

1**NAŘÍZENÍ****Pardubického kraje č. 1/2010**

ze dne 28. 1. 2010,

kterým se vydává závazná část Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe

Rada Pardubického kraje vydává v souladu s ustanovením § 25 odst. 5 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů (zákon o vodách), ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s § 7 a § 59 odst. 1 písm. k) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, toto nařízení:

Článek 1

(1) Tímto nařízením se vydává závazná část Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe.

(2) Text závazné části Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe je uveden v příloze k tomuto nařízení.

Článek 2

Nařízení bylo schváleno usnesením Rady Pardubického kraje dne 28. 1. 2010 a nabývá účinnosti patnáctým dnem po vyhlášení ve Věstníku právních předpisů Pardubického kraje.

Mgr. Radko Martínek v. r.
hejtman

Ing. Roman Línek v. r.
náměstek hejtmána

Příloha**k nařízení Pardubického kraje č. 1/2010**

Závazná část Plánu oblasti povodí Horního a středního Labe pro území Pardubického kraje

1. Hlavní cíle ochrany vod

A. Ochrana vod jako složky životního prostředí (Environmentální cíle)

B. Ochrana před povodněmi a negativními účinky sucha

C. Plnění požadavků na vodohospodářské služby

Cíle ochrany vod jsou členěny podle výše vymezených veřejných zájmů:

Ad A. Cíle ochrany vod jako složky životního prostředí (Environmentální cíle)

Pro povrchové vody:

- zamezení zhoršení stavu všech útvarů povrchových vod,
- zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů těchto vod (s výjimkou umělých a silně ovlivněných vodních útvarů) a dosažení jejich dobrého stavu,
- zlepšení stavu všech umělých a silně ovlivněných vodních útvarů a dosažení jejich dobrého ekologického potenciálu a dobrého chemického stavu,
- cílené snížení znečištění nebezpečnými látkami, nutriety a organickými látkami, tj. zastavení nebo postupné odstranění emisí těchto látek a zabránění jejich vnosu z plošných zdrojů,
- významné snížení eutrofizace Severního moře, postupnou redukcí znečištění povrchových vod živinami (dusík, fosfor) v mezinárodní oblasti povodí Labe.

Pro podzemní vody:

- zamezení nebo omezení vstupů znečišťujících látek do podzemních vod a zamezení zhoršení stavu všech vodních útvarů těchto vod,
- zajištění ochrany, zlepšení stavu a obnova všech útvarů podzemních vod a zajištění vyváženého stavu mezi odběry podzemní vody a jejím doplňováním a tak dosažení dobrého stavu těchto vod,
- odvrácení jakéhokoli významného a trvalého vzestupného trendu koncentrace nebezpečných, zvláště nebezpečných látek a jiných závadných látek jako důsledků dopadů lidské činnosti, za účelem snížení znečištění podzemních vod,
- sledování vývoje stavu a zásob podzemních vod a možnosti jejich využití.

Pro chráněná území:

- dosažení standardů a dalších požadavků stanovených pro povrchové a podzemní vody v chráněných územích,
- ochrana stanovišť a druhů vázaných na vodu a vytvoření podmínek pro zvyšování biodiverzity.

Ad B. Cíle ochrany před povodněmi a negativními účinky sucha

- snížení počtu povodněmi ohrožených obyvatel a omezení ohrožení majetku, kulturních a historických hodnot,
- zajištění přípravy a realizace strukturálních i nestrukturálních preventivních opatření protipovodňové ochrany,
- postupné přizpůsobení se předpokládané změně klimatu a minimalizace rizika zranitelnosti relevantních sektorů hospodářství a minimalizace nákladů způsobených negativními vlivy změny klimatu,
- zkvalitnění hlášené a předpovědní služby,
- zvýšení užitečné hodnoty a spolehlivosti povodňových předpovědí,

- zvyšování povědomí o nebezpečí povodní u ohroženého obyvatelstva, zlepšení praktických znalostí při zvládnutí povodňového nebezpečí a zkvalitnění jejich součinnosti s povodňovými orgány a složkami integrovaného záchranného systému,
- zlepšení součinnosti účastníků povodňové ochrany včetně poskytování včasných, kvalitních a aktuálních informací a zkvalitnění komunikačních systémů,
- zvýšení schopnosti pracovníků vodohospodářských dispečinků správců povodí, povodňových orgánů, složek integrovaného záchranného systému a systému nouzového hospodářství řešit mimořádné povodňové situace,
- zkvalitnění poskytování aktuálních informací obyvatelstvu prostřednictvím povodňových orgánů,
- zlepšení dostupnosti informací pro veřejnost o všech druzích povodňového nebezpečí včetně specifického lokálního ohrožení zvláštními povodněmi,
- zdokonalení pravidel a podmínek poskytování pomoci ze zdrojů veřejných rozpočtů pro opravu, rekonstrukci nebo nahrazení majetku prokazatelně postiženého povodní v zájmu urychlené obnovy základních funkcí v území,
- zpracování zásad pro jednotnou formu dokumentace vyhodnocení povodně,
- zdokonalení legislativních a ekonomických nástrojů souvisejících se zabezpečením preventivních opatření,
- zkvalitnění operativní a informativní části povodňových plánů,
- zabezpečení nácviků povodňových situací za účasti ohrožených subjektů,
- podpora pojištění proti rizikům povodňových škod, jako základního nástroje ochrany majetkových hodnot,
- zdokonalení podkladů o rozsahu povodněmi ohrožených území včetně související infrastruktury, o charakteristikách průběhu povodní, povodňovém riziku a jeho zvládnutí,
- omezování aktivity v záplavových územích zhoršující odtokové poměry a zvyšující povodňová rizika,
- zajišťování efektivních návrhů preventivních protipovodňových opatření na základě kvalitních podkladů a optimalizace variant koncepcí řešení povodňové ochrany s uplatňováním rizikové analýzy, analýzy nákladů a užitků,
- při návrhu preventivních protipovodňových opatření hledání vhodné kombinace opatření v krajině zvyšujících přirozenou akumulaci a retardaci vody v území a technických opatření ovlivňujících průtoky a objemy povodňových vln,
- používání takových způsobů hospodaření na zemědělské a lesní půdě, aby nedocházelo ke zhoršování retenční schopnosti půdy a negativnímu ovlivňování vodního režimu v krajině; k tomu připravení a zavedení odpovídajících ekonomických nástrojů,
- využití dostupných finančních podpor z relevantních národních programů i finančních zdrojů Evropské unie ke zlepšení prevence před povodněmi v ohrožených územích,
- zlepšování technického stavu vodních děl a jejich provozu s ohledem na povodňovou ochranu,
- zkvalitnění a rozšíření komunikace s veřejností o všech aspektech povodňové prevence,
- podporování zapojení odborných institucí relevantních oborů do mezinárodní spolupráce se záměrem zlepšovat ochranu před povodněmi jak v rámci evropské spolupráce, tak k efektivnímu přenosu know-how,
- koordinace plánů ochrany před povodněmi v rámci mezinárodních povodí.

Ad C. Cíle v oblasti plnění požadavků na vodohospodářské služby

- zabezpečení zásobování obyvatel a dalších odběratelů nezávadnou a kvalitní pitnou vodou,
- zabezpečení efektivní likvidace odpadních vod bez negativních dopadů na životní prostředí, to vše jako kvalitní službu za sociálně únosné ceny.

2. Správné environmentální a vodohospodářské postupy v oblasti povodí Horního a středního Labe

Správné postupy v oblasti ochrany vod jsou členěny podle výše vymezených veřejných zájmů:

2.1 Správné postupy v oblasti ochrany vod jako složky životního prostředí

- zpracování plánů havarijního znečištění vod, a to i v případech výskytu povodní a zejména sucha,
- čištění městských odpadních vod dle požadavků vyplývajících z Přístupových dohod s Evropským společenstvím,

- sanace starých ekologických zátěží a starých skládek s významným vlivem na stav vod,
- použití a zařazení nejlepších dostupných technologií při čištění zejména průmyslových vod,
- zvýšení kapacity a účinnosti nevyhovujících existujících čistíren odpadních vod (ČOV),
- zahájení výstavby kanalizačních sítí a nových ČOV pro dosažení evropských standardů,
- zvýšení podílu obyvatel napojených na kanalizaci,
- zajištění mechanicko-biologického čištění odpadních vod ve všech obcích nad 2 000 ekvivalentních obyvatel,
- podporování výstavby infrastruktury pro biologické postupy čištění odpadních vod v malých sídlech pod 2 000 ekvivalentních obyvatel,
- zajištění urychlení rekonstrukce technologicky zastaralých a kapacitně nevyhovujících čistírenských zařízení,
- zlepšování průchodnosti vodních toků pro ryby a další vodní živočichy,
- podpora nenarušení morfologie a ekologických parametrů toků při stavební činnosti a údržbě vodních toků,
- zavedení a provoz souhrnného monitoringu stavu vod,
- územní hájení lokalit vhodných pro akumulaci povrchových vod jako územní rezervy podle stavebního zákona,
- odstraňování sedimentů z vodních nádrží a jezových zdrží, s respektováním hledisek ochrany přírody.

2.2 Správné postupy v oblasti ochrany před povodněmi a negativním účinkem sucha

- podporování akumulační vodohospodářské funkce krajiny jako prevence proti velkoplošným povodním prostřednictvím zvyšování retenční kapacity území a snižování odtoku a jako prevence proti suchu v rámci adaptačních opatření proti nepříznivému vývoji změny klimatu,
- preventivní opatření pro ochranu před povodněmi provádět na podkladě studií odtokových poměrů, ekologických charakteristik vodních toků a na základě rizikové a finanční analýzy posuzující náklady a užítky těchto opatření, záplavové území, kde se dosud nenachází žádná zástavba, ponechat pro možnost rozlivu velkých vod a nepovolovat zde žádné nové objekty zvyšující urbanizaci těchto prostorů,
- pokud je náklad na protipovodňové opatření srovnatelný či vyšší než hodnota ochráněného majetku, prosazovat možnost vykoupení veškerých nemovitostí v záplavových územích pro umožnění neškodného rozlivu velkých vod,
- pomocí komplexních pozemkových úprav zvyšovat retenční schopnosti krajiny prostřednictvím změny kultur a hospodaření v povodí, vytvářením retenčních prostor, zasakovacích pásů, remízků apod.,
- realizace technických adaptačních opatření na předpokládané klimatické změny a s tím spojené změny četnosti výskytu i intenzity extrémních hydrologických jevů, tj. jak povodní, tak i období sucha, a zohlednění tohoto při rozdělení prostorů a při návrzích funkčních objektů vodních děl.

2.3 Správné postupy v oblasti vodohospodářských služeb

- zajištění výroby pitné zdravotně nezávadné vody z podzemních i povrchových zdrojů,
- posilování zabezpečení, vydatnosti, jakosti a zdravotní nezávadnosti povrchových a podzemních vodních zdrojů,
- požadování udržitelného a vyváženého užívání zdrojů pitných, léčebných a minerálních vod, u povrchových vod respektování průtoků pod místy odběrů či odvádění vod, které ještě umožňují obecné nakládání s vodami a ekologické funkce vodního toku (institut minimálních zůstatkových průtoků), u podzemních vod respektování vyváženého stavu mezi odběry vody a jejich doplňováním (institut minimální hladiny podzemních vod),
- zabezpečení kvalitních zdrojů pitné vody pro zásobení obyvatel, zvýšení počtu obyvatel připojených na centrální vodárenské systémy, nahrazení nevyhovujících individuálních zdrojů pitné vody,
- zabezpečení nouzového zásobování vodou za mimořádných nebo krizových situací v souladu s Plány rozvoje vodovodů a kanalizací a Krizovými plány dotčených krajů,
- zajištění bezpečnosti a spolehlivosti provozu vodních děl, která podmiňují poskytování vodohospodářských služeb, zejména pak přehrad, jezů a jiných vodních děl umožňujících vzdouvání a akumulaci vody; při návrzích vodních děl dohlížení na respektování zásad platné legislativy (v současné době např. vyhlášky č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla, ve znění vyhlášky č. 367/2005 Sb., ČSN 75 2410),
- zajištění požadavků na vymezené koupací vody,
- zajištění požadavků na vymezené rybne vody,
- zajištění požadavků na jakost vody dodávané pro lidskou spotřebu.

3. Opatření k dosažení cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

Prostřednictvím stanovení a zavedení navrženého programu opatření se usiluje o dosažení dobrého stavu vod.

3.1 Opatření uplatněná pro vody užívané nebo které se budou využívat pro odběr vody určené pro lidskou spotřebu

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA 100132	Hospodaření v ochranných pásmech vodních zdrojů	6,43,155	103030090001 10597000
LA110278	VD Hamry, vodárenské povodí, revitalizace	5, 40	10563040

3.2 Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání vod včetně odůvodnění případných výjimek

Účelem těchto opatření je eliminovat nežádoucí vlivy zajišťování vodohospodářských služeb na množství povrchové a podzemní vody.

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100124	Opatření pro regulaci odběrů a vzdouvání	-	10772000
LA100129	Opatření k zamezení nevhodného využívání území	-	10320000,10563040 11100,11220,11400, 11600
LA100145	Opatření k zamezení rizikového kvantitativního stavu podzemních vod	-	11220
LA100192	Podmínky realizací tepelných čerpadel	-	42220, 42310,42610, 42700,43100,43300,
LA100231	Integrovaný management podzemních vod v období nedostatku zásob pitné vody pro obyvatelstvo	-	42220

3.3 Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod s uvedením případů povoleného vypouštění

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP
LA100148	Opatření k zamezení přímému vypouštění do vod podzemních	-
LA100203	Opatření k zamezení přímému vypouštění do podzemních vod	-

3.4 Opatření k omezování vypouštění znečištění z bodových zdrojů a jiných činností majících vliv na stav vod

Bodové zdroje znečištění představují znečištění povrchových a podzemních vod látkami z komunálních odpadních vod, průmyslových odpadních vod a látkami vyskytující se ve starých ekologických zátěžích (SEZ).

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100018	Sezemice - rekonstrukce a výstavba kanalizace	3, 54	10560000, 10562000
LA100019	Skuteč - dostavba kanalizace	3, 54	10662000
LA100030	Třemošnice - dostavba kanalizace	3, 54	10772000
LA100046	Pardubice - ČOV	2, 54	10741000
LA100048	Slatiňany - odkanalizování levobřežní části města	3, 54	10597000
LA100053	Česká Třebová - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a dostavba kanalizace	2, 3, 54	10374000
LA100054	Vysoké Mýto - rekonstrukce a výstavba kanalizace	3, 54	10560000
LA100064	Dolní Dobrouč - výstavba kanalizace a ČOV	2, 3, 54	10347040
LA100066	Dolní Újezd - výstavba kanalizace a ČOV	2, 3, 54	10505000
LA100069	Letohrad - intenzifikace ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	2, 3, 54	10347000, 10351000
LA100073	Králíky - intenzifikace ČOV, výstavba kanalizace	2, 3, 54	10325000, 10351000
LA100088	Choceň - dostavba kanalizace, intenzifikace ČOV	3, 54	10384000, 10396000
LA100089	Chrast - dostavba kanalizace	3, 54	10638000
LA100091	Jablonné nad Orlicí - dostavba kanalizace	2, 3, 54	10351000
LA100094	Litomyšl - rekonstrukce ČOV, rekonstrukce a výstavba kanalizace	2, 3, 54	10496000
LA100097	Hlinsko - intenzifikace ČOV	2, 3, 54	10571000
LA100105	Ústí nad Orlicí - rekonstrukce ČOV, výstavba a rekonstrukce kanalizace	2, 3, 54	10351000, 10374000, 10396000
LA100116	Hrochův Týnec - výstavba ČOV včetně rekonstrukce přívodního řadu	2, 3	10656000, 10662000
LA100117	Prachovice - výstavba nové ČOV	2	10741000
LA100118	Rabštejská Lhota - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	2	10597000, 10679030
LA100131	Dolní Roveň - výstavba kanalizace a ČOV	2, 3	10554000
LA100134	Moravany - dostavba kanalizace a intenzifikace ČOV	2	10560000
LA100157	Žamberk - dostavba kanalizace	3, 54	10265000, 10302000, 10347000
LA100158	Horní Čermná - dostavba kanalizace a nové ČOV	2, 3	10343000
LA100159	Dolní Čermná - dostavba kanalizace a výstavba nové ČOV	2, 3	10343000
LA100166	Kláštevec nad Orlicí - dostavba kanalizace a rekonstrukce	2, 3	102010110002 1023800

Součástí programu opatření jsou další 2 obecná opatření:

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100197	Drobní znečišťovatelé a menší obce do 2 000 obyvatel	6	102010110002, 102020460001 103030090001 103030250006, 10389000,10571000
LA100214	Hospodaření na rybnících	-	102020460001

3.5 Opatření k omezování, případně zastavení vnosu zvlášť nebezpečných látek do vod

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA150015	SEZ - OEZ Dolní Dobrouč	-	52110
LA150044	SEZ - OEZ Letohrad	-	42610
LA150063	SEZ - Synthesia a. s., Pardubice - Semtín	-	11400
LA150085	SEZ - Velamos, a. s. - divize Skuteč	-	65321
LA150087	SEZ - Lukavice	-	43100
LA150095	SEZ - Knapovec - ASO	-	42310
LA150102	SEZ - KAROSA, a. s.	-	42700
LA150103	SEZ - Benzina, a. s. - DS Žamberk	-	42610

Součástí programu jsou další dvě obecná opatření:

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100125	Snížení znečištění z průmyslových odpadních vod	7,38	10265000,10325000, 10351000, 10374000, 10384000, 10396000, 10560000,10562000,10571000, 10662000,10667000,10705000, 10741000,10762000,10763000, 10769000,10772000,10802000
LA1002243	Staré ekologické zátěže	-	11100,11300,11400,42220,43100, 43400,43600,64200,65321,65322

3.6 Opatření k prevenci a snížení dopadů případů havarijního znečištění

Obecné opatření platné pro všechny vodní útvary:

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP
LA100106	Opatření k prevenci a snížení dopadů havarijního znečištění	-

3.7 Doplnující opatření nezbytná pro splnění přijatých cílů ochrany vod jako složky životního prostředí

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100234	Průzkumný monitoring	-	10347020,10389000,10254000,10265000,10563040,103030250006,10320000,10324000,10325000,10343000,102010110002,10347000,10347040,10351000,10360000,102020460001,10384000,10374000,10396000,10514000,103030090001,10560000,10562000,10559000,10571000,10583000,10597000,10608000,10638000,10662000,10667000,10705000,10715000,10741000,10762000,10763000,10769000,10772000,10802000,10910000

Další obecná opatření:

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP
LA100235	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie migračního zprůchodnění vodních toků v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	5,40
LA100236	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie rozvoje vnitrozemské plavby v ČR do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	5,40
LA1000237	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie a koncepce kombinace přírodě blízkých protipovodňových, technických a revitalizačních opatření včetně stanovení priorit do Plánu hlavních povodí v rámci jeho aktualizace k roku 2012	5,40
LA1000240	Uplatnění požadavku na zpracování Strategie změny stávajícího vymezení povrchových vod vhodných pro život a reprodukci původních druhů ryb a dalších vodních živočichů	5
LA100247	Uplatnění požadavku na zpracování Metodiky hodnocení významnosti vlivu z hlediska dopadu na stav vodních útvarů a jejich identifikace - chybějící přiměřené čištění odpadních vod v obcích do 2 000 EO	-

3.8 Opatření k aplikaci principu „znečišťovatel platí“

Jedná se o opatření, která budou zajišťovat finanční účast znečišťovatele za využívání vodních zdrojů a na realizaci opatření pro eliminaci jím produkovaného znečištění

Obecné opatření nespecifikované na vodní útvary:

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP
LA100107	Opatření k aplikaci principu „Znečišťovatel platí“	-

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

Navržená opatření řeší: rybí přechody, rybí obsádky, odstranění zakrytí vodního toku, obnova přirozené členitosti vodního toku, aktivace, obnova a zřizování postranních ramen, tůň a mokřadů, hospodaření na rybnících.

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA110108	Labe, Němčice, revitalizace odstaveného ramene	5,40	10562000
LA110112	Labe, Srnojedy, zprůchodnění migrační překážky	5,40	10741000
LA110113	Labe, Pardubice - Polabiny, revitalizace odstaveného ramene	5,40	10741000
LA110122	Labe, Hrozná, revitalizace odstaveného ramene	5,40	10562000
LA110131	Poldr Dolní Lipka, revitalizace v zátopě	5,40	10329000
LA110186	LP Knapoveckého potoka č.5, Horní Houžovec, revitalizace	5,40	10374000
LA110195	PP Labiště, Opočíněk, revitalizace	5,40	10741000
LA110277	Podolský potok, Klešice, revitalizace koryta	5,40	10741000
LA110279	Desná, Dolní - Horní Újezd, revitalizace koryta	5,40	10505000
LA110284	Loučná, Sezemice - Čeradice, obnova břehových porostů	5,40	10560000
LA110285	Loučná, Nedošín - Litomyšl, obnova břehových porostů	5,40	10496000

Obecná opatření na specifikované VÚ

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100193	Revitalizace vodního toku	5,40	10715000,102020460001, 10597000,10583000,10638000, 102010110002,10705000, 10320000,10343000, 103030250006
LA100194	Obnova rybích úkrytů a jiných stanovišť	5,40	10324000,10325000
LA100195	Obnova břehových a nivních porostů	5,40	10320000
LA100196	Zajištění migrační prostupnosti vodního toku	5,40	10597000,10325000,10329000, 10374000,10571000, 102010110002,10772000, 10802000
LA100200	Zásahy do biocenóz rybí obsádky – rybníky	5,40	102010110002,102020460001, 103030090001,103030250006
LA100201	Podpora litorálních společenstev	5,40	102010110002,102020460001, 103030090001,103030250006

LA100206	Ochrana obojživelníků	5,40	10254000,10265000,10396000,10474000,10560000,10571000,10583000,10597000,10638000,10656000,10667000,10679030,10741000,10772000,10910000
LA100212	Migrační zprostupnění Tiché Orlice	5,40	10324000,10351000,10396000,10772000,10910000
LA100213	Migrační zprostupnění úseku Brandýs nad Labem – Hradec Králové	5,40	10741000
LA100233	Migrační zprostupnění Divoké Orlice po VD Pastviny	5,40	102650000

Obecné opatření na nespecifikované VÚ

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP
LA100232	Opatření k zamezení výskytu invazních druhů rostlin	-

3.10 Opatření regulující znečištění z plošných zdrojů znečištění

Za významné plošné zdroje znečištění lze považovat hlavně znečištění dusičnany ze zemědělství a z atmosférické depozice, částečně znečištění fosforem z eroze a znečištění pesticidy ze zemědělství.

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA100126	Omezení negativních vlivů pesticidů na povrchové a podzemní vody	6,43 155	10744000,10514000,10554000,10559000,10597000,10617000,10679030,10785000,10910000,43600,52110
LA100127	Ochrana vod před znečištěním dusičnany ze zemědělských zdrojů	6,43 155	102020460001,10265000,10278000,10320000,10360000,10384000,10389000,10396000,10403000,10442040,10474000,10496000,10505000,10514000,10554000,10559000,10560000,10562000,10597000,10608000,10617000,10638000,10656000,10662000,10667000,10705000,10715000,10721000,10730000,10734000,10741000,10762000,10769000,10785000,10802000,10910000,10918000,11100,11220,11300,11400,11600,42220,427000,43100,43300,43400,43600,65310,65321,65322
LA100128	Opatření k eliminaci dusíku jako plošného zdroje znečištění vod	6,43 155	10320000,10347040,10374000,10608000,10656000,10679030,10762000,10769000,10772000,10785000,10910000,42610,42700,43600,65310,65322

LA100130	Snižování znečištění atmosférické depozice	6,43 155	10320000,10374000,10514000,10583000,10608000,10762000,10769000,10918000,11100,11220,11300,43210,42610,42700,43100,43600, 65321,65322
LA100149	Opatření k omezení eroze z pohledu transportních látek	6,43 155	102010110002,102020460001,10238000,10265000,10278000,103030090001,103030250006,10343000,10351000,10360000,10374000,10384000,10389000,10403000,10474000,10554000,10559000,10563040,10571000,10583000,10597000,10662000,10705000,10772000,10785000,10910000,11600,42310,43600,65310,65321,65322
LA100202	Omezení obsahu síranů v podzemní vodě	6,43 155	11600,42310,43600,65310,65321,65322
LA100205	Omezení obsahu chloridů v podzemní vodě	6,43 155	11600,42310,43600,65310, 65321,65322

4. Opatření na ochranu území před extrémními vodními stavy

V programu opatření jsou navržena opatření technického charakteru, mezi něž patří realizace protipovodňových opatření s retencí – poldry a retenční nádrže, protipovodňová opatření podél vodních toků, zvyšování bezpečnosti vodních děl a stabilizace koryt drobných vodních toků.

ID opatření	Název opatření	Vazba na PHP	ID VÚ
LA200022	Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, zvýšení protipovodňové ochrany města rekonstrukcí úpravy vodního toku a hrázemi	16	10396000
LA200023	Tichá Orlice, Choceň, zvýšení PPO města rekonstrukcí úpravy VT a hrázemi	16	10396000
LA200025	Třebovka, Dlouhá Třebová – Hylváty, úprava toku v obcích	16	10374000
LA200040	Suchá nádrž Ostřetín	16	10559000
LA200045	ZKT Jesenčanský potok	16	10679030
LA200048	ZKT Čermná I	16	10343000
LA200058	PPO Krouna	16	10617000
LA200067	Ležák - Holetín	16	10656000
LA200080	Skuhrovský potok v obci Rybník	16	10374000
LA200094	Lovětínský potok, Ronov n. D.	16	10769000
LA200109	VD Seč - rekonstrukce návodních uzávěrů spodních výpusť a rekonstrukce koruny hráze	16	103030250006
LA200118	Rybník Hvězda - zajištění bezpečnosti a provozuschopnosti VD	16	102020460001

LA200124	VD Křižanovice - rekonstrukce spodní výpusti	16	10597000
LA200157	VD Hamry - odstranění sedimentů z nádrže Kameničky	16	103030090001
LA200159	VD Pařížov – odstranění sedimentů z nádrže	16	10762000
LA200163	Poldr České Heřmanice	16	10560000
LA200165	PPO Němčice	16	10514000
LA200166	ZKT Čermná II.	16	10343000
LA200167	ZKT Chvojenecká svodnice	16	10474000
LA200168	ZKT PP č.1 Ředického potoka	16	10474000

Použité zkratky

CIU	Chlorované alifatické uhlovodíky (např. PCE tetrachlorethen)
ČOV	Čistírna odpadních vod
ID	Identifikační číslo opatření v rámci plánu oblasti povodí
LP	Levý přítok
NEL	Ropné látky (nepolární extrahovatelné uhlovodíky)
PHP	Plán hlavních povodí České republiky
PP	Pravý přítok
PPO	Protipovodňové opatření
RS	Rámcová směrnice 2000/60/ES
ES	Evropské společenství
VT	Vodní tok
SEZ	Stará ekologická zátěž
VD	Vodní dílo
VÚ	Vodní útvar
ZKT	Zkapacitnění