

<u>Název projektu</u>	<u>ZCHÚ</u>	<u>Předmět ochrany</u>	<u>Možné ovlivnění</u>	<u>Opatření</u>
Plavební stupeň Děčín - úsek státní hranice ř. km 726,7 - Boletice ř. km 746	CHKO České středohoří, IV. zóna	Posláním oblasti je ochrana všech hodnot krajiny, jejího vzhledu a jejích typických znaků i přírodních zdrojů a vytváření vyváženého životního prostředí; k typickým znakům krajiny náleží zejména její povrchové utváření, včetně vodních toků a ploch, klima krajiny, vegetační kryt a volně žijící živočišstvo, rozvržení a využití lesního a zemědělského původního fondu a ve vztahu k ní také rozmístění a urbanistická skladba sídlišť, architektonické stavby a místní zástavba lidového rázu.	<i>ano (změna přirozené dynamiky toku)</i>	<i>minimalizovat vliv na krajinný ráz; minimalizovat vliv na přirozenou dynamiku toku a migrační prostupnost toku; nenarušit ekologicko-stabilizační funkci toku a říční nivy</i>
	CHKO Labské pískovce, I., II. a IV. zóna	Posláním oblasti je ochrana všech hodnot krajiny, jejího vzhledu a jejích typických znaků i přírodních zdrojů a vytváření vyváženého životního prostředí; k typickým znakům krajiny náleží zejména její povrchové utváření včetně vodních toků a ploch, rozvržení a využití lesního a zemědělského půdního fondu, její vegetační kryt a volně žijící živočišstvo, a ve vztahu k ní také rozmístění a urbanistická skladba sídlišť, architektonické stavby a místní stavba lidového rázu.	<i>ano (změna přirozené dynamiky toku)</i>	<i>minimalizovat vliv na krajinný ráz; minimalizovat vliv na přirozenou dynamiku toku a migrační prostupnost toku; nenarušit ekologicko-stabilizační funkci toku a říční nivy</i>
	NPR Kaňon Labe	Přirozené lesní porosty na pravém svahu kaňonu řeky Labe tvořené především acidofilními a květnatými bučinami, suťovými lesy a bory a tvořícími biotop vzácných a ohrožených druhů rostlin a živočichů; geomorfologicky ojedinělý útvar pravého svahu kaňonu řeky Labe tvořeného formami pseudokrasového reliéfu v kvádrových pískovcových svrchní křídy vyskytujícími se zde především v podobě rozsáhlých skalních stěn, věží a složitě členěných hřbetů, suťových polí, soutěsek a jeskyní, se specifickými rostlinnými a živočišnými společenstvy; typy přírodních stanovišť a druhy, pro které byla jiným právním předpisem vyhlášena EVL Labské údolí a které se nacházejí na území NPR.	<i>ne (předměty ochrany bez vazby na vodní tok či vodní režim)</i>	---
Stabilizace plavebních podmínek příst. Chvaletice	---	---	---	---
Stupeň Přelouč II	---	---	---	---
Úprava plavebních	---	---	---	---

hloubek-část zdrže Přelouč				
Silniční most přes Labe mezi Valy a Mělicemi	---	---	---	---
Modernizace PS Srnojedy	---	---	---	---
Zabezpečení podjezdových výšek – Vltava	PP Veltrusy	Živočišné druhy páchník hnědý a roháč obecný včetně jejich biotopu.	ne	---
	PR Máslovická stráň	Série skalních výchozů a fragmentů skalní stepi s výskytem chráněných a ohrožených druhů rostlin a živočichů, dále také lučních a lesních biotopů.	ne	---
	NPR Větrušické rokle	Ochrana celé geobiocenózy. Jedná se o pestrou mozaiku skalní a xerothermní vegetace a teplomilných doubrav, které jsou místy degradovány v minulosti vysázeným akátem.	ne	---
	PP Sedlecké skály	Výchozy proterozoických hornin na levém břehu kaňonovitého údolí Vltavy, významná společenstva skal, teplomilné skalní stepi s křoviny s výskytem chráněných a ohrožených druhů.	ne	---
	PP Zámky	Pravý břeh kaňonovitého údolí Vltavy s výchozy proterozoických břidlic a žil vulkanických proterozoických hornin, významná společenstva skal a teplomilné skalní stepi s výskytem chráněných a ohrožených druhů.	ne	---
Zvýšení ponorů-Vltavská vodní cesta	PR Úpor - Černínovsko	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> ; bahnitě břehy řek s vegetací svazů <i>Chenopodion rubri</i> p.p. a <i>Bidention</i> p.p.; vlhkostní vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně; nivní louky říčních údolí svazu <i>Cnidion dubii</i> ; extenzivní sečené louky nížin až podhůří; pionýrská vegetace silikátových skal; smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy; smíšené lužní lesy s dubem letním, jilmem vazem, jilmem habrolistým, jasanem ztepilým nebo jasanem úzkolistým podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie s řadou vzácných a zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrádky tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
PK Praha – Staré město	---	---	---	---
Zvýšení ponorů- Labská vodní cesta (Střekov - Přelouč) - prohloubení stávajícího koryta	CHKO České středohoří - IV. zóna	Posláním oblasti je ochrana všech hodnot krajiny, jejího vzhledu a jejích typických znaků i přírodních zdrojů a vytváření vyváženého životního prostředí; k typickým znakům krajiny náleží zejména její povrchové utváření, včetně vodních toků a ploch, klima krajiny, vegetační kryt a volně žijící živočišstvo, rozvržení a využití lesního a zemědělského původního fondu a ve vztahu k ní také rozmístění a urbanistická skladba sídlišť, architektonické stavby a místní zástavba lidového rázu.	ne	---
	PR Kalvárie	Nejhodnotnější část pravobřežního labského masivu České brány se všemi	ne	---

		geologickými a geomorfologickými fenomény v prvohorních vyvřelinách obnažených erozních činností Labe, dále ochrana významných xerothermních rostlinných i živočišných společenstev se zastoupením řady zvláště chráněných druhů, jakož i ochrana biologických procesů a funkcí biocentra regionálního významu.		
	PP Dobřínský háj	Přírodě blízká lesní vegetace podsv. <i>Ulmenion</i> v aluviu Labe s masovým výskytem sněženky podsněžníku (<i>Galanthus nivalis</i>), významným výskytem ohrožených druhů xylobiontního hmyzu a zahrnující rovněž zbytek starého stromořadí s převahou dubu letního	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
	PR Úpor-Černínovsko	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> ; bahnité břehy řek s vegetací svazů <i>Chenopodion rubri</i> p.p. a <i>Bidention</i> p.p.; vlhkomilná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně; nivní louky říčních údolí svazu <i>Cnidion dubii</i> ; extenzivní sečené louky nížin až podhůří; pionýrská vegetace silikátových skal; smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy; smíšené lužní lesy s dubem letním, jilmem vazem, jilmem habrolistým, jasanem ztepilým nebo jasanem úzkolistým podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie s řadou vzácných a zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany; nezasahovat do pobřežních porostů s výskytem předmětů ochrany
	PP Jiřina	Ochrana typu polabských lužních lesů (topol, jilm, dub).	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního

				režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
PP Polabí u Kostelce	Nadprůměrně zachovalá říční niva velkého toku s charakteristickou mozaikou lužních lesů, luk, vodních ploch a mokřadů s výskytem řady vzácných druhů rostlin a živočichů. Předmět ochrany je reprezentován celou řadou evropsky významných stanovišť z přílohy I směrnice O stanovištích č. 92/43/EHS. Konkrétně se jedná o otevřené trávníky kontinentálních dun s paličkovcem a psinečkem, přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> , bezkolencové louky na vápnných, rašelinných nebo hlinito-jílovitých půdách, vlhkominlná vysokobylinná lemová společenstva nížin a horského až alpínského stupně, nivní louky říčních údolí svazu <i>Cnidion dubii</i> , vápnná slatiniště s mařicí pilovitou a druhy svazu <i>Caricion davallianae</i> , zásaditá slatiniště, smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy, smíšené lužní lesy s dubem letním, jilmem vazem, jilmem habrolistým, jasanem ztepilým nebo jasanem úzkolistým podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany	
PP Hluchov	Zbytek lužního lesa s typickými zástupci fauny a flóry lužních lesů (vegetace – jarní efemery, ve stromovém patře dub letní, lípa srdčitá, olše lepkavá aj., zvířena – xylofágní a teplomilní bezobratlí, datlovití ptáci, pěvci – slavík obecný, netopýrovití aj.).	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany	
PR Káraný - Hrbáčkovy tůně	Předmětem ochrany jsou stanoviště přirozených eutrofních vodních nádrží typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> , nivních luk říčních údolí svazu <i>Cnidion dubii</i> , extenzivních sečených luk nížin až podhůří (<i>Arrhenatherion</i> , <i>Brachypodio-Centaureion nemoralis</i>), otevřených trávníků kontinentálních dun s paličkovcem (<i>Corynephorus</i>) a psinečkem (<i>Agrostis</i>), zásaditých slatinišť, dubohabřin asociace <i>Galio-Carpinetum</i> , smíšených jasanovo-olšových lužních lesů temperátní a boreální Evropy (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>), smíšených lužních lesů s dubem letním (<i>Quercus robur</i>), jilmem vazem (<i>Ulmus laevis</i>), jilmem habrolistým (<i>Ulmus minor</i>), jasanem ztepilým (<i>Fraxinus excelsior</i>) nebo jasanem úzkolistým (<i>Fraxinus angustifolia</i>) podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umisťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany	

		(<i>Ulmenion minoris</i>) a dále populace čolka velkého (<i>Triturus cristatus</i>) a populace roháče obecného (<i>Lucanus cervus</i>).		
PR Mydlovarský luh		Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> ; přechodová rašeliniště a třasoviště; smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy; smíšené lužní lesy s dubem letním, jilmem vazem, jilmem habrolistým, jasanem ztepilým nebo jasanem úzkolistým podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie; hořavka duhová ve slepých ramenech a komplexu meandrujícího potoka a dále zvláště chráněné druhy vázané na vyjmenované biotopy	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
NPR Libický luh		Přirozené lesní porosty tvořené společenstvy tvrdých a měkkých luhů nížinných řek, dubohabřin a mokřadních olšin; trvalé travní porosty tvořené společenstvy aluviálních psárkových luk a kontinentálních zaplavovaných luk; mokřady tvořené společenstvy makrofytní vegetace přirozeně eutrofních a mezotrofních stojatých vod; populace vzácného a ohroženého druhu rostliny kruštíku polabského, včetně jeho biotopu; populace vzácných a ohrožených druhů živočichů kuřky ohnivě, páchníka hnědého a roháče obecného, včetně jejich biotopů.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany; nezasahovat do pobřežních porostů s výskytem předmětů ochrany
PR Veltrubský luh		Předmětem ochrany jsou mrtvá labská ramena s různou hloubkou vodního sloupce [zahrnující též přírodní stanoviště v zájmu Evropských společenství 3150 - Přirozené eutrofní vodní nádrže typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i>], lužní lesy se zachovalou dřevinnou skladbou [zahrnující též přírodní stanoviště v zájmu Evropských společenství 91F0 - Smíšené lužní lesy s dubem letním, jilmem vazem, jilmem habrolistým, jasanem ztepilým nebo jasanem úzkolistým podél velkých řek atlantské a středoevropské provincie (<i>Ulmenion minoris</i>)] a na druhy tato stanoviště vázané, zejména kruštík modrofialový, kruštík polabský, topol černý, kapradiník bažinný, - roháč obecný, lesák rumělkový, brouk <i>Bothrioderes bipunctatus</i> a kuřka ohnivá.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany

	PR Na hornické	Soubor společenstev lužního lesa, vodní a mokřadní společenstva zarůstajících tůň a mrtvých ramen a společenstva střídavě vlhkých nivních luk s výskytem řady vzácných a zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
	PR Týnecké mokřiny	Přirozené eutrofní vodní nádrže s vegetací typu <i>Magnopotamion</i> nebo <i>Hydrocharition</i> , extenzivní sečené louky nížin až podhůří, smíšené jasanovo-olšové lužní lesy temperátní a boreální Evropy, společenstvo obojživelníků s kuňkou obecnou a další živočichové a rostliny vázané na toto prostředí s důrazem na bohatou avifaunu.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu (také EVL)	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
	PP Labské rameno Votoka	Ochrana význačného geomorfologického prvku – slepého ramene Labe s významnými rostlinnými společenstvy a živočichy.	ano může dojít k ovlivnění vodního režimu	minimalizace negativních vlivů na vodní režim - umísťovat prohrábký tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany
Úprava obratišť pro plavidla na Labi a Vltavě		<i>není lokalizovatelné</i>		
Modernizace rejd PK Praha – Modřany	---	---	---	---
Úprava plavebních úžin Zbraslav, Vrané n/Vlt a	PP Krňák	Tůň bývalého ramene Berounky, lužní les a mokřady, tůň a pobřeží Vltavy.	ano	minimalizace negativních vlivů na

Štěchovice				<i>vodní režim - umísťovat prohrábky tak, aby nebylo drenováno území ZCHÚ a nedošlo ke změně vodního režimu, na kterém je závislý předmět ochrany</i>
	PR Zvolská homole	Ochrana společenstev skalních srázů, stepí a listnatých hájů s výskytem řady ohrožených a chráněných druhů rostlin a živočichů.	ne	---
Řešit s MHMP rekonstrukci Hlávková mostu	---	---	---	---
Postupná modernizace/novostavba PK na Vltavě	---	---	---	---
Výstavba lodního zdvihadla Orlík	---	---	---	---
Výstavba lodního zdvihadla Slapy	---	---	---	---
Stání plavidel vč. servisu Kamýk n/Vlt, Týn n/Vlt.	---	---	---	---
Prodloužení PK Kamýk	---	---	---	---
Dopravně významná vodní cesta Berounka (rekreační doprava) - PS Radotín, Černošice	---	---	---	---
Bažův kan., Prodloužení Sudoměřice-Rohatec	---	---	---	---
Bažův kan., Prodloužení	---	---	---	---

Kroměříž, PK Bělov				
Bařův kan., Modernizace rejd plavebních komor	---	---	---	---
Bařův kan., prodloužení do centra Hodonína	---	---	---	---

Přehled obsahuje veškerá zvláště chráněná území v překryvu s dotčenými vodními toky nebo přímo s nimi sousedící dle informací z mapového serveru AOPK ČR (mapy.nature.cz). Informace o předmětech ochrany jsou převzaty z digitálního registru ÚSOP (drusop.natur.cz).

Opatření - ve vztahu k ZCHÚ obecně platí, že přírodní památky je zakázáno měnit nebo poškozovat, v přírodních rezervacích je zakázáno měnit dochované přírodní prostředí v rozporu s bližšími ochrannými podmínkami přírodní rezervace - přijatá opatření proto mají sloužit k předejití porušení těchto zákazů

Pro celý tok i říční nivy, které se překrývají s předměty ochrany v ZCHÚ, platí obecná ochrana jako významného krajinného prvku před poškozování a ničením a ohrožením či oslabením ekologicko-stabilizační funkce