

Základními opatřeními k ochraně před povodněmi jsou:

Opatřeními na ochranu před povodněmi jsou preventivní a přípravná opatření, prováděná mimo povodeň a operativní opatření prováděná v době povodně. V době mimo povodeň jsou rozhodnutí povodňových orgánů vydávána podle správního řádu. V době povodně (při vyhlášení II. a III. SPA) jsou povodňové komise oprávněny činit opatření a vydávat příkazy k zabezpečovacím a záchranným pracím. Na vydávání těchto příkazů se nevztahuje správní řád.

1. Preventivní a přípravná opatření k ochraně před povodní a při nebezpečí vzniku povodně

- **Stanovení a vyhlášení záplavových území, aktivních zón.**
- **Dodržování podmínek stanovených v záplavovém území** (aktivní zóně), vyklizení záplavového území.
- **Vymezení SPA – směrodatných limitů.**
- **Povodňové plány a jejich aktualizace:**
podle potřeby, ale minimálně jednou ročně je třeba provádět aktualizaci PP.
- **Povodňové prohlídky:**
Povodňové prohlídky na řece Lučina jsou zabezpečovány správcem toku.
Povodňové prohlídky na ostatních malých vodních tocích provádí povodňové orgány obce, a to minimálně 1x ročně před obdobím jarního tání, zpravidla do konce března, povodňové prohlídky na vodních dílech provádí taktéž povodňové orgány obce, správce vodního díla jim to musí umožnit.
Dále se povodňová prohlídka provádí vždy před nebezpečím vzniku povodní mezi I.SPA a II.SPA na příkaz předsedy PK, který určí i její rozsah.
- **Příprava předpovědní a hlásné služby** – předpovědní službu zajišťuje ČHMÚ a předávání varování zajišťuje komplexně Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje.
- **Protipovodňové zabezpečovací práce před bezprostředním ohrožením** - jsou technická opatření prováděná při nebezpečí povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejich škodlivých následků. Mezi povodňové zabezpečovací práce patří zejména:
 - Průběžné odstraňování překážek na vodním toku a především v profilu objektů (propustky, mosty) znemožňujících plynulý odtok vody.
 - Rozrušování ledových nápečů a zácp ve vodním toku při tání ledů.
 - Ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajišťování břehových nátrží.
 - Instalace protipovodňových zábran, mobilního protipovodňového hrazení (v případě potřeby).
 - Instalace opatření proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizací při zvýšených průtocích.
 - Opatření k omezení znečištění vody.
 - Opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.
- **Evidenční a dokumentační práce** – zajištění fotodokumentace a videodokumentace v době povodně, provést záznamy v povodňové knize, zákresy v pracovních mapách atd. Zprávu o povodni zpracovává

místopředseda PK za spolupráce ostatních členů PK do 3 měsíců po ukončení povodně, v případě rozsáhlejších dokumentačních prací se provede doplňkové hodnocení do 6 měsíců po ukončení povodně. Zpráva je předána k využití vyššímu povodňovému orgánu a k evidenci správci povodí.

2. Opatření za povodně

- **Povodňové zabezpečovací práce** - jsou technická opatření prováděná za povodně ke zmírnění průběhu povodně a jejich škodlivých následků. Mezi povodňové zabezpečovací práce patří zejména:
 - Odstranění překážek na vodním toku v ohrožených místech (nepříznivé profily propustků a mostků) znemožňujících plynulý odtok vody a způsobující vybřežení vody z koryta.
 - Rozrušování ledových nápěchů a zácp ve vodním toku v ohrožených místech.
 - Provizorní opravení nebezpečných břehových nátrží (v blízkosti zástavby, silnice nebo železnice).
 - Opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází (provizorní pytlování,...).
 - Opatření proti přelití nebo protržení hrází vodních děl zadržujících vodu.
 - Provizorní uzavírání protržených hrází.
 - Zajištění uzávěru proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizací.
 - Opatření k omezení znečištění vody.
- **Povodňové záchranné práce** - technická a organizační opatření prováděná za povodně v bezprostředně ohrožených nebo již zaplavených územích vedoucí k záchraně životů a majetku, zejména ochrana a evakuace obyvatelstva z těchto území, péče o ně po nezbytně nutnou dobu, zachraňování majetku a jeho přemístění mimo ohrožené území.
- **Předpovědní služba** – zajišťuje ČHMÚ a předávání varování zajišťuje komplexně Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje.
- **Hlídková a Hlásná povodňová služba** – organizuje povodňová komise městského obvodu a povodňové komise obcí s rozšířenou působností ve spolupráci s ostatními účastníky povodňové ochrany. Hlásná služba je zabezpečována rozhlasovým a varovným systémem městského obvodu.
- **Zabezpečení funkce potřebných služeb** v území zasaženém povodní.
- **Dokumentační práce** – průběžně provádět dokumentaci povodňové situace.

3. Opatření po povodni

Vyhodnocení povodňové situace – provést zápis do Povodňové knihy, provést kalkulaci povodňových škod včetně finančního ohodnocení, určit místa (příčiny) negativně ovlivňující průběh povodně, provést účinná opatření na zmírnění následků další povodně.

Návrhy na úpravu povodňových opatření, oprava povodňových škod na korytech toků a infrastrukturu obce.