimalizovat navržené zásahy s ohledem na okolní přírodní složky prostředí jak z hlediska lokalizace, tak časového provedení.

39. Vodohospodářské úpravy koryt vodních toků realizovat až po důkladné analýze jejich vlivu na vodní režim krajiny, zejm. s ohledem na riziko poklesu hladiny podzemní vody v nivě a zrychlený odtok z území.
40. Při provádění technických úprav koryt a dalších technických opatření zajistit maximální zapojení záměru do krajiny a sledovat zajištění ekologických funkcí území.
41. Opatření v lokalitách soustavy Natura 2000 realizovat s přihlédnutím k souhrnům doporučených opatření pro EVL a PO.
42. Při stavebních zásazích v evropsky významných lokalitách/ptačích oblastech vyloučit, případně minimalizovat trvalý zábor biotopů a stanovišť předmětů ochrany evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.
43. Vyloučit jakékoliv zatopení lokalit soustavy Natura 2000, jehož charakter by z hlediska výšky nebo předpokládaného trvání negativně ovlivnil předměty ochrany (vč. Jejich stanovišť) nebo celistvost evropsky významné lokality či ptačí oblasti.
44. Výstavbou nových a úpravou stávajících vodních nádrží nesmí, z hlediska předmětů ochrany lokalit soustavy Natura 2000, docházet ke zhoršení ekologického stavu vodního útvaru a jeho hydro-morfologických charakteristik.

4. Informace, jak byly ve schválené koncepci zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci

Stanovisko k návrhu koncepce a jeho požadavky

Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad v souladu s ustanovením § 21 písm. d) zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, na základě upraveného návrhu koncepce včetně upraveného vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví, vyjádření k němu podaných a vypořádání těchto vyjádření vydává postupem dle ustanovení § 10g tohoto zákona z hlediska přijatelnosti vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví:

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k návrhu koncepce

Plán dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027

a stanoví dle ustanovení § 10g odst. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí následující požadavky, kterými budou zajištěny další minimální možné dopady realizace koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví.

Obecné požadavky a zákonná ustanovení, která je nutné legitimně zohlednit:

	Požadavek	Prohlášení o vypořádání
1.	Zajistit a zveřejnit opatření pro sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví dle ustanovení § 10h zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Sledovat vývoj kvality životního prostředí v dotčeném území na základě monitorovacích indikátorů uvedených v kapitole 9 vyhodnocení SEA. V případě zjištění významných negativních vlivů na životní prostředí či veřejné zdraví provádět průběžnou aktualizaci této koncepce a dodržovat další povinnosti vyplývající z výše uvedeného ustanovení.	Požadavek na zajištění principu monitoringu skutečného dopadu provádění PDP na ŽP bude primárně zajištěn samotnou realizací programů monitoringu v rámci plánování v oblasti vod dle platných zákonných ustanovení v rámci kterých dochází k sledování vývoje kvality životního prostředí v celé dílčím povodí HVL. Jednotlivé indikátory navržené v rámci SEA procesu budou interpretovány jak z výsledků zmiňovaného programu monitoringu, tak i z jednotlivých územních studií, projektových dokumentací a žádostí po podporu. V případě zjištění významných negativních vlivů na životní prostředí či veřejné zdraví bude postupováno v souladu s platnou legislativou čili bude prováděna průběžná aktualizace plánu.
2.	Zohlednit indikátory (kritéria) pro výběr projektů (uvedené v kapitole 11 vyhodnocení SEA) v rámci implementace PDP HVL a na jejich základě realizovat pouze takové projekty, které nebudou mít negativní dopad na životní prostředí a veřejné zdraví, případně takové, které budou hodnoceny jako příznivější z hlediska životního prostředí a veřejného zdraví.	Zohlednění definovaných kritérií (indikátorů) pro výběr projektů (viz kapitola č. 11. SEA Vyhodnocení) je zajištěno mechanismem implementace PDP HVL. Jako reakce na v PDP definované rámce budou vznikat územní studie, projektové dokumentace, studie proveditelnosti, v rámci kterých bude hodnoceno, do jaké míry v rámci zvažovaných vstupů a výstupů jsou navržená kritéria zohledněna a v případě rozporů či nedostatečného zohlednění budou navrženy korektivní změny, jež povedou k jejich naplnění /respektování.
3.	Na internetových stránkách předkladatele zveřejnit vypořádání veškerých obdržných vyjádření a připomínek, a to jak k návrhu koncepce, tak i k vyhodnocení SEA, a zveřejnit schválenou koncepci. Dále zpracovat prohlášení dle ustanovení § 10g odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a též jej zveřejnit.	Požadavek byl splněn zveřejněním předmětných dokumentů dne 31.1.2023 v rámci domény https://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/

5. Informace o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí

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

Plány dílčích povodí pro třetí plánovací cyklus jsou schvalovány pouze kraji dle jejich územní působnosti jako podklad pro národní plány povodí.

Za základní opatření pro informování veřejnosti je považován soubor opatření při zveřejňování hlavních výstupů procesu zpracování Plánu dílčího povodí Horní Vltavy, a to pro:

1. Časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik;
2. Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami;
3. Návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy.
4. Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Horní Vltavy

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

Návrh Časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik byl zveřejněn 1. října 2018 po dobu 6 měsíců k písemným připomíncek uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí, na všech krajských úřadech a u státního podniku Povodí Vltavy, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

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

OZNÁMENÍ

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

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

V souladu s ustanovením § 16 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládnutí povodňových rizik se zveřejňuje **časový plán a program prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládnutí povodňových rizik od 1. října 2018 po dobu 6 měsíců (do 31. března 2019)** k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u všech správců povodí, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

Časový plán a program prací je dostupný

- v elektronické podobě na internetové stránce: Ministerstva zemědělství
<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/planovani-v-oblasti-vod/x3-planovaci-obdobi/zverejnene-informace/navrh-casoveho-planu-a-programu-praci.html>
- a na internetové stránce státního podniku Povodí Vltavy
<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>
- v listinné podobě na adrese:
Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B, místnost 215

Připomínky k časovému plánu a programu prací je možno podávat

- v písemné podobě na adresu:
Ministerstvo zemědělství
Odbor vodohospodářské politiky a protipovodňových opatření
Těšnov 17, 117 05 Praha 1
- v elektronické podobě na e-mail:
pp@mze.cz

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

2. Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami

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

Tyto předběžné přehledy byly uveřejněny od 20.12.2019 do 22.6.2020 stejným způsobem jako návrh Časového plánu a programu prací pro zpracování plánů povodí a plánů pro zvládání povodňových rizik k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u státního podniku Povodí Vltavy, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

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

O Z N Á M E N Í

o zveřejnění

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

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

Podle § 24 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, pořízují Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady plány povodí a plány pro zvládání povodňových rizik. Součástí přípravných prací k těmto plánům je podle § 25 odst. 1 písm. a) bodu 3 vodního zákona zpracování a zpřístupnění předběžného přehledu významných problémů nakládání s vodami zjištěných v povodí pro aktivní zapojení uživatelů vody a veřejnosti.

V souladu s ustanovením § 16 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, se zveřejňuje **Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami zjištěných v části mezinárodní oblasti povodí Labe/Dunaje na území České republiky od 20. prosince 2019 po dobu 6 měsíců (do 22. června 2020)** k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u všech správců povodí, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

Předběžný přehled významných problémů nakládání s vodami je dostupný

- *v listinné podobě na adrese: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 8, 150 00 Praha 5 ve vrátnici v době pondělí až pátek 8,00 – 15,00 hod*
- *v elektronické podobě na internetové stránce <http://eagri.cz/public/web/mze/voda/planovani-v-oblasti-vod/x3-planovaci-obdobi/zverejnene-informace/navrhy-predbeznych-prehledu-vyznamnych.html>*

Připomínky k předběžnému přehledu významných problémů nakládání s vodami je možno podávat

- *v písemné podobě na adresu:*
Ministerstvo zemědělství
Odbor vodohospodářské politiky a protipovodňových opatření
Těšnov 17, 117 05 Praha 1
- *v elektronické podobě na e-mail:*
pp@mze.cz

3. Návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy

Návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy byl uveřejněn 18.12.2020 společně s návrhem Národního plánu povodí Labe. Návrhy plánů povodí byly zveřejněny po dobu 6 měsíců ode dne zveřejnění k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na webových stránkách Ministerstva zemědělství, Ministerstva životního prostředí, všech krajských úřadů a státního podniku Povodí Vltavy (<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>).



OZNÁMENÍ

Podle § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, se zveřejňují uživatelům vody a veřejnosti k připomínkám:

- **návrh Národního plánu povodí Labe,**
- **návrh Národního plánu povodí Dunaje,**

kteří pořizuje Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady,

- **návrh Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe,**

kteří pořizuje Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zemědělství ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady,

- **návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy,**
- **návrh Plánu dílčího povodí Berounky,**
- **návrh Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy,**
- **návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje,**

kteří pořizuje správce povodí státní podnik Povodí Vltavy podle své územní působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ve spolupráci s ústředními vodoprávními úřady.

V souladu s ustanovením § 19 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, v platném znění, se zpřístupňují návrhy národních plánů povodí společně s návrhy příslušných plánů dílčích povodí a návrhy plánů pro zvládání povodňových rizik **od 18. prosince 2020 po dobu 6 měsíců (do 18. června 2021)** k písemným připomínkám uživatelů vody a veřejnosti na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u všech správců povodí, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách.

Návrhy národních plánů povodí Labe/Dunaje jsou dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Ministerstvo zemědělství, Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 – Nové Město, v informační kanceláři (místnost č. 3)
- Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 00 Praha 10 - Vršovice

Související dokumentace oblasti s významným povodňovým rizikem jsou samostatnými přílohami příslušných návrhů plánů dílčích povodí (viz níže). Příslušné mapy k nim jsou zveřejněné na adrese: <https://cds.mzp.cz>.

Návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy je dostupný k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro
- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajský úřad Kraje Vysočina, Odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení vodního hospodářství, Žižkova 57, Jihlava, budova C, místnost č. C 1.29

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-horni-vltavy>

Připomínky k návrhu Plánu dílčího povodí Horní Vltavy je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Povodí Vltavy, státní podnik
oddělení plánování v oblasti vod
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
- v elektronické podobě na e-mail:
pdp@pvl.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „návrh Plánu dílčího povodí Horní Vltavy“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

Návrh Plánu dílčího povodí Berounky je dostupný k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215

- Magistrát hlavního města Prahy, Jungmannova 35/29, Nové Město, 110 00 Praha 1, kancelář č.dv. 424
- Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro
- Krajský úřad Karlovarského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary, budova C, kancelář č. 235c

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-berounky>

Připomínky k návrhu Plánu dílčího povodí Berounky je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Povodí Vltavy, státní podnik
oddělení plánování v oblasti vod
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
- v elektronické podobě na e-mail:
pdp@pvl.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „návrh Plánu dílčího povodí Berounky“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

Návrh Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy je dostupný k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Magistrát hlavního města Prahy, Jungmannova 35/29, Nové Město, 110 00 Praha 1, kancelář č.dv. 424
- Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajský úřad Ústeckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, pracoviště Stroupežnického 1326/16, Ústí nad Labem, kancelář C311
- Krajský úřad Kraje Vysočina, Odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení vodního hospodářství, Žižkova 57, Jihlava, budova C, místnost č. C 1.29

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-dolni-vltavy>

Připomínky k návrhu Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Povodí Vltavy, státní podnik
oddělení plánování v oblasti vod
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
- v elektronické podobě na e-mail:
pdp@pv1.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „**návrh Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy**“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

Návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje je dostupný k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajský úřad Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pv1.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-ostatnich-pritoku-dunaje>

Připomínky k návrhu Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Povodí Vltavy, státní podnik
oddělení plánování v oblasti vod
Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5
- v elektronické podobě na e-mail:
pdp@pv1.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „**návrh Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje**“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

v elektronické podobě na webových stránkách Ministerstva zemědělství
<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/planovani-v-oblasti-vod/x3-planovaci-obdobi/zverejnene-informace/>

Připomínky k návrhům Národních plánů povodí Labe/Dunaje je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Ministerstvo zemědělství
Odbor vodohospodářské politiky a protipovodňových opatření
Těšnov 17, 110 00 Praha 1
- v elektronické podobě na e-mail:
pp@mze.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „návrh Národního plánu povodí Labe/Dunaje“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

Návrh plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe je dostupný k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 00 Praha 10 - Vršovice
- Ministerstvo zemědělství, Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 – Nové Město, v informační kanceláři (místnost č. 3)

v elektronické podobě na webových stránkách Ministerstva životního prostředí
<http://www.povis.cz/html/pzpr.htm>

Připomínky k návrhu Plánu pro zvládání povodňových rizik v oblasti povodí Labe je možno podávat do 18. června 2021.

- v písemné podobě na adresu:
Ministerstvo životního prostředí
Odbor ochrany vod
Vršovická 1442/65, 100 00 Praha 10 - Vršovice
- v elektronické podobě na e-mail:
pzpr@mzp.cz

Připomínky musí být označeny názvem příslušného dokumentu „návrh Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe“ a musí obsahovat jméno a příjmení a adresu místa pobytu u fyzické osoby, případně obchodní firmu nebo název a sídlo u právnické osoby, které podávají připomínku.

4. Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Horní Vltavy

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Horní Vltavy bylo uveřejněno 18.8.2021 společně s vyhodnocením podaných připomínek k návrhu Národního plánu povodí Labe. Vyhodnocení podaných připomínek byly zveřejněny po dobu 30 dnů ode dne zveřejnění k písemné podobě a v elektronické podobě na internetových stránkách na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí, všech krajských úřadů a státního podniku Povodí Vltavy (<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/aktuality>).



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



POVODÍ VLTAVY

OZNÁMENÍ

Podle § 25 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a podle ustanovení § 19 odst. 4 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, se zveřejňuje **vyhodnocení podaných připomínek k návrhům:**

- **Národního plánu povodí Labe,**
- **Národního plánu povodí Dunaje,**

které pořizuje Ministerstvo zemědělství a Ministerstvo životního prostředí ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady,

- **Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe,**

který pořizuje Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zemědělství ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady,

- **Plánu dílčího povodí Horní Vltavy,**
- **Plánu dílčího povodí Berounky,**
- **Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy,**
- **Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje,**

které pořizuje správce povodí podle své působnosti ve spolupráci s příslušnými krajskými úřady a ve spolupráci s ústředními vodoprávními úřady

V souladu s ustanovením § 19 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, se zveřejňuje vyhodnocení podaných připomínek **po dobu 30 dnů** na Ministerstvu zemědělství, Ministerstvu životního prostředí a na všech krajských úřadech a u všech správců povodí, a to v listinné podobě a v elektronické podobě na jejich internetových stránkách. Příslušná oznámení o zveřejnění vyhodnocení podaných připomínek se vyvěšují na úředních deskách Ministerstva zemědělství, Ministerstva životního prostředí a místně příslušných krajských úřadů.

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhům Národních plánů povodí Labe/Dunaje jsou dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Ministerstva zemědělství, Těšnov 65/17, Praha 1 – Nové Město, v informační kanceláři
- Ministerstva životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 00 Praha 10 - Vršovice

v elektronické podobě na webových stránkách Ministerstva zemědělství

<http://eagri.cz/public/web/mze/voda/planovani-v-oblasti-vod/x3-planovaci-období/zverejnené-informace/>

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe je dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Ministerstva životního prostředí, Vršovická 1442/65, 100 00 Praha 10 - Vršovice
- Ministerstva zemědělství, Těšnov 65/17, Praha 1 – Nové Město, v informační kanceláři

v elektronické podobě na webových stránkách Ministerstva životního prostředí
http://www.povis.cz/html/pzpr2_vyoporadani_pripominek.htm

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Horní Vltavy je dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Krajského úřadu Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajského úřadu Plzeňského kraje, Odboru životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro
- Krajského úřadu Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajského úřadu Kraje Vysočina, Odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení vodního hospodářství, Žižkova 57, Jihlava, budova C, místnost č. C 1.29

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik
<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-horni-vltavy>

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Berounky je dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Magistrátu hlavního města Prahy, Jungmannova 35/29, Nové Město, 110 00 Praha 1, kancelář č. dv. 424
- Krajského úřadu Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajského úřadu Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro
- Krajského úřadu Karlovarského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Závodní 353/88, 360 06 Karlovy Vary, budova C, kancelář č. 235c

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik
<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-berounky>

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí Dolní Vltavy je dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Magistrátu hlavního města Prahy, Jungmannova 35/29, Nové Město, 110 00 Praha 1, kancelář č. dv. 424
- Krajského úřadu Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, kancelář č. 4015
- Krajského úřadu Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajského úřadu Ústeckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství, pracoviště Stroupežnického 1326/16, Ústí nad Labem, kancelář C311
- Krajského úřadu Kraje Vysočina, Odbor životního prostředí a zemědělství, oddělení vodního hospodářství, Žižkova 57, Jihlava, budova C, místnost č. C 1.29

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-dolni-vltavy>

Vyhodnocení podaných připomínek k návrhu Plánu dílčího povodí ostatních přítoků Dunaje je dostupné k nahlédnutí:

v listinné podobě na adrese:

- Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, budova B generálního ředitelství, místnost č. 215
- Krajského úřadu Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, budova B. Němcové 49/3, České Budějovice, kanceláře oddělení vodního hospodářství č. 227 až 230
- Krajského úřadu Plzeňského kraje, Odbor životního prostředí, Škroupova 18, 306 13 Plzeň, kancelář č. 353, 3. patro

v elektronické podobě na webových stránkách Povodí Vltavy, státní podnik

<http://www.pvl.cz/planovani-v-oblasti-vod/navrhy-planu-dilcich-povodi-2020/plan-dilciho-povodi-ostatnich-pritoku-dunaje>

Oznámení koncepce zpracované dle přílohy č. 7 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů bylo dne 5. 3. 2021 předloženo Ministerstvu životního prostředí jakožto příslušnému úřadu. Po kontrole náležitostí oznámení koncepce byla dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům dne 8. 3. 2021 rozeslána informace o oznámení koncepce s upozorněním na možnost uplatnění vyjádření. Informace o oznámení koncepce i samotné oznámení koncepce bylo také zveřejněno v Informačním systému SEA na internetových stránkách <https://mzp.cz/sea> pod kódem koncepce MZP288K. Zjišťovací řízení k předmětné koncepci bylo zahájeno dne 18. 3. 2021 zveřejněním informace o oznámení koncepce a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet, na úřední desce posledního dotčeného kraje, resp. Středočeského kraje. Zjišťovací řízení bylo ukončeno dne 10. 5. 2021 vydáním závěru zjišťovacího řízení (č. j.: MZP/2021/710/2550). Návrh koncepce včetně vyhodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví byl ve finálním znění, upraveném a doplněném na základě zákonných požadavků, které MŽP uplatnilo v rámci předběžného projednání vyhodnocení SEA, předložen příslušnému úřadu dne 16. 8. 2022. Po kontrole náležitostí byla dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům dne 19. 8. 2022 rozeslána informace o návrhu koncepce (č. j.: MZP/2022/710/3216) spolu s upozorněním na možnost uplatnění vyjádření a se sdělením, že příslušný úřad v souladu s ustanovením § 10f odst. 2 věty druhé zákona o posuzování vlivů na životní prostředí upustil od konání veřejného projednání. Rozhodl se tak z důvodu, že v rámci zjišťovacího řízení nebyla k oznámení předmětné koncepce ze strany veřejnosti uplatněna

žádná vyjádření a dále proto, že PDP HVL byl (stejně jako ostatní plány dílčích povodí, národní plány povodí a plány pro zvládání povodňových rizik) připomínkován dle ustanovení § 25 vodního zákona, resp. dle ustanovení § 19 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů. Návrh koncepce včetně vyhodnocení SEA byl zveřejněn podle ustanovení § 16 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, a to dne 29. 8. 2022 dle data zveřejnění na úřední desce posledního dotčeného kraje, tj. Jihočeského kraje.

MŽP obdrželo v zákonné lhůtě 20 dnů ode dne zveřejnění informace o návrhu koncepce včetně vyhodnocení SEA na úřední desce posledního dotčeného kraje, tedy do 19. 9. 2022 včetně, vyjádření celkem od 8 subjektů, z toho 4 vyjádření obsahovala připomínky k návrhu koncepce, vyhodnocení SEA či následné realizaci koncepce a 4 vyjádření byla bez připomínek. Po zákonné lhůtě byla zaslána 2 vyjádření, a to Městského úřad Jindřichův Hradec, odboru životního prostředí (vyjádření bylo bez připomínek) a MŽP, odboru druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků (vyjádření obsahovalo požadavek, aby byla při uplatňování opatření a aktivit obsažených v PDP HVL respektována zmírňující opatření uvedená v naturovém posouzení – tomuto požadavku již bylo vyhověno, jelikož tato zmírňující opatření byla zapracována do návrhu PDP HVL, podrobněji níže). Kopie všech vyjádření zaslaných v zákonné lhůtě byly předány předkladateli k vypořádání (dle ustanovení § 10f odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí příslušný úřad nepřihlíží k vyjádřením zaslaným po zákonné lhůtě). Vypořádání obdržených vyjádření, upravený návrh koncepce včetně vyhodnocení SEA, obdrželo MŽP od předkladatele dne 13. 10. 2022. Tyto dokumenty jsou spolu se stanoviskem SEA zveřejněny v Informačním systému SEA. Uvedené vypořádání zároveň představuje přílohu ke stanovisku.

6. Informace o přijatých opatřeních pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví

Vlivy provádění Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 na životní prostředí a veřejné zdraví bude Povodí Vltavy s.p., nositel PDP HVL vyhodnocovat v rámci pravidelných programů monitoringu stavu vodních útvarů v dílčím povodí Horní Vltavy. Realizace Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 bude hodnocena na základě požadavků stanoviska MŽP ve smyslu § 10g zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Výčet stanovených monitorovacích ukazatelů (indikátorů) pro sledování vlivů provádění Plánu dílčího povodí Horní Vltavy 2021–2027 na životní prostředí a veřejné zdraví je uveden v následujícím přehledu a vychází z vyhodnocení SEA:

Stanovené indikátory ke sledování vlivů koncepce na životní prostředí

Téma ŽP	Relevantní referenční cíl, respektive cíle	Zdroje dat (četnost sledování)	Stanovený ukazatel (indikátor)
Ovzduší	snižovat podíl obyvatel zatížených nadlimitním působením znečišť. látek, především prachu;	Není relevantní v kontextu věcného zaměření PDP HVL 2021–2027.	Není relevantní v kontextu věcného zaměření PDP HVL 2021–2027.
Klima	snižovat emise škodlivých látek (polutantů, toxických látek i skleníkových plynů) do ovzduší, vody a půdy, zavádět nejlepší dostupné techniky (BAT); zlepšování mikroklimatických podmínek;	Krajské úřady a Podnik povodí. (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro oba navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> • Celková finanční alokace na projekty související s klimatickou změnou (Kč). • Prostředky vynaložené na řešení specifických rizik, zajištění odolnosti vůči katastrofám (povodně, sucho) a vývoj systémů pro zvládnání katastrof (Kč).
Voda	snižovat spotřebu vody a zlepšovat kvantitativní a kvalitativní charakteristiky vypouštěných odpadních vod; zlepšovat stav a ekologické funkce vodních útvarů, zvyšovat retenční schopnost území (krajiny); chránit podzemní i povrchové vody před kontaminací, se zvláštním zaměřením na ochranu zdrojů pitných vod a vod pro rekreaci; předcházet povodňovým rizikům;	Krajské úřady a Podnik povodí skrze programy monitoringu. Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let Relevantní pro všechny navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> • Počet aktivit zaměřených na vodní zdroje, revitalizaci a renaturaci vodních (počet). • Počet budovaných, rekonstruovaných či optimalizovaných ČOV (počet); • Počet obyvatel nově napojených na kanalizaci (počet). • Počet obyvatel nově napojených na vodovod z hlediska zásobování pitnou vodou (počet). • Počet obyvatel chráněných proti povodni (počet).
Zdraví	omezovat negativní vlivy hluku na zdraví; posilovat odpovědné chování obyvatel k životnímu prostředí, poskytovat informace, podporovat	Krajské hygienické stanice a Podnik povodí. (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let)	<ul style="list-style-type: none"> • Počet projektů realizovaných ne podporu EVVO (počet). • Počet obyvatel, kteří mají prospěch z opatření na posílení ochrany obyvatelstva před hrozbami spojenými se změnou klimatu a novými hrozbami (povodně, sucho) (počet).

	ekologickou výchovu a vzdělávání;	Relevantní pro oba navržené indikátory.	
Půda a horninové prostředí	omezovat nové zábory ZPF a chránit půdu s důrazem na zabezpečení jejích funkcí;	Krajské úřady	<ul style="list-style-type: none"> • Plocha záborů ZPF I. a II. třídy ochrany (ha). • Plocha záborů PUPFL (ha). • Podíl používání recyklovaných surovin (%) v rámci stavebních projektů.
	omezovat nové zábory PUPFL a chránit pozemky s důrazem na zabezpečení jejích funkcí;	Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro všechny tři navržené indikátory.	
Příroda a krajina	při plánování respektovat zájmy ochrany přírody a krajiny;	Krajské úřady, Správy CHKO a Podnik povodí.	<ul style="list-style-type: none"> • Počet aktivit zaměřených na zlepšení hospodaření v krajině spojeno se zadržением vody v krajině, jejichž realizace podpoří hospodaření v krajině (počet). • Počet významných ohrožení/střetů s územím archeologických nálezů a s nemovitými kulturními památkami (počet). • Počet aktivit, jejichž realizace zapříčinila významnou změnu krajinného rázu (počet).
	vhodným způsobem rekultivovat a revitalizovat ovlivněné oblasti;	(Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let)	
	chránit krajinný ráz a kulturní i přírodní dědictví;	Relevantní pro všechny tři navržené indikátory.	
	přecházet a omezovat rizika nestandardních stavů spojených s klimatickou změnou (zejména sucha);		
Energetika a využití OZE	snižovat spotřebu a racionálně využívat neobnovitelné zdroje surovin a energie;	Krajské úřady (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let) Relevantní pro oba navržené indikátory.	<ul style="list-style-type: none"> • Výroba energie z obnovitelných zdrojů v kontextu vodního prostředí celkem (MWh/rok). • Výroba tepla z obnovitelných zdrojů v kontextu geotermálních vrtů celkem (MWh/rok)
Odpady a SEZ	sanace starých ekologických zátěží a předcházení vzniku a minimalizace rizik při nakládání s kontaminovanými sedimenty a čistírenskými kaly;	Krajské úřady a Podnik povodí. (Pravidelné vyhodnocování 1 x za 5 let)	<ul style="list-style-type: none"> • Počet sanací starých ekologických zátěží ve vazbě na vodní prostředí (počet).