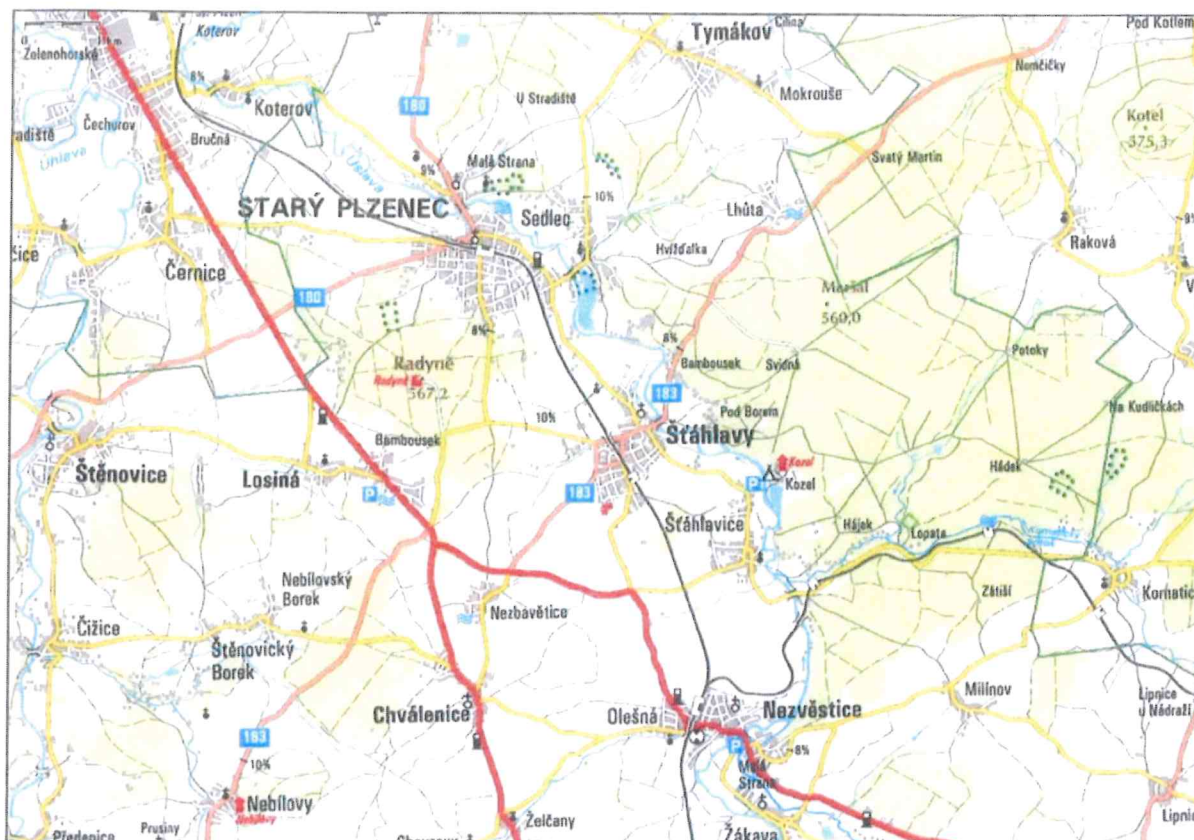


POVODŇOVÝ PLÁN

ŠTÁHLAVY



Vypracoval: Vavříčka projekce s.r.o.

datum: 05/ 2021

Stanovený termín revize: 05/2031

Ing. Václav Štětina, starosta

Mgr. Dagmar Špalová, místostarosta

Mgr. Iveta Bočanová, tajemník

Lukáš Tyr, velitel JSDH Štáhlavy

Dušan Krňoul, velitel JSDH Štáhlavice

podpis

podpis

podpis

podpis

podpis

ÚVOD

Povodňový plán obce Štáhlavy je základním dokumentem pro řízení protipovodňové ochrany obyvatelstva na území Obce Štáhlavy. Obsahuje informace o způsobu zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizace záchranných prací, jakož i podrobné rozvedení úkolů a činností při provádění všech opatření na ochranu před povodněmi.

Povodňový plán obce Štáhlavy je zpracován v návaznosti a v souladu s Povodňovým plánem města Plzně.

VODNÍ TOKY NA ÚZEMÍ OBCE

Na území nachází:

1. Řeka Úslava – správcem toku je Povodí Vltavy, s.p., Denisovo nábř. 14, Plzeň

Řeka Úslava patří k řekám střeoevropského typu, který je charakteristický pravidelným zvětšováním průtoku v průběhu jarního tání, přičemž extrémních hodnot mohou nabývat v kterémkoliv ročním období.

2. tok Beránka – správcem Obec Štáhlavy

Tok Beránka protéká zpevněným korytem a je zaústěn do řeky Úslavy. Beránka patří k malým vodním tokům, u něhož dochází k rozvodnění především z důvodu výskytu krátkodobých a velmi intenzivních přívalových srážek v letním období, jejichž výskyt a intenzita lze těžko odhadnout. Voda proudí velmi rychle, má velkou ničivou sílu a může způsobit velké škody.

Dalším důvodem mohou být i dlouhotrvající intenzivní letní srážky.

POVODEŇ – druh a rozsah ohrožení

Dle zákona č. 254/2001Sb. o vodách se povodněmi rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodního toku nebo jiných povrchových vod, při kterém již voda zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je i stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně může dojít k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň začíná vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity a končí odvoláním třetího nebo druhého stupně povodňové aktivity pokud stav a průtok vody ve vodním toku klesl pod směrodatné odchylky, určující druhý a třetí stupeň povodňové aktivity.

Povodní je rovněž situace, při níž nebyly vyhlášeny stupně povodňové aktivity, ale stav nebo průtok vody v příslušném profilu nebo srážka dosáhla směrodatné úrovně pro některý z těchto stupňů povodňové aktivity podle tohoto povodňového plánu.

Přirozená povodeň

Přirozenou povodní je povodeň způsobená přírodními jevy – tání, dešťové srážky nebo chod ledů. Lze je rozdělit do několika hlavních typů:

- **zimní neboli ledové povodně** jsou spojeny s oteplením po období mrazů, kdy se vytvořil ledový pokryv toků. Při jarní oblevě dochází k rozlámání ledu a jeho pohybu v toku. Na místech s mělkým dnem, nebo zúžení koryta se unášené kry hromadí a vytváří ledové bariéry.
- **zimní a jarní povodně** způsobené táním sněhu, popřípadě v kombinaci s dešťovými srážkami v období od prosince do dubna. Ohroženy jsou nížinné úseky větších toků.
- **letní povodně** způsobné jednak dlouhotrvajícími regionálními dešti (výrazné důsledky pro střední a větší toky) nebo krátkodobými srážkami velké intenzity, jež se mohou vyskytnout kdekoli na malých tocích a nelze se proti nim prakticky bránit (velmi rychlý průběh)

Území, která mohou být při výskytu přirozené povodně **zaplavena** vodou administrativně určuje – stanovuje na návrh správce vodního toku **vodoprávní úřad** jako tzv. **záplavová území**.

Vymezení záplavového území řeky Úslavy je k dispozici jak na obecním úřadu, na Odboru životního prostředí MMP a Odboru stavebně správním MMP, jakož i na internetových stránkách. Vymezení jednotlivých ohrožených objektů a lokalit je přehledně vyznačeno na mapě kritických míst viz. grafická část.

Přirozená povodeň ovlivněná mimořádnými příčinami

jako je např. ucpání profilů propustků či nahromadění plavenin u pilířů mostů. Ucpáním mostních profilů, profilů lávek i propustků by došlo k vzduť vody nad takovým objektem, a tím k výraznému zvětšení rozlivu. V případě protržení nebo destrukce mostů nebo lávek by mohlo dojít k rozsáhlým škodám a to i v lokalitě mimo záplavové území.

Proti vzniku těchto povodní je důležitá prevence, spočívající především v pravidelné kontrole kritických míst v klidovém období, ale i v období nebezpečí povodně i samotné povodni.

Zvláštní povodeň

je způsobena jinými než přírodními vlivy, především poruchou vodního díla, které by mohlo vést k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle. Ke zvláštní povodni by mohlo dojít i z důvodu silného zemětřesení, letecké katastrofy, teroristického útoku či válečného konfliktu, kdy by došlo k destrukci hráze VD.

STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Stupni povodňové aktivity se pro účely tohoto zákona rozumí míra povodňového nebezpečí, vázaná na směrodatné limity, jimiž jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky v hlásných profilech na vodních tocích.

Rozsah opatření, prováděných k ochraně před povodněmi se řídí nebezpečím nebo vývojem povodňové situace, která se vyjadřuje **třemi stupni povodňové aktivity**:

I. SPA – stav bdělosti

- nastává při nebezpečí povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí. Na vodohospodářských dílech nastává tento stav při dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti díla nebo při zjištění mimořádných okolností, jež by mohly vést ke vzniku zvláštní povodně.

Tento stav vyžaduje **věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku** nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí.

Starosta obce, ve spolupráci s ostatními pracovníky úřadu zajišťuje:

- sběr a záznam informací o vývoji situace
- podle očekávaného vývoje situace aktivuje členy hlásné a hlídkové služby
- provádění zápisů do povodňové knihy

II. SPA – stav pohotovosti

- vyhláší se v případě, že nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň a dochází k zaplavování území mimo koryto, nebo při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti.

Starosta obce:

- vyhláší II. SPA, pokud se povodeň týká správního území obce Štáhlavy. Tuto skutečnost následně oznámí nadřízenému povodňovému orgánu. V případě většího rozsahu povodně nad rámec správního území městského obvodu, vyhláší II. stupeň SPA nadřízený správní orgán.
- organizuje podle očekávané situace svolání Povodňové komise obvodu
- organizuje a řídí sledování situace na vodních tocích a sleduje prognózy počasí a hydrologické prognózy a vyměňuje si informace s nadřízeným povodňovým orgánem
- informuje o situaci povodňové orgány městských obvodů níže po toku a přijímá konkrétní opatření
- organizuje a řídí na základě očekávání zhoršení situace či na základě potřeby aktivuje, popř. uvádí do pohotovosti všechny vyčleněné síly a prostředky
- organizuje a řídí provádění evidenčních a dokumentačních prací
- organizuje a řídí provádění zápisů do Povodňové knihy
- informuje občany o situaci místním rozhlasem a na vývěškách obvodu, popř. dalším jiným vhodným způsobem.

Ochranné hráze z pytlů s pískem:

V případě tzv. dílčí povodňové situace rozhoduje povodňová komise, popř. starosta o instalaci ochranných hrází či instalaci pytlů s pískem k utěsnění sklepních oken zasažených domů. Instalace tohoto ochranného opatření je řešena za pomoci jednotky SDH Štáhlavy. Pytle, násypky, provázky, písek i lopaty jsou k dispozici na obecním úřadě.

III. SPA – stav ohrožení

- vyhláší se při nebezpečí vzniku škod, ohrožení životů a majetku v záplavovém území či při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti, současně se zahájením nouzových opatření.

Starosta:

- vyhláší III. SPA pokud se povodeň týká pouze správního území obce. Tuto skutečnost následně oznámí nadřízenému povodňovému orgánu. V případě většího rozsahu povodně nad rámec správního území městského obvodu vyhláší III. SPA nadřízený povodňový orgán.
- nařizuje trvalou pohotovost všech členů PK
- organizuje a řídí potřebné zásahy
- organizuje sledování situace na vodních tocích a sleduje prognózy počasí a hydrologické prognózy a vyměňuje si informace s nadřízeným povodňovým orgánem
- organizuje a řídí provádění zabezpečovacích a podle potřeby záchranných prací nebo evakuace
- provádí sběr a výměnu informací od spolupracujících povodňových orgánů
- organizuje provádění evidenčních a dokumentačních prací
- organizuje a řídí provádění zápisů do Povodňové knihy
- informuje občany o situaci místním rozhlasem a na vývěškách obecního úřadu, popř. dalším jiným vhodným způsobem.

PŘEDPOVĚDNÍ HLÁSNÁ A HLÍDKOVÁ SLUŽBA

Předpovědní povodňovou službu zajišťuje Český hydrometeorologický ústav, který informuje povodňové orgány, popřípadě další účastníky ochrany před povodněmi, o *nebezpečí vzniku* povodně, o jejím vzniku a o dalším nebezpečném vývoji.

Hlásnou povodňovou službu zabezpečuje **obecní úřad**. Hlásná služba varuje obyvatelstvo v místě povodně a v místě ležícím níže na vodním toku, upozorňuje povodňové orgány na vývoj povodňové situace a předává zprávy a hlášení potřebná k jejímu vyhodnocení a k řízení opatření na ochranu před povodněmi starostovi obce. K zabezpečení hlásné povodňové služby organizuje povodňový orgán městského obvodu v případě potřeby hlídkovou službu.

Hlídková služba sleduje vývoj situace a zjišťuje údaje potřebné pro výkon hlásné povodňové služby. Hlídkovou službu zřizuje obecní úřad ve spolupráci s SDH, popřípadě městskou policií a dalšími zúčastněnými osobami. V době nebezpečí vzniku povodně zahajuje svoji činnost na popud starosty.

Hlídková služba kontroluje tzv. kritická místa na vodních tocích na území obce viz mapa, pořizuje foto dokumentaci, kterou předává k dalšímu zpracování PK obce. Četnost sledování se liší podle SPA a s ohledem na vývoj situace, zpravidla:

- | | |
|--|---------------------------------|
| - při upozornění nebo výstraze ČHMÚ | 1x denně |
| - při dosažení I. SPA | 1 - 2x denně |
| - při dosažení nebo vyhlášení II. SPA | 2 - 3x denně |
| - při dosažení nebo vyhlášení III. SPA | podle potřeby nebo požadavku PK |

Zprávy o vývoji povodně předává hlásná a hlídková služba osobně nebo prostřednictvím mobilního telefonu předsedovi povodňové komise obce, který rozhoduje o dalším postupu.

ZPŮSOB VYHLAŠOVÁNÍ STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Druhý a třetí stupeň povodňové aktivity vyhlášují a odvolávají na území obce **povodňové orgány**.

Informace o jednotlivých stupních povodňové aktivity získá povodňový orgán obce od:

- Magistrátu města Plzně, Odboru životního prostředí
- Českého hydrometeorologického ústavu,
- Povodí Vltavy s.p. – závod Berounka,
- HZS Plzeňského kraje územní odbor Plzeň,
- Povodňové komise Plzeňského kraje,
- Povodňových komisí výše na toku,
- Hlásné povodňové služby,
- občanů

Pokud II. nebo III. SPA vyhláší povodňový orgán obce, bezprostředně o tom informuje nadřízený povodňový orgán (PKmP), pokud II. nebo III. SPA vyhláší povodňový orgán města, oznámí bezodkladně tuto skutečnost povodňovému orgánu obce.

K vyhlášení II. a III. stupně povodňové aktivity je na území obce Štáhlavy oprávněn starosta jako předseda povodňové komise, v případě jeho nepřítomnosti místostarosta. Místostarosta zastupuje starostu v době jeho nepřítomnosti rovněž v dalších činnostech spadajících do kompetence předsedy povodňové komise.

Podkladem pro vyhlášení SPA je **dosažení směrodatného limitu** hladin nebo průtoků, stanovených v tomto povodňovém plánu, zpráva předpovědní nebo hlásné povodňové služby, doporučení správce vodního toku, oznámení vlastníka nebo uživatele vodního díla, případně další skutečnosti charakterizující míru povodňového nebezpečí.

Směrodatné limity vodních stavů pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity na řece Úslavě. Měrka je umístěna na mostě v ul. Rokycanská (viz. grafická příloha):

I. SPA nastává při výšce hladiny 90 cm v řece

II. SPA nastává při výšce hladiny 115 cm v řece

III. SPA nastává při výšce hladiny 130 cm v řece.

Stupně povodňové aktivity odvolává příslušný povodňový orgán městského obvodu nebo města, obvykle ten, který příslušný SPA vyhlásil. Informace o odvolání SPA je poskytnuta stejným pracovištěm, jakým bylo oznámeno vyhlášení SPA.

Vyhlášení i odvolání SPA se provede písemně s uvedením data, hodiny a minuty vyhlášení, uvedením hodnoty a času dosažení příslušného směrodatného limitu v hlásných profilech na vodních tocích nebo mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu, rozhodujícího pro průběh povodně.

Informace o této skutečnosti se předává příslušným adresátům telefonicky, popř. mailem, a posléze písemně faxem nebo poštou. Provede se zápis do povodňové knihy.

VAROVNÁ OPATŘENÍ

Varování ohrožených oblastí je zajištěno prostřednictvím povodňové komise obce a to za použití následujících prostředků:

- mobilními varovacími systémy jednotlivých prvků integrovaného záchranného systému
- vysíláním zpráv v místním rozhlasu a ve veřejných médiích
- využitím poplachové sirény, umístěné na budově obecního úřadu
- podáním zprávy na telefonní čísla, popř. čísla mobilních telefonů, uvedených v organizační části osobám, jichž se povodeň bezprostředně týká
- osobní návštěvou majitelů ohrožených nemovitostí zástupci hlásné povodňové služby doprovázené strážníkem městské policie
- zveřejněním na vývěškách obce

Seznam budov a obyvatel, kteří by mohli být povodní zasaženi, je uveden v tabulce.

Za situace, kdy hrozí nebezpečí z prodlení a jsou ohroženy lidské životy a velké materiálové hodnoty, může být použit výstražný signál civilní ochrany, který bude signálem k urychlené evakuaci obyvatelstva z ohroženého území a bude vysílán prostřednictvím místního rozhlasu.

DOPRAVA

Účastníci silničního provozu se budou za povodňové situace řídit pokyny útvarů policie a zprávami vysílanými v místním rozhlasu a ve veřejných médiích.

Mosty a lávky vyřazené z provozu v důsledku povodně, jevící známky poškození, lze uvést opětovně do provozu po posouzení statikem.

POVODŇOVÝ ORGÁN

zabezpečuje řízení ochrany před povodněmi, které zahrnuje:

- přípravu na povodňové situace,
- řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím bezprostředně po povodni, včetně řízení, organizace a kontroly činností ostatních účastníků ochrany před povodněmi.

Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány.

Povodňovými orgány pro správní území obce:

- a) mimo povodeň – Obecní úřad Štáhlavy**
- b) při povodni (obvykle při dosažení II. SPA– Povodňová komise obce Štáhlavy**

Sídlem povodňové komise je zasedací místnost na obecním úřadě Masarykova č.p.169, Štáhlavy.

Povodňové orgány v době povodně organizují, řídí, koordinují a ukládají opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžadují od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc.

Povodňové orgány mohou v době povodně činit opatření a vydávat operativní příkazy k zabezpečení ochrany před povodněmi, v odůvodněných případech i nad rámec platných povodňových plánů (v takovém případě musí neprodleně uvědomit dotčené osoby). Všechna přijatá opatření a vydané příkazy se zapisují do povodňové knihy. Na vydávání těchto příkazů se nevztahuje správní řád.

Mimořádné pravomoci povodňových orgánů začínají vyhlášením druhého nebo třetího stupně povodňové aktivity a končí odvoláním těchto stupňů.

Povodňové orgány nebo jiné osoby na jejich příkaz jsou při povodni za účelem provádění záchranných a zabezpečovacích prací oprávněni vstupovat v nezbytném rozsahu na cizí pozemky a do objektů.

Orgány státní správy a jiné orgány jsou povinny povodňovým orgánům pomáhat na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi.

Povodňový orgán nižšího stupně může požádat povodňový orgán vyššího stupně o převzetí řízení ochrany před povodněmi v případě, že vlastními silami není schopen tuto činnost zajistit. Povodňový orgán, který převezme řízení ochrany před povodněmi, je povinen oznámit příslušným nižším povodňovým orgánům:

- datum a čas převzetí řízení
- rozsah spolupráce
- ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize

Nižší povodňové orgány zůstávají i nadále činné, provádějí ve své územní působnosti opatření podle svých povodňových plánů v koordinaci s vyšším povodňovým orgánem nebo podle jeho pokynů.

Pokud dojde k vyhlášení krizového stavu, přejímá řízení ochrany před povodněmi orgán, který je k tomu podle krizového zákona příslušný.

Řízení ochrany před povodněmi přechází do režimu krizového řízení v okamžiku aktivace krizového štábu města Plzně.

Krizový štáb města Plzně se aktivuje (nebude-li stanoveno jinak) v případě vyhlášení III. stupně povodňové aktivity na všech řekách na území města Plzně.

Povodňový orgán obce ve svém územním obvodu zajišťuje v rámci zabezpečení úkolů před povodněmi činnosti v souladu s § 78 vodního zákona, zejména pak:

- organizuje a provádí povodňové prohlídky
- organizuje a zabezpečuje hláskou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečuje varování právnických a fyzických osob na území obce
- informuje o nebezpečí povodně a o průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a Povodňovou komisi města Plzně
- vyhláší a odvolává stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti
- zabezpečuje evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťuje další záchranné práce
- zajišťuje v době povodně nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizuje náhradní zásobování, dopravu apod.
- provádí prohlídky po povodni, zjišťuje rozsah a výši povodňových škod a podává zprávu o povodni nadřízenému povodňovému orgánu
- vede záznamy v povodňové knize

Povodňový orgán obce je podřízen povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností (Povodňové komisi města Plzně).

Pro rozhodování povodňového orgánu je prvořadé včasné získání informace o reálném nebezpečí povodně. Pro účinnou reakci povodňového orgánu jsou nezbytné komplexní informace o aktuálním stavu a předpokládaném vývoji meteorologické situace (intenzita a délka trvání srážek), situace na řekách (výchozí stav, průběžná aktualizace situace) a stavu v příslušných povodních (nasycenost půdy vodou, sněhová pokrývka apod.). Při včasné informaci o nebezpečí povodně a dostatku potřebných informací lze zajistit nejen dostatečnou informovanost obyvatel a vlastníků nemovitostí v územích ohrožených případnou povodní, ale i připravit na kritická místa jednotlivé prvky protipovodňové ochrany a dle vývoje situace je pak aplikovat, případně zajistit evakuaci lidí. Doba pro nastartování uvedených opatření se odhaduje minimálně na 4 – 6 hodin od získání prvotní informace o nebezpečí povodně.

OPATŘENÍ K OCHRANĚ PŘED POVODNĚMI

Ochrana před povodněmi jsou opatření k předcházení a zamezení škod při povodních na životech a majetku občanů, společnosti a na životním prostředí, prováděná především systematickou prevencí, zvyšováním retenční schopností povodí a ovlivňováním průběhu povodní.

Ochrana před povodněmi je zabezpečována podle povodňových plánů a při vyhlášení krizové situace krizovými plány.

K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, případně vjezd na své pozemky, popřípadě stavby těm, kteří řídí, koordinují a provádějí povodňové zabezpečovací a záchranné práce, přispět na příkaz povodňových orgánů osobní a věcnou pomocí k ochraně životů a majetku před povodněmi a řídit se příkazy povodňových orgánů.

Opatření k ochraně před povodněmi se dělí na:

- a) **preventivní** (přípravná) – povodňové plány, povodňové prohlídky, příprava předpovědní a hlášené povodňové služby, organizační a technická příprava povodňové ochrany, vytváření

hmotných povodňových rezerv, stanovování zátopových území, vyklízení zátopových území, příprava účastníků povodňové ochrany.

- b) **při nebezpečí povodně a při povodni** – činnost předpovědní povodňové služby, činnost hlásné

povodňové služby, varování při nebezpečí povodně, způsobené přírodními jevy a umělými vlivy, zřízení a činnost hlídkové služby, vyklízení záplavového území, řízené ovlivňování odtokových

poměrů, povodňové zabezpečovací práce, povodňové záchranné práce, zabezpečování náhradních funkcí a služeb v území zasaženém povodní, evidenční a dokumentační práce.

- c) **po povodni** – obnovení povodní narušených funkcí v zasaženém území, zjišťování, oceňování a odstraňování povodňových škod, zjištění příčin negativně ovlivňujících průběh povodně a řešení jejich nápravy, dokumentační práce a vyhodnocení povodňové situace, označení kulminace povodňové vody na pevných předmětech (např. kmeny stromů, betonové části břehů apod.). Toto označení bude sloužit pro upřesnění povodňového modelu.

Povodňové prohlídky organizuje a provádí starosta obce jako předseda PK ve spolupráci s ostatními členy PK a pracovníky úřadu. Současně a s dostatečným časovým předstihem stanoví termín prohlídky, kontrolovaná místa i zúčastněné osoby.

Dle potřeby mohou být pozváni zástupci povodňového orgánu města a další účastníci ochrany před povodněmi – tj. správce povodí a vodních toků, vlastníky vodních děl, jež mohou ovlivnit průběh přirozené povodně a vlastníky pozemků a staveb, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně.

Povodňovými prohlídkami se zjišťuje, zda na vodních tocích, vodních dílech a v záplavových územích, popřípadě na objektech nebo zařízeních ležících v těchto územích nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.

Povodňové prohlídky jsou prováděny na základě povodňových plánů, nejméně jednou ročně, zpravidla před obdobím jarního tání, případně před obdobím letních povodní.

Z prohlídek se zpracovávají zápisy, případně se pořizuje dokumentace (foto, video). Na základě provedených prohlídek se přijímají nebo ukládají patřičná opatření, která vedou k odstranění případných rizik při povodni v záplavovém území nebo v blízkosti vodních toků (skládek, odplavitelných předmětů, překážek plynulého odtoku vody koryty vodních toků, špatně zajištěných plovoucích objektů, odstranění nežádoucích křovin a dřevin apod.).

Povodňový orgán obce je povinen **do 1 měsíce** po ukončení povodně zpracovat **zprávu o povodni**, při které byla vyhlášena povodňová aktivita, došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce. Obsahem zprávy je vyhodnocení povodně, které obsahuje rozbor příčin a průběh povodně, popis a posouzení účinnosti provedených opatření, věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod a návrh opatření na odstranění následků povodně.

Zpráva o povodni je předána k využití vyššímu povodňovému orgánu a k evidenci správci povodí.

Kromě zprávy o povodni je povodňový orgán obvodu povinen dle § 76 odst. 1 vodního zákona učinit **záznam do povodňové knihy**, která je uložena v kanceláři starosty. V povodňové knize by měly být průkazné a objektivní záznamy o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod, stejně jako i o jiných okolnostech souvisejících s povodní.

Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně jsou uvedena v § 65 vodního zákona.

Povinnosti **ostatních účastníků ochrany před povodněmi** jsou uvedeny ve vodním zákoně v § 82 až 85. Jedná se o následující účastníky:

- **správci povodí** (např. navrhuji povodňovým orgánům vyhlášení nebo odvolání SPA, zabezpečují dokumentování průběhu povodně v povodí apod.)
- **správci vodních toků** (zajišťují pracovní síly a věcné prostředky na provádění nejnutnějších zabezpečovacích prací na vodních tocích, sledují na vodních tocích všechny jevy rozhodné pro vznik a průběh povodně, zejména postup a rozsah zamrzání, tvorbu nebezpečných ledových bariér, postup tání a chod ledů, vodní stavy a průtoky, popřípadě nahromadění plovoucích předmětů, účastní se hlášené povodňové služby, navrhuji povodňovým orgánům vyhlášení nebo odvolání SPA, provádějí zabezpečovací práce na vodních tocích a činí další opatření podle povodňových plánů, zabezpečují dokumentování průběhu povodně na vodních tocích, po povodni provádějí prohlídky vodního toku, zjišťují rozsah a výši povodňových škod apod.)
- **vlastníci vodních děl**, která mohou ovlivnit průběh přirozené povodně (např. sledují na vodních dílech všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, účastní se hlášené povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány, manipulují na vodních dílech v mezích schváleného manipulačního řádu tak, aby se snížilo nebezpečí povodňových škod, provádějí zabezpečovací práce na vodních dílech, zabezpečují dokumentování průběhu povodně na vodních dílech, apod.)
- **vlastníci pozemků a staveb**, které se nacházejí v záplavovém území nebo zhoršují průběh povodně (zajišťují, aby nebyly zhoršovány odtokové podmínky a průběh povodně, při tom např. na příkaz povodňového orgánu odstraňují nebo zajišťují pracovní síly k zabezpečení svých předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku, sledují na pozemcích a stavbách všechny jevy rozhodné pro bezpečné převedení povodně, zejména nahromadění plovoucích předmětů a ucpání průtočného profilu, účastní se hlášené povodňové služby, informují o nebezpečí a průběhu povodně povodňový orgán, zajišťují záchranu osob a svého majetku, provádějí povodňové zabezpečovací práce, zejména na objektech propustků a mostů, silničních a železničních náspů, aby nebyla omezena jejich průtočná kapacita, apod.)

Náhrady škod

Předseda povodňové komise může činit opatření k přímé ochraně majetku na svém území. Může nařídit např. prokopnutí hráze rybníka, odstranění mostků, plotů atd. V takovém případě náklady na záchranné práce hradí z rozpočtu obce, dále platí způsobené škody podle zvláštního právního předpisu.

Povodňová komise obce Štáhlavy

Ing. Václav Štětina	starosta	tel. spojení	377 969 078, 724 162 519
Mgr. Dagmar Špalová	místostarosta		377 969 078, 725041229
Mgr. Iveta Bočanová	tajemník		377 969 071, 724162518
Lukáš Tyr, velitel JSDH Štáhlavy			739396646
Dušan Krňoul, velitel JSDH Štáhlavice			608701436

Povodňová komise města Plzně

Mgr. Martin Baxa	předseda	378032070, 724286059
Ing. Petr Náhlík	místopředseda	378032060, 724602813
Ing. Dagmar Svobodová	tajemník PK člen oper. skupiny	378033200, 724006033
Ing. Milena Praislerová	zast.tajem., člen oper. Skupiny	378033210, 724602584
Ing. Hana Tajčová	zast.tajem., člen oper. skupiny	378033213

Hasičský záchranný sbor Plzeňského kraje

(při vyhlášení II.stupně povodňové aktivity okresní povodňovou komisí oslovujeme HZS v Plzni, U Hasičů 1, 323 35 Plzeň, tel. 950331011

Předpovědní a hlásná povodňová služba - spojení

Povodí Vltavy a.s. Plzeň..... 377220251, 377222841

Povodí Vltavy a.s. Praha stálá služba.....257313763

257321143

Spojení na obce ležící níže po vodním toku

Starý Plzenec..... starosta Ing.Vlasta Doláková 377 183 665, 602107779

Přehled ohrožených objektů a evakuačních míst

Ohrožené objekty (00) obce Štáhlavy:

Pořadové číslo (00)	Adresa	Majitel	Druh nemovitosti	Poznámka
1.	Štáhlavy		rodinné domy	celkem 11 RD
2.	Štáhlavice		rodinné domy	celkem 7 RD
3.	Štáhlavice	Fa FENESTRA	výrobní objekt	
4.	V prostoru zámku Kozel	Obec Štáhlavy	minigolfové hřiště + areál Pohodička	
5.	Štáhlavy	obec Štáhlavy	ČOV	

Objekty pro náhradní ubytování evakuační místa (EM):

Pořadové číslo (EM)	Název
EM I.	Štáhlavy č.p. 55 - tělocvična
EM2.	Štáhlavice č.p.65 – sál kulturního domu

KRITICKÁ MÍSTA V OBCI PRO PŘÍPAD POVODNĚ - OBEC ŠŤÁHLAVY, ŠŤÁHLAVICE

Vodní díla(rybníky, nádrže) v katastru obce, u kterých se předpokládá povodňové ohrožení

Název	Plocha	Objem m ³	Hloubka u	Nakládání	Povodňové ohrožení při
			m	s vodami/ manipulační	poruše hráze
				řád (schválen	
				dne..., platnost	
Šťáhlavy:					
„Bambouzek“ p.č. 118, 120/1			- 1,5 m	č.j. ŽP/1797/01 z 27. 9. 2001	přilehlá zástavba RD
„Kučerák“ p.č. 122/4			- 1,5 m	č.j. ŽP/1799/01 z 27. 9. 2001	přilehlá zástavba RD
potok Beránka p.č. 1082/1			do 0,5 m		chatová osada v Beránce + truhlárna Kypr
Šťáhlavice:					
Kornatický ý potok p.č. 666			0,5 m - 1,5m		Chatové osady Úslava, Komáři, Tulení, Medvěd a chatové osady
Kornatický rybník					mimo katastr obce

Objekty na toku řeky úslavy (**J**, **M**): (jezy, MVE, mosty, lávky)

Vodní tok	Říční Km	Vlastník - uživatel jezu	Druh objektu	Druh jezu
3 jezy na řece Úslavě Šťáhlavy, Šťáhlavice n. č. 1080/1		Povodí Vltavy s.p. Plzeň		
Kozelský most Šťáhlavice p. č. 662, 663/1		obec Šťáhlavy		
most II -183 Šťáhlavy p. č. 1080/1		Plzeňský kraj - SÚS Starý Plzenec		
			Šťáhlavy 70 č.j. ŽP/634/99 z 1. 6. 1999	

Lávka Štáhlavice				
Lávka Štáhlavice				
Lávka Háječek				

Další povodňová nebezpečí (PN): (voda přitékající z nebo přes místní komunikace, nebezpečí ucpání propustků u silničních příkopů, atd.)

Druh ohrožení	Místo ohrožení
větší povodně	Štáhlavy - v Beránce RD + chatová osada
větší povodně	Štáhlavy - Rašínova ulice
větší povodně	Štáhlavy - část Legionářské ulice (p. Kovář)
100 letá voda	Štáhlavy - Chatová osada v Háječku
100 letá voda	Štáhlavice - u řeky Úslavy - RD
100 letá voda	Štáhlavice - u mostu - RD

technika požadovaná jednotlivými obcemi od ORP Plzeň:

Poř. číslo	Název techniky
1.	pytle na písek
2.	čerpadla
3.	vysoušeče

Ohrožené objekty - Štáhlavice - Úslava



Ohrožené objekty ve Štáhlavicích - levý břeh Úslavy.



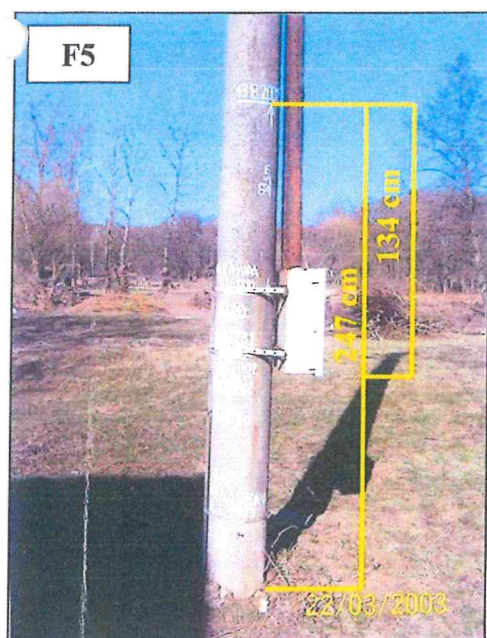
Na stodole vyznačena hladina z povodně 2002.
Na konci komunikace je betonový sloup s vyznačením jednotlivých hladin povodní.



Sloup s vyznačenými hladinami povodní.



Pohled protiproudě na stodolu ve Štáhlavicích a sloup s vyznačením hladin jednotlivých povodní.



Historicky nejvyšší povodeň z 13. 8. 2002.
Rozdíl mezi první záplavovou vlnou
(8. 8. 2002) a druhou (13.8.2002) činil
134 cm

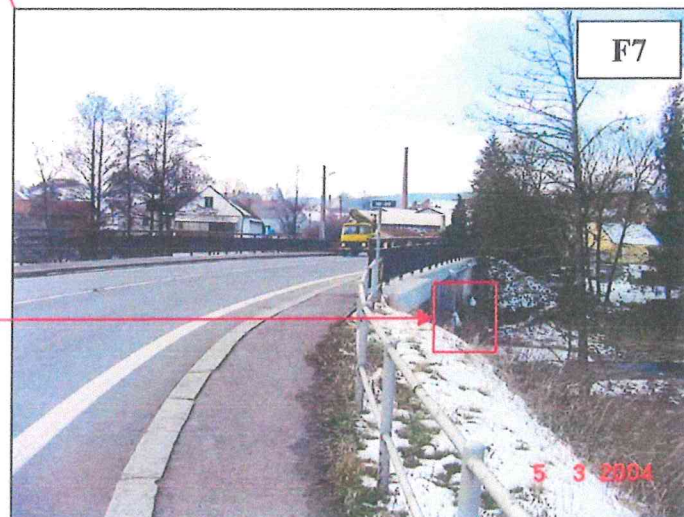
Doplňkový hlásný profil kategorie „B“ - Štáhlavy - Úslava



SPA	Odečet cm
I	90
II	115
III	130

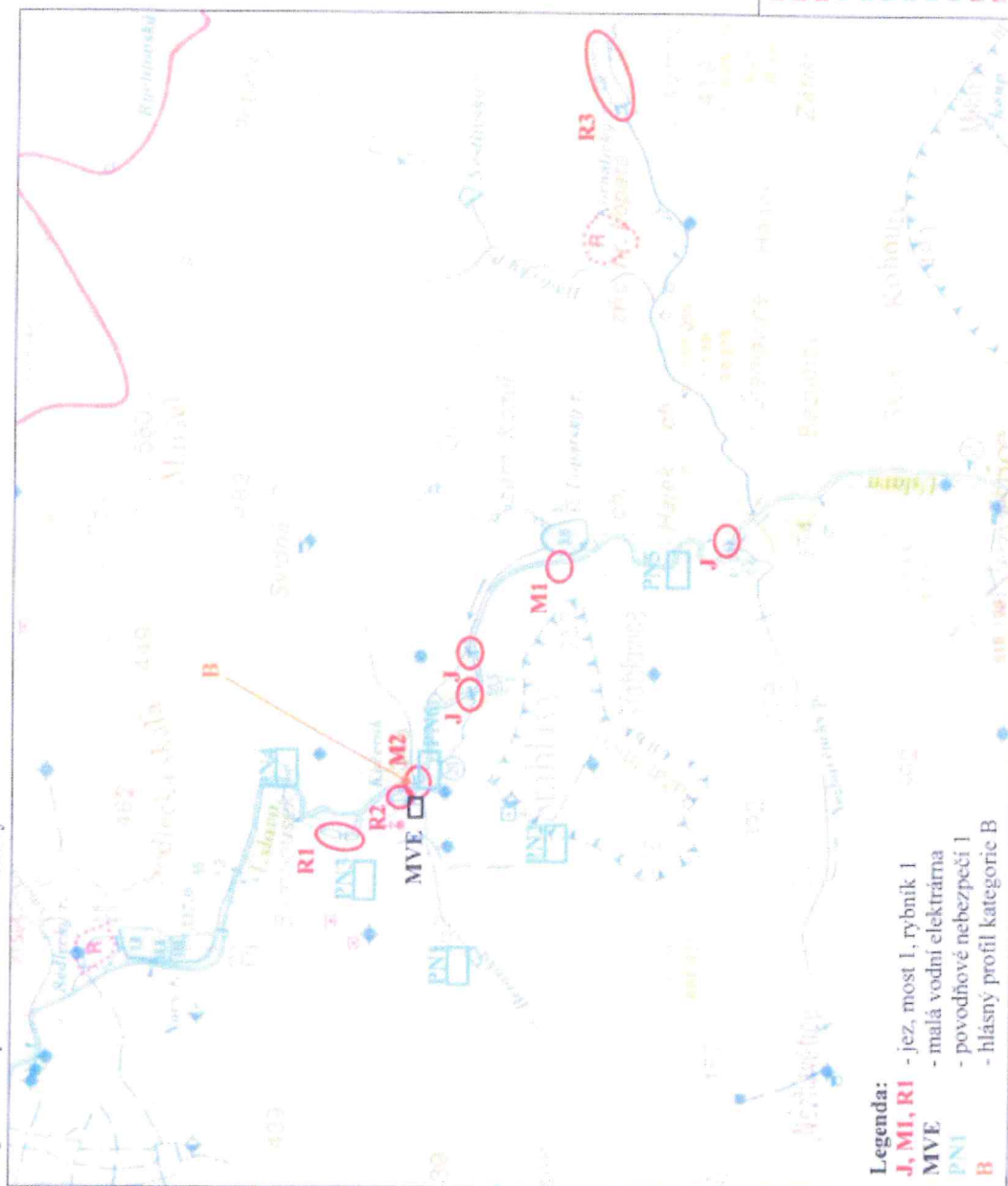


Stav vody z 9. 3. 2004 - 20 cm.



I. stupeň povodňové aktivity ve 12:39:20,
14.01.2004 - 89 cm.

Mapa kritických míst obce Štáhlavy



Seznam leteckých snímků obec Štáhlavy

Letecký snímek č.	Obec	Popis
4262	Štáhlavy	Výjezd na Rokycany
4263	Štáhlavy	Most přes Uslavu-výjezd na Rokycany
4264	Štáhlavy	
4265	Štáhlavy	
4266	Štáhlavice	Cesta na zámek Kozel u Štáhlavic
4267	Štáhlavice	U z.Kozel
4268	Štáhlavice	U z.Kozel
4269	Štáhlavice	U z.Kozel
4271	Štáhlavice	Pod Kozlem
4272	Štáhlavice	Cesta na Kornatice
4273	Štáhlavice	Mostek přes Kornatický potok
4274	Štáhlavice	Údolí Kornatického potoka
4275	Štáhlavice	Vlevo hotel Hájek
4282	Štáhlavice	Pohled na Štáhlavice od severovýchodu
4287	Štáhlavice	Chaty při Kornatickém potoce
4288	Štáhlavice	Chaty při Kornatickém potoce
4291	Štáhlavice	
4310	Štáhlavy	
4311	Sedlec	Nový most

ŠTÁHLAVY 1/4



4262



4263



4264



4265



4266



4267

ŠTÁHLAVY 2/4



4268



4269



4271



4272



4273



4274

ŠTÁHLAVY 3/4



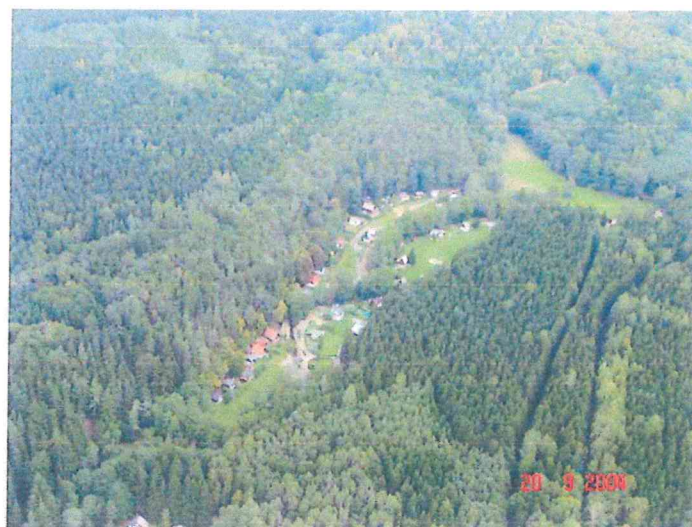
4275



4282



4287



4288



4291



4310

ŠTÁHLAVY 4/4



4311