

15.4.2015	Rep. 296/2015
číslo sítového	číslo sítového
řídícího čísla	řídícího čísla

Ministerstvo životního prostředí

Ing. Josef Nistler  
ředitel odboru ochrany vod

V Praze dne 10. dubna 2015  
Čj.: 24613/ENV/15

## VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

### **Zveřejnění návrhu opatření obecné povahy o vydání Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry a výzva k uplatnění připomínek**

Ministerstvo životního prostředí (dále jen „MŽP“) jako věcně příslušný správní orgán ve smyslu ustanovení § 25 odst. 5 zákona č 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s ustanovením § 171 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, a po projednání návrhu opatření obecné povahy s dotčenými úřady

### **ZVEŘEJŇUJE**

#### **Návrh opatření obecné povahy o vydání Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry.**

Návrh opatření obecné povahy je zveřejněn na úřední desce Ministerstva životního prostředí a na úředních deskách městských a obecních úřadů, jejichž územního obvodu se návrh týká, a to po dobu nejméně 15 dnů. Návrh opatření obecné povahy je v souladu s § 26 správního řádu zveřejněn i způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Vzhledem k rozsahu návrhu opatření obecné povahy jej není možné zveřejnit na úřední desce v úplném znění, stanovuje se proto v souladu s ustanovením § 172 odst. 2 správního řádu místo a termín, kde je možné se s návrhem seznámit:

Návrh opatření obecné povahy bude zveřejněn **do 22. června 2015** v úplném znění na elektronické úřední desce Ministerstva životního prostředí  
[http://www.mzp.cz/cz/uredni\\_deska](http://www.mzp.cz/cz/uredni_deska).

V listinné podobě je možné do návrhu opatření obecné povahy nahlédnout na Ministerstvu životního prostředí, odbor ochrany vod, oddělení ochrany před povodněmi, Vršovická 65, Praha 10 a na všech městských a obecních úřadech, na jejichž úředních deskách byl návrh zveřejněn.

B

## VYZÝVÁ K UPLATNĚNÍ PŘIPOMÍNEK

Připomínky se uplatňují u Ministerstva životního prostředí, odbor ochrany vod, oddělení ochrany před povodněmi, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 a to nejpozději do 22. června 2015. K později uplatněným připomínkám se nepřihlíží.

**Uplatnit připomínky** k návrhu opatření obecné povahy může v souladu s ustanovením § 172 odst. 4 správního řádu kdokoliv, jehož práva, povinnosti nebo zájmy mohou být opatřením obecné povahy přímo dotčeny.

Podle ustanovení § 172 odst. 4 správního řádu se **připomínky podávají v písemné podobě a musí obsahovat obecné náležitosti** podání podle § 37 odst. 2 správního řádu.

**Podávání námitek** podle § 172 odst. 5 správního řádu je ustanovením § 115a odst. 3 vodního zákona **vyloučeno**.

Ing. Josef Nistler, v.r.

ředitel odboru ochrany vod

**Přílohy – pro zveřejnění způsobem umožňujícím dálkový přístup**  
Návrh opatření obecné povahy o vydání Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry.

**Doručuje se veřejnou vyhláškou** vyvěšenou po dobu do 22. června 2015 na úředních deskách Ministerstva životního prostředí a obecních úřadů.

Obecní úřady se tímto žádají o vyvěšení tohoto oznámení na svých úředních deskách a zároveň o zveřejnění oznámení včetně příloh způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Ministerstvo životního prostředí

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Obecní úřad / Úřad městyse / Městský úřad / Magistrát města Řepešť

Vyvěšeno dne: 16.4.2015

Sejmuto dne:

Razítko obce/podpis/: OBEC ŘEPIŠTĚ

okres Frýdek-Místek

Evidenční číslo písemnosti: 105/2015

Ministerstvo životního prostředí

Ing. Josef Nistler  
ředitel odboru ochrany vod

V Praze dne . března 2015  
Čj.: /ENV/15

Vyřizuje:  
Telefon:  
Email:

### Návrh

### OPATŘENÍ OBECNÉ POVAHY

Ministerstvo životního prostředí (dále jen „MŽP“) jako věcně příslušný správní orgán

vydává

ve smyslu ustanovení § 25 odst. 5 zákona č 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s ustanovením § 171 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů,

**Plán pro zvládání povodňových rizik v povodí Odry**  
schválený usnesením vlády České republiky ze dne .... č. ...

jehož součástí jsou stanovené cíle (příloha č. 1) a souhrnn opatření (příloha č. 2) pro zvládání povodňových rizik, které tvoří závaznou část tohoto opatření.

Orgány veřejné správy ve spolupráci se správci povodí v rámci zabezpečení stanovených cílů realizují jím příslušná opatření pro zvládání povodňových rizik podle přílohy č. 2.

Vlastníci dotčených nemovitostí přijímají potřebná opatření k zabezpečení svého majetku v koordinaci s orgány veřejné správy a spolupracují s orgány veřejné správy na opatřeních souvisejících s jejich majetkem v souladu se stanovenými cíli (příloha č. 1) a navrženými opatřeními (příloha č. 2).

### O D Ú V O D N Ě N Ī

Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo zemědělství ve spolupráci s příslušnými správci povodí a místně příslušnými krajskými úřady v souladu s ustanovením § 24 odst. 11 vodního zákona pořizuje plány pro zvládání povodňových rizik. Podle ustanovení § 25

odst. 5 vodního zákona plány pro zvládání povodňových rizik vydává Ministerstvo životního prostředí jako opatření obecné povahy.

Na základě ustanovení § 12 odst. 6) vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, plán stanovuje cíle ke zvládání povodňových rizik. Tyto cíle jsou popsány v kapitole 5. *Popis cílů v rámci zvládání povodňových rizik* a relevantní část obsahu tvoří nedílnou součást tohoto opatření obecné povahy (příloha č. 1).

Dále plán obsahuje souhrn opatření k dosažení výše uvedených cílů, a to v kapitole 6. *Souhrn opatření pro zvládání povodňových rizik*. Tato kapitola tvoří nedílnou součást tohoto opatření obecné povahy (příloha č. 2).

Výše uvedené cíle a opatření k jejich dosažení vycházejí z podkladů, hodnocení a úvah, které jsou podrobně popsány ve vlastním Plánu pro zvládání povodňových rizik v povodí Labe ([http://www.povis.cz/pdf/PZPR\\_odra.pdf](http://www.povis.cz/pdf/PZPR_odra.pdf)).

Způsob zabezpečení financování nákladů je uveden v příloze č. 2. Obecně se postupuje v souladu s § 86 vodního zákona.

Návrh plánu pro zvládání povodňových rizik byl v souladu s ustanovením § 25 odst. 2 vodního zákona a ustanovením § 19 vyhlášky č. 24/2011 Sb., o plánech povodí a plánech pro zvládání povodňových rizik, ve znění pozdějších předpisů, zpřístupněn společně s návrhy příslušných plánů dílčích povodí a návrhem národního plánu povodí od 22. prosince 2014 po dobu 6 měsíců (do 22. června 2015) uživatelům vody a veřejnosti k písemným připomínkám na Ministerstvu životního prostředí, Ministerstvu zemědělství, místně příslušných krajských úřadech a u správců povodí.

V souladu s ustanovením § 172 odst. 1 správního řádu byl návrh opatření obecné povahy s odůvodněním po projednání s dotčenými orgány doručen veřejnou vyhláškou Ministerstva životního prostředí čj. ... ze dne ... a rozeslán k vyvěšení na úředních deskách obecních úřadů v obcích, jejichž správních obvodů se opatření obecné povahy týká. Dotčené osoby byly vyzvány, aby k návrhu opatření podávaly písemné připomínky ve lhůtě do ..... 2015. Podle ustanovení § 115a odst. 3 vodního zákona se ustanovení § 172 odst. 5 správního řádu nepoužije.

**Vypořádání připomínek:**

(bude doplněno)

**P O U Č E N Í**

Ve smyslu ustanovení § 173 odst. 2 správního řádu proti opatření obecné povahy nelze podat opravný prostředek. Podle ustanovení § 173 odst. 1 správního řádu opatření obecné povahy nabývá účinnosti patnáctým dnem po dni vyvěšení veřejné vyhlášky. Do opatření obecné povahy a jeho odůvodnění může každý nahlédnout u správního orgánu, který opatření obecné povahy vydal.

**Přílohy, které jsou nedílnou součástí opatření obecné povahy čj.**

- Příloha č. 1 – Popis cílů v rámci zvládání povodňových rizik
- Příloha č. 2 – Souhrn opatření pro zvládání povodňových rizik

**Vypraveno dne: xx. xx. 2015**

**Rozdělovník:**

**1. Úřední deska Ministerstva životního prostředí – zde**

Vyvěšeno: xx. xx. 2015

Sejmuto: xx. xx. 2015

**2. Elektronická úřední deska Ministerstva životního prostředí – zde**

Vyvěšeno: xx. xx. 2015

Sejmuto: xx. xx. 2015

**3. Obecní úřady obcí ležících v oblastech s významným povodňovým rizikem  
v povodí Labe - § 173 odst. 1 a § 172 správního rádu**

## Popis cílů v rámci zvládání povodňových rizik

### Popis cílů pro období platnosti plánu

Povodně jsou přírodním fenoménem, kterému nelze zcela zabránit, lze pouze zmírnit jejich následky. *Strategickým cílem implementace Směrnice 2007/60/ES v návaznosti na předchozí dokumenty je snížit riziko povodní a zvýšit odolnost proti jejich negativním účinkům na lidské zdraví, životní prostředí, kulturní dědictví, hospodářskou činnost a infrastrukturu.*

Rámcové cíle vymezené předchozími dokumenty, jakož i zásady správných postupů, jsou stále platné. Pro období platnosti plánu pro zvládání povodňových rizik byly stanoveny následující cíle v oblasti povodňové prevence a připravenosti, a prostředky k jejich naplnění:

#### Cíl 1: Zabránění vzniku nového rizika a snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku.

Naplnění tohoto cíle bude dosaženo prostřednictvím:

- Zohledňování principů povodňové prevence v územně plánovací dokumentaci (ÚPD) obcí a při správních řízeních, zejména nevytvářením nových ploch v nepřijatelném riziku, nezvyšováním hodnoty majetku v plochách v nepřijatelném riziku a případně změnou užívání území, vedoucí ke snížení rozsahu ploch v nepřijatelném riziku.
- Postupné realizace konkrétních opatření pro snížení rozlivů v zastavěném území obcí, při využití navrhovaných opatření z plánů oblastí povodí, krajských koncepcí povodňové ochrany a ostatních dostupných materiálů.

#### Cíl 2: Snížení míry povodňového nebezpečí.

Naplnění tohoto cíle bude dosaženo prostřednictvím:

- Postupné realizace konkrétních opatření v povodí pro zachycení nebo snížení povodňových vln, nově navrhovaných nebo pocházejících z plánů oblastí povodí, krajských koncepcí povodňové ochrany a ostatních dostupných materiálů.
- Zvyšování retenční schopnosti krajiny a zachování, případně obnova krajinných prvků a ekosystémů pozitivně ovlivňujících vodní režim (mokřady).
- Uplatňováním vhodných způsobů hospodaření na zemědělských a lesních pozemcích, vedoucích k většímu zachycení vody v půdě, zpomalení odtoku a omezení erozních jevů.

#### Cíl 3: Zvýšení připravenosti obyvatel a odolnosti staveb, objektů infrastruktury, hospodářských a jiných aktivit vůči negativním účinkům povodní.

Naplnění tohoto cíle bude dosaženo prostřednictvím:

- Zpracování a aktualizace kvalitních povodňových plánů obcí a vybraných nemovitostí, uvažujících i možnost výskytu povodní větších než Q<sub>100</sub>.

## **Ministerstvo životního prostředí**

- Zajištění dostatečného vybavení pro provádění nouzových operativních opatření pro ochranu obyvatelstva a zabezpečení základních funkcí obcí.
- Dalšího zdokonalování předpovědní povodňové služby a zajištěním fungující hlásné povodňové služby a hlídkové služby na úrovni obcí, včetně systémů pro informování a varování obyvatelstva.
- Zabezpečení nemovitostí, nacházejících se v územích ohrožených rozlivy, jejich vlastníky k omezení jejich vlastních škod a k zamezení případného ohrožení jiných území, objektů nebo životního prostředí (odplavení materiálu, únik nebezpečných látek).

## Souhrn opatření pro zvládání povodňových rizik

### 1. Principy pro návrh a hodnocení opatření

Katalog opatření k dosažení deklarovaných cílů vychází z doporučeného seznamu, který bude užíván pro reporting Evropské komisi o zpracování plánů pro zvládání povodňových rizik a dosaženém pokroku v dosahování stanovených cílů. Seznam zahrnuje všechny aspekty zvládání povodňových rizik, které jsou řazeny v pořadí prevence, ochrana, připravenost, obnova a poučení (tab. 1).

**Tabulka 1 - Typy opatření v návaznosti na aspekty zvládání povodňových rizik**

Aspekt	Typ	Popis
<b>Prevence rizik (1)</b>	Zamezení vzniku rizika (1.1)	Opatření pro zamezení umístění nových či rozšíření stávajících zranitelných staveb a aktivit v ohroženém území, jako je např. územní plánování a regulace výstavby.
	Odstranění nebo přemístění (1.2)	Opatření k odstranění zranitelných objektů a aktivit z ohrožených oblastí, nebo jejich přemístění do míst s nižším rizikem povodňového ohrožení.
	Snižení rizik (1.3)	Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budovy, veřejné sítě aj.
	Ostatní prevence (1.4)	Jiné opatření ke zvýšení prevence povodňového rizika (modelování a hodnocení povodňového rizika, hodnocení zranitelnosti v důsledku povodní, programy údržby a provozní řády atd.).
<b>Ochrana před ohrožením (2)</b>	Management povodní a odtoku přirodě blízkými opatřeními (2.1)	Obnova půrodních ekosystémů za účelem zpomalení odtoku a zvýšení retence vody v krajině, opatření k zachycení povrchového odtoku a snížení přítoku do říční sítě, zlepšení infiltracních schopností krajiny, včetně změn v korytech a říční nivě a výsadby břehových porostů.
	Regulace průtoků ve vodních tokech (2.2)	Technická opatření k regulaci průtoků, jako je výstavba, úprava nebo odstranění staveb pro zadržování vody (např. přehrady a jiné stavby nebo změna stávajících manipulačních řádů), které mají významný dopad na hydrologický režim.
	Opatření v korytech vodních toků a v inundačním území (2.3)	Opatření zahrnující technické úpravy koryt vodních toků včetně bystrin a úpravy v inundačních územích; jako je výstavba, úprava nebo odstranění ochranných hrází nebo úpravy profilu koryta vodního toku.
	Management srážkových vod (2.4)	Technická opatření k omezení zaplavení povrchovou vodou (nesoustředěného povrchového odtoku) v typicky městském prostředí, např. zvyšování kapacit stokových a odvodňovacích systémů.
	Jiná ochrana (2.5)	Jiná opatření ke zvýšení ochrany proti povodním, která mohou zahrnovat programy pro údržbu protipovodňových opatření.

Aspekt	Typ	Popis
<b>Připravenost (3)</b>	Předpovědní a výstražná povodňová služba (3.1)	Opatření ke zřízení nebo zlepšení hydrometeorologických předpovědních a výstražných systémů, lokálních výstražných systémů a varovných systémů.
	Povodňové / krizové / havarijní plány (3.2)	Opatření ke zřízení nebo zlepšení plánování pro zvládání povodňové situace odpovědnými orgány.
	Povědomí a připravenost veřejnosti (3.3)	Opatření za účelem vytvoření nebo podpory veřejného povědomí o povodňovém ohrožení a riziku a připravenosti na povodňové situace.
	Jiná připravenost (3.4)	Jiná opatření k vytvoření nebo podpoře připravenosti na povodňové situace za účelem snížení nepříznivých následků.
<b>Obnova a poučení (4)</b>	Individuální a společenská obnova (4.1)	Úklidové a rekonstrukční práce (na budovách, a infrastruktuře, atd.). Zdravotní a psychologická pomoc (zvládání stresu). Finanční a právní nástroje pro obnovu po povodni, včetně podpory nezaměstnaných. Dočasné ubytování.
	Obnova životního prostředí (4.2)	Úklidové a rekonstrukční práce (včetně ochrany proti plísňím, vyčištění studní a dalších zdrojů pitné vody, zajištění nebezpečných odpadů aj.).
	Ostatní obnova a poučení (4.3)	Poučení z povodní a opatření pro zlepšení povodňové ochrany, pojištění.
<b>Ostatní (5)</b>	Ostatní (5.1)	Dokumentace proběhlých povodní, vyhodnocení jejich příčin průběhu a důsledků, včetně fungování záchranného systému a aktivit ostatních složek.

## 2. Návrh nových opatření

Návrhy nových opatření vycházejí ze znalosti rizik a dopadů povodňových situací v jednotlivých oblastech s významným povodňovým rizikem tak, jak byly hodnoceny v jejich dokumentacích. Pro každé jednotlivé opatření byl zpracován jednotným způsobem list opatření a bylo mu přičleněno číslo aspektu a způsobu zvládání podle jednotného seznamu. Opatření se dále člení na obecná a konkrétní (podle typu listu opatření) a na individuální a souhrnná (podle typu opatření). Souhrnné opatření může být tvořeno souborem individuálních opatření působících ve vzájemné součinnosti.

### Obecná opatření

Obecná opatření jsou směrována k naplnění obecných cílů pro zvládání povodňového rizika. V povodí Odry byla jednotným způsobem stanovena stejná sada 7 obecných opatření. K opatřením je přiřazeno číslování vyjadřující aspekt a způsob zvládání povodňového rizika.

V aspektu 1 – Prevence rizik byla stanovena 4 obecná opatření:

- 1.1.1 Pořízení nebo změna územního plánu obcí (definování nezastavitelných ploch a ploch s omezeným využitím z důvodu ohrožení povodní)
- 1.1.2 Využití výstupů povodňového mapování (mapy povodňového ohrožení a povodňového rizika) jako limitu v územním plánování a územním řízení
- 1.3.1 Zabezpečení ohrožených objektů a aktivit (zvýšení jejich odolnosti při zaplavení), snížení nepříznivých účinků povodní na budovy a veřejnou infrastrukturu
- 1.3.2 Individuální protipovodňová opatření vlastníků nemovitostí (zamezení vniknutí vody, zajištění majetku, zajištění odplavitelných předmětů, odvodnění po povodni)

První dvě směřují k zamezení vzniku rizika důsledným uplatňováním územního plánování a územního řízení k omezení výstavby v záplavových územích a využívání těchto území způsobem odpovídajícím míře ohrožení. Druhá dvě opatření pak vedou ke snížení rizika cestou adaptace existujících objektů a jejich zabezpečení před účinky povodní, a to jak ve veřejné, tak v privátní sféře.

V aspektu 3 – Připravenost byla vymezena 3 obecná opatření:

- 3.1.1 Zlepšení hlásné, předpovědní a výstražné povodňové služby (zřízení a modernizace srážkoměrných a vodoměrných stanic, lokální výstražné systémy)
- 3.2.1 Vytvoření nebo aktualizace povodňových plánů územních celků (digitální forma)
- 3.2.2 Vytvoření nebo aktualizace povodňových plánů nemovitostí

První opatření má vést ke zvýšení množství a kvality informací povodňových a krizových orgánů pro řízení operativně prováděných opatření před a v průběhu povodně a varování obyvatelstva. Druhá dvě opatření směřují ke zkvalitnění povodňových plánů, které jsou nezbytným podkladem pro jejich činnost.

V dílčím povodí Horní Odry byla v rámci aspektu 3 – připravenost stanovena sada dalších 8 opatření, směřujících ke zlepšení připravenosti jednotek Hasičského záchranného sboru (HZS) a sborů dobrovolných hasičů (SDH) pro záchranné práce při povodních a zlepšení informovanosti a připravenosti obyvatelstva:

- 3.4.1 Analýza objektů hasičských zbrojnic jednotek SDH obcí nacházejících se v záplavových územích povodně Q<sub>500</sub>
- 3.4.1 Dovybavení jednotek HZS MSK a nákup věcných prostředků a osobních ochranných prostředků pro efektivní řešení následků povodní jednotkami SDH obcí
- 3.1.3 Vybudování technických systémů pro varování a informování obyvatelstva
- 3.4.2 Odborná příprava jednotek SDH obcí předurčených pro záchranné a likvidační práce při povodní až Q<sub>500</sub>
- 3.4.1 Předurčenost a vybavení jednotek SDH obcí k ochraně obyvatelstva při povodních
- 3.3.1 Vzdělávací moduly pro zvýšení informovanosti a připravenosti osazenstva významných objektů
- 3.1.5 Určení oblastí pro budování universálních mobilních protipovodňových systémů
- 3.1.3 Vybudování kamerových systémů pro včasnou identifikaci vzniku rizika vč. reálného pohledu na jeho rozsah
- 3.1.3 Monitoring, varování a vyrozumění při úniku toxické látky při povodni

Seznam obecných opatření navržených v české části mezinárodního povodí Odry je v příloze A. Opatření jsou v příloze pro každé dílčí povodí uvedena pouze jednou, avšak pro každé opatření je uveden počet oblastí s významným povodňovým rizikem a počet obcí, ve kterých má být uplatněno. V některých obcích uzemní plány a povodňové plány již existují, a je tedy potřebná pouze jejich aktualizace, v jiných obcích je třeba tyto dokumenty pořídit. Opatření na vytvoření výstražných systémů při úniku toxicických látek je vázáno na úseky Odry a Olše pod významnými potencionálními zdroji znečištění za povodní.

Společným znakem navržených obecných opatření je, že jde vesměs o nestrukturální opatření, která nejsou vyčíslena nákladově. Jejich nositeli jsou obce (případně svazky obcí nebo kraje) a vlastníci nemovitosti. K realizaci některých opatření (digitální povodňové plány, lokální výstražné systémy) mohou obce požádat o finanční podporu z Operačního programu Životní prostředí.

Nositelем opatření směřujících ke zvýšení připravenosti jednotek HZS a SDH obcí v dílčím povodí Horní Odry je Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje. Pro tato opatření byl proveden odhad nákladů, který se vždy vztahuje na aplikaci daného opatření ve všech uvedených oblastech s významným povodňovým rizikem.

### Konkrétní opatření

Navrhovaná konkrétní opatření byla vybrána na základě všech dostupných podkladů, které byly k dispozici pro jednotlivé oblasti s významným povodňovým rizikem. Většinou jde o opatření stavebního charakteru, zařazená pod aspekt 2 – Ochrana před ohrožením. V některých oblastech byla zvolena opatření pod aspektem 1 – Prevence rizik, spočívající v posouzení zranitelnosti objektů a jejich případném odstranění nebo přemístění mimo ohrožené území. Podle způsobu zvládání rizika byla v povodí Odry a Lužické Nisy navržena opatření v těchto kategoriích (způsob zvládání rizika):

#### 1.2.2 Odstranění nebo přemístění staveb z ohroženého území

#### 1.4.1 Individuální posouzení povodňového rizika a zranitelnosti objektů

#### 2.2. Ovlivnění průtoků ve vodních tocích

##### 2.2.1 Výstavba suchých nádrží

##### 2.2.2 Výstavba vodních nádrží

##### 2.2.4 Úprava stávajících vodních děl

##### 2.3.1 Zkapacitnění koryt vodních toků

##### 2.3.2 Výstavba ochranných hrází podél koryt vodních toků (včetně mobilních prvků)

##### 2.3.8 Terénní úpravy

---

**Ministerstvo životního prostředí**

Podrobný popis opatření je uveden v listech opatření, které jsou součástí jednotlivých dokumentací oblastí s významným povodňovým rizikem. Je uveden nositel opatření, priorita, stav implementace (přípravy) opatření a ve většině případů odhad nákladů.

Seznam navrhovaných konkrétních opatření je uveden v příloze B.

Ministerstvo životního prostředí

**Příloha A – Seznam navrhovaných obecných opatření**

Poř. číslo	Kód opatření	Název opatření	Počet OsVPR	Počet obcí	Aspekt opatření	Typ opatření	Náklady (mil. Kč)	Priorita	Poznámka
<b>Horní Odra (HOD)</b>									
1	HOD217901	Pořízení/změna územního plánu (definování nezastaviteLNých ploch a ploch s omezeným využitím)	10	42	Prevence 1.1.1	S	-	1	
2	HOD217902	Využití výstupů map povodňového rizika (povodňové ohrožení, plochy v riziku) jako limitu v územním plánování a řízení	10	42	Prevence 1.1.2	S	-	1	
3	HOD217903	Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budovy, veřejné sítě apod.	9	34	Prevence 1.3.1	I	-	2	mimo oblast HOD04 a některé obce v oblasti HOD06, HOD08, HOD10
4	HOD217904	Individuální PPO vlastníků nemovitostí	9	26	Prevence 1.3.2	I	-	2	mimo oblast HOD04 a obce v oblasti HOD06, HOD07, HOD08, HOD10
5	HOD217905	Opatření ke zlepšení hlásné a předpovědní povodňové služby (hlásné profily, limity SPA,LVS, VISO)	10	42	Připravenost 3.1.1	I	-	1	
6	HOD217906	Vytvoření/aktualizace povodňového plánu územních celků (včetně digitální podoby)	10	42	Připravenost 3.2.1	S	-	1	
7	HOD217907	Vytvoření/aktualizace povodňových plánů nemovitostí	9	40	Připravenost 3.2.2	I	-	2	mimo oblast HOD04

Ministerstvo životního prostředí

Por. číslo	Kód opatření	Název opatření	Počet OsVPR	Počet obcí	Aspekt opatření	Typ opatření	Náklady (mil. Kč)	Priorita	Poznámka
8	HOD217908	Analýza objektů hasičských zbrojnic jednotek SDH obcí nacházejících se v záplavových územích povodně Q <sub>500</sub>	10	42	Připravenost 3.4.1	I	-	3	
9	HOD217909	Dovybavení jednotek HZS MSK a nákup věcných prostředků a osobních ochranných prostředků pro efektivní řešení následků povodní jednotkami SDH obci	10	42	Připravenost 3.4.1	I	50	3	
10	HOD217910	Vybudování technických systémů pro varování a informování obyvatelstva	10	42	Připravenost 3.1.3	S	4	3	
11	HOD217911	Odborná příprava jednotek SDH obcí předurčených pro záchranné a likvidační práce při povodní až Q <sub>500</sub>	10	42	Připravenost 3.4.2	I	2	3	
12	HOD217912	Předurčenost a vybavení jednotek SDH obcí k ochraně obyvatelstva při povodních	10	42	Připravenost 3.4.1	S	4	3	
13	HOD217913	Vzdělávací moduly pro zvýšení informovanosti a připravenosti osazenstva významných objektů	10	42	Připravenost 3.3.1	S	1	3	
14	HOD217914	Oblasti pro budování univerzálních mobilních systémů	10	42	Připravenost 3.1.5	S	2	3	
15	HOD217915	Vybudování kamerových systémů pro včasnou identifikaci vzniku rizika vč. reálného pohledu na jeho rozsah	10	42	Připravenost 3.1.3	S	10	3	
16	HOD217916	Monitoring, varování a vyrozumění při úniku toxicke látky při povodni	2	14	Připravenost 3.1.3	I	3,5	3	pouze v oblastech HOD05 a HOD08

12/17

Ministerstvo životního prostředí

Poř. číslo	Kód opatření	Název opatření	Počet OsVPR	Počet obcí	Aspekt opatření	Typ opatření	Náklady (ml. Kč)	Priorita	Poznámka
<b>Lužická Nisa a ostatní přítoky Odry (LNO)</b>									
1	LNO217xxx	Pořízení/změna územního plánu (definování nezastavitelných ploch a ploch s omezeným využitím)	8	27	Prevence 1.1.1	S	-	1	
2	LNO217xxx	Využití výslupů map povodňového rizika (povodňové ohrožení, plochy v riziku) jako limitu v územním plánování a řízení	8	27	Prevence 1.1.2	S.	-	1	
3	LNO217xxx	Opatření k adaptaci ohrožených objektů a aktivit (zvýšení odolnosti) a ke snížení nepříznivých účinků povodní na budovy, veřejné sítě apod.	8	27	Prevence 1.3.1	I	-	2	
4	LNO217xxx	Individuální PPO vlastníků nemovitostí	8	27	Prevence 1.3.2	I	-	2	
5	LNO217xxx	Opatření ke zlepšení hlásné a předpovědní povodňové služby (hlásné profily, limity SPA,LVS, VISO)	8	27	Připravenost 3.1.1	I	-	1	
6	LNO217xxx	Vytvoření/aktualizace povodňového plánu územních celků (včetně digitální podoby)	8	27	Připravenost 3.2.1	S.	-	1	
7	LNO217xxx	Vytvoření/aktualizace povodňových plánů nemovitostí	8	27	Připravenost 3.2.2	I	-	2	

Ministerstvo životního prostředí

**Příloha B – Seznam nově navrhovaných konkrétních opatření**

Por. číslo	Kód opatření	Název opatření	Vodní tok	Řešená lokalita	Kraj	Aspekt opatření	Náklady (mil. Kč)	Priorita	Poznámka
<b>Horní Odra (HOD)</b>									
1	HOD212020	Odra, Bohumín - sanace bývalé skládky v příbřežní zóně	Odra	Bohumín	T	Ochrana 2.3.8	-	3	financování: OPŽP
2	HOD217007	Odra, Bohumín, stabilizace podélného profilu řeky	Odra	Bohumín	T	Prevence 1.4.1	-	3	Monitorování vývoje morfologie koryta Odry - financování vlastního zdroje
3	HOD217006	Odra (a Orlovská, Stružka), Bohumín - Pudlov, ochranná hráz	Odra	Bohumín	T	Ochrana 2.3.2	157	2	financování 129260, ROP
4	HOD217001	Odra, Ostrava - Svinov, sanace a výstavba zavázání hráze v prostoru ústí Porubky	Odra	Ostrava	T	Ochrana 2.3.2	35	1	financování 129260
5	HOD217601	Odra, Ostrava – Zábřeh - ochranná hráz II. etapa	Odra	Polanka n.Odrou, Ostrava	T	Ochrana 2.3.2	60	2	financování: Ministerstvo financí ČR
6	HOD217501	Olše, Karviná, Louky n/O - rekonstrukce hrázi, spádových objektů, prohrábka koryta	Olše	Karviná	T	Ochrana 2.3.1 2.2.4	85	3	financování: důlní sektor
7	HOD217502	Olše, Karviná - Darkov - přeložka Darkovské Mlýnky, rekonstrukce spádových objektů	Olše	Karviná	T	Ochrana 2.2.4	5	3	financování: vlastní zdroje
8	HOD217008	Olše, Český Těšín - doplň. hrázi mezi Ropiceňkou a Sadovým p. a podél nich	Olše	Český Těšín	T	Ochrana 2.3.2	21	2	financování 129260

14/17

Ministerstvo životního prostředí

Poř. číslo	Kód opatření	Název opatření	Vodní tok	Řešená lokalita	Kraj	Aspekt opatření	Náklady (mл. Kč)	Priorita	Poznámka
9	HOD217602	Ostravice, Ostrava - sanace pravobřežní hráze	Ostravice	Ostrava	T	Ochrana 2.2.4	75	1	financování: Ministerstvo financí ČR
10	HOD217005	Ostravice, Paskov - rekonstrukce LB hráze	Ostravice	Paskov	T	Ochrana 2.3.2	16	2	financování: vlastní zdroje
11	HOD217301	Ostravice, St. Město - oprava balvanitých skluzů	Ostravice	Staré Město	T	Ochrana 2.3.2	10	3	financování: vlastní zdroje
12	HOD217302	Ostravice, St. Město - náhrada staroměstského jezu spádovým stupněm	Ostravice	Staré Město	T	Ochrana 2.2.4	50	1	financování: vlastní zdroje
13	HOD217401	Ostravice, VD Šance - převedení extrémních povodní	Ostravice	Staré Hamry	T	Ochrana 2.2.4	730	1	financování 129260
14	HOD217206	Olešná, Mistek - těžba sedimentů v zátopě VD Olešná	Olešná	Frýdek-Místek	T	Ochrana 2.2.4	180	2	financování 129260
15	HOD217402	Morávka, VD Morávka - rekonstr. spadlích a vinolamu	Morávka	Morávka	T	Ochrana 2.2.4	50	3	financování 129260
16	HOD217003	Opava - Vávrovice - zřízení PB hráze	Opava	Opava	T	Ochrana 2.3.2	40	4	financování 129260
17	HOD217004	Opava, Kravaře - PPO v místní části Kravaře - Dvořisko	Opava	Kravaře	T	Ochrana 2.3.2	25	2	financování: vlastní zdroje
18	HOD217102	Opava, Kravaře - Dvořisko - individuální opatření	Opava	Kravaře	T	Prevence 1.2.2	50	3	financování: vlastní zdroje, 129260, soukromé prostředky
19	HOD217103	Opava, Držkovice - individuální opatření	Opava	Opava	T	Prevence 1.2.2	20	3	financování: vlastní zdroje, 129260, soukromé prostředky

Ministerstvo životního prostředí

Poř. číslo	Kód opatření	Název opatření	Vodní tok	Řešená lokalita	Kraj	Aspekt opatření	Náklady (mil. Kč)	Priorita	Poznámka
20	HOD217002	Opava, Holasovice - N. Heřminovy (včelně) - příprava a realizace protipovodňových opatření na horní Opavě	Opava	Holasovice až Nové Heřminovy	T	Ochrana 2.2.2	3249	1	financování: 129260, ROP, OPŽP
21	HOD217204	Zřízení údolní nádrže Nové Heřminovy na řece Opavě a 5 suchých nádrží na přítocích řeky Opavy	Opava	Opava a její přítoky - Nové Heřminovy, Jeleni, Krnov, Holasovice, Lichnov	T	Ochrana 2.2.1 2.2.2	2381	1	financování: 129260, ROP, OPŽP
22	HOD212011	Opava, Krnov - N. Heřminovy - přirodě blízké úpravy koryta toku	Opava	Krnov-Nové Heřminovy	T	Ochrana 2.3.1 2.3.2	*	1	financování: 129260, ROP, OPŽP
23	HOD217203	Velká, Stěbořice - zřízení suché nádrže	Velká	Opava, Stěbořice	T	Ochrana 2.2.1	47	1	financování 129260
24	HOD217205	LB přítok Litultovického potoka v ř. km 2,05, Choltice – zhotovení suché nádrže	LB přítok Litultovickeho p.	Litultovice	T	Ochrana 2.2.1	35	1	financování: vlastní zdroje
25	HOD217101	Podolský potok, Rýmařov - Jamarice - individuální opatření	Podolský potok	Rýmařov	T	Prevence 1.2.2	20	3	financování: vlastní zdroje, 129260, soukr. prostředky
26	HOD217201	Porubka, Vřesina – zřízení suché nádrže	Porubka	Ostrava-Poruba, Vřesina	T	Ochrana 2.2.1	100	2	financování 129260, ROP
27	HOD217202	Polančice, Rakovec, Klimkovice a Polanka n/O – zřízení 2 suchých nádrží a úprava potoka	Polančice, Rakovec	Klimkovice	T	Ochrana 2.2.1	120	1	financování 129260
<b>Lužická Nisa a ostatní přítoky Odry (LNO)</b>									
1	LNO217037	Vlăšnová, Víska - výstavba suché nádrže na Krčelském potoce	Směďá	Vlăšnová	L	Ochrana 2.2.1	15	1	stav přípravy: IF, DÚR financování 129260

16/17

---

**Ministerstvo životního prostředí**

Značení krajů:      T - Moravskoslezský  
                          L - Liberecký

Poznámka: pokud je uveden stav přípravy, rozumí se k datu zveřejnění návrhu plánu (prosinec 2014)

Zkratky	
OPŽP	Operační program životního prostředí
PPO	protipovodňové opatření
ROP	regionální program
DÚR	dokumentace pro územní rozhodnutí

