

POVODŇOVÝ PLÁN

Obce Pištín

Vypracoval: Peterka Tomáš

Datum: 1/2020

Schválilo zastupitelstvo obce Pištín

dne 7.9.2020, usnesení číslo: 11/5/20.s platností do 8.9.2020

OBSAH

I. Věcná část	3
1. Úvod.....	3
2. Charakteristika území	3
3. Druh a rozsah ohrožení	3
II. Organizace povodňové ochrany	3
1. Organizace povodňové služby	3
2. Opatření k ochraně před povodněmi.....	4
3. Činnost povodňových orgánů	4
3.1. Obecní úřad	4
3.2. Povodňová komise obce s rozšířenou působností	5
4. Převzetí řízení ochrany před povodněmi.....	5
5. Činnost ostatních orgánů a organizací	5
5.1. Složky integrovaného záchranného systému	5
6. Stupně povodňové aktivity	6
7. Povodňové prohlídky	7
8. Dokumentace a vyhodnocení povodně	7
9. Povodňová kniha	7
III. Organizační část	8
1. Povodňová komise obce	8
2. Průběh činnosti při povodni.....	8
3. Varování občanů.....	8
4. Ohrožená místa a prostory pro evakuaci	9
IV. Grafická část	9

I. Věcná část

1. Úvod

Povodňový plán obce Pištín je základním podkladem pro řízení ochrany při zvládnání přívalových dešťů, určuje a řeší organizační a technická opatření obce, potřebná k odvrácení nebo zmírnění škod při přívalových deštích na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí.

Přívalový déšť je déšť velké intenzity, krátkého trvání a malého plošného rozsahu. Způsobuje prudké rozvodnění malých toků a značné zatížení kanalizačních sítí. Kritéria nejsou jednotná. Za přívalový déšť lze považovat déšť s množstvím 10 až 80 mm srážek spadlých za dobu menší než 180 minut. Vychází z charakteristiky území z hlediska hydro meteorologických, vodních a záplavových poměrů v oblasti umístění budov, skladů a dalších zařízení, z nutnosti organizovat přípravná opatření před povodní (přívalovým deštěm) a technicko organizační opatření při a po povodni.

2. Charakteristika území

Územní obvod obce se nachází v katastru obce Pištín, Česnovice, Pašice o katastrální výměře 1403 ha.

3. Druh a rozsah ohrožení

Přírozená povodeň:

Přírozená povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami.

Dešťové povodně

Vznikají dlouhotrvajícím deštěm nebo krátkodobým bouřkovým lijákem a zasahují území, často s katastrofálními důsledky

Rozsah ohrožení je uveden v příloze č. 1 povodňového plánu

II. Organizace povodňové ochrany

1. Organizace povodňové služby

Ochrana před povodněmi je řízena povodňovým orgánem obce. Řízení ochrany před povodněmi zahrnuje přípravu na povodňové situace, řízení, organizaci a kontrolu všech příslušných činností v průběhu povodně a v období následujícím těsně po povodni včetně řízení, organizace a kontroly činností ostatních účastníků ochrany před povodněmi. Povodňové orgány se při své činnosti řídí povodňovými plány. Postavení a činnost povodňových orgánů jsou specifikovány ve dvou časových úrovních.

Mimo povodeň je povodňovým orgánem obec

V době povodně je povodňovým orgánem povodňová komise obce, která činí opatření a vydává příkazy k zabezpečení řízení ochrany a v odůvodněných případech může i nad rámec platných povodňových plánů s tím, že v takovém případě neprodleně uvědomuje dotčené osoby. Tyto příkazy nejsou rozhodnutími podle správního řádu. Povodňová komise v případě, že vlastními silami není schopna tuto ochranu zajistit, požádá o převzetí řízení ochrany povodňovou komisí ORP České Budějovice, který je povinen oznámit povodňovému orgánu obce datum a čas převzetí, rozsah spolupráce a ukončení řízení. Povodňová komise obce zůstává dále činná, provádí ve své územní působnosti opatření podle povodňového plánu. **Ostatní orgány státní správy, právnické a fyzické osoby** jsou povinny povodňovým orgánům na jejich výzvu při zajišťování řízení ochrany před povodněmi pomáhat.

2. Opatření k ochraně před povodněmi

Opatřeními na ochranu před povodněmi se ve smyslu předpisů rozumějí preventivní a přípravná opatření, prováděná mimo povodeň a opatření prováděná v době povodně.

Opatření na ochranu před povodněmi se dělí na:

a) preventivní

- povodňové plány,
- povodňové prohlídky,
- příprava předpovědní a hlásné povodňové služby,
- organizační a technická příprava povodňové ochrany
- vytváření hmotných povodňových rezerv,
- stanovování záplavových území,
- vyklízení záplavových území,
- příprava účastníků povodňové ochrany.

b) při nebezpečí povodně a v době povodně

- činnost předpovědní povodňové služby,
- činnost hlásné povodňové služby,
- varování při nebezpečí povodně způsobené přírodními jevy a umělými vlivy,
- zřízení a činnost hlídkové služby,
- řízené ovlivňování odtokových poměrů,
- povodňové záchranné práce,
- povodňové zabezpečovací 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 a oceňování povodňových škod,
- odstraňování povodňových škod,
- zjištění příčin negativně ovlivňujících průběh povodně a řešení jejich nápravy,
- dokumentační práce a vyhodnocení povodňové situace

3. Činnost povodňových orgánů

Jednotlivé úřady, orgány a organizace v rámci opatření k ochraně před povodněmi plní následující úkoly.

3.1. Obecní úřad Pištín

Obecnímu úřadu přísluší řízení ochrany před povodněmi a dozor nad jejím prováděním na území správního obvodu v době mimo povodně, kdy metodicky řídí a kontroluje systém preventivních opatření na ochranu před povodněmi, tj.

- zpracovává povodňový plán obce a předkládá jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto vodních toků,
- provádí povodňové prohlídky,
- zajišťuje pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
- prověřuje připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,
- organizuje a zabezpečují hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečuje varování právnických a fyzických osob v územním obvodu obce
- informuje o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí a povodňový orgán obce s rozšířenou působností,

- zajišťuje pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí v území,
- provádí prohlídky po povodni, zjišťuje rozsah a výši povodňových škod, zjišťuje účelnost provedených opatření a podává zprávu o povodni povodňovému orgánu obce s rozšířenou působností.

3.2. Povodňová komise obce s rozšířenou působností České Budějovice

Povodňová komise správního obvodu obce s rozšířenou působností ORP České Budějovice přebírá v plném rozsahu řízení ochrany před povodněmi v době, kdy rozsah povodně přesáhne územní obvod obecního úřadu. Povodňová komise ORP České Budějovice řídí, koordinuje a kontroluje ochranu před povodněmi na území správního obvodu a za tímto účelem vykonává zejména tyto činnosti:

- organizuje a řídí hlášenou povodňovou službu na území obce s rozšířenou působností, informuje o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních městských úřadů, obcí s rozšířenou působností, příslušné správce povodí a Český hydrometeorologický ústav a Hasičský záchranný sbor České republiky,
- organizuje, řídí, koordinuje a ukládá opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů, řídí a koordinuje opatření prováděná povodňovými orgány obcí a v případě potřeby vyžaduje od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc,
- vyhláší a odvolává stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti (jedná se o 2. a 3. stupeň),
- využívá pro řízení záchranných prací, pro jejich koordinaci se složkami integrovaného záchranného systému a pro spojení s místy záchranných prací operační středisko Hasičského záchranného sboru České republiky,
- v nutných případech, pokud není svolána povodňová komise uceleného povodí, nařizuje po dohodě se správou povodí mimořádné manipulace na vodních dílech nad rámec schválených manipulačních řádů s možným dosahem v rámci městského úřad, obce s rozšířenou působností,
- v případě nebezpečí z prodlení vyžadují výpomoc ozbrojených sil České republiky nad rámec sil a prostředků vymezených v povodňových plánech,
- spolupracuje v době povodně s povodňovými orgány obcí při zajišťování hygienické a zdravotnické péče, organizuje náhradní zásobování, dopravu a další povodní narušené funkce v území, vede záznamy v povodňové knize.

4. Převzetí řízení ochrany před povodněmi

Převezme-li povodňový orgán vyššího stupně řízení povodňové ochrany, je povinen oznámit příslušným povodňovým orgánům nižšího stupně datum a čas převzetí, rozsah spolupráce, ukončení řízení ochrany před povodněmi a provést o tom zápis v povodňové knize. Povodňové orgány nižšího stupně zůstávají dále činné, provádějí vlastní opatření v koordinaci nebo podle pokynů povodňového orgánu vyššího stupně.

5. Činnost ostatních orgánů a organizací

5.1. Složky integrovaného záchranného systému

Koordinovaný postup složek integrovaného záchranného systému při přípravě na mimořádné události a při provádění záchranných a likvidačních prací při povodni se řídí z.č. 239/2000Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů. Složky integrovaného záchranného systému (IZS) se dělí na základní a ostatní.

Základními složkami IZS jsou:

- Hasičský záchranný sbor ČR,
- jednotky požární ochrany zařazené do plošného pokrytí kraje
- zdravotnická záchranná služba
- Policie České republiky

Základní složky IZS zajišťují nepřetržitou pohotovost pro příjem ohlášení vzniku mimořádné události. Složky IZS jsou při zásahu povinny se řídit příkazy velitele zásahu, popřípadě pokyny starosty obce s

rozšířenou působností, hejtmana kraje nebo Ministerstva vnitra, pokud provádějí koordinaci záchranných a likvidačních prací.

Stálými orgány pro koordinaci složek IZS jsou operační a informační střediska IZS, kterými jsou operační střediska hasičského záchranného sboru kraje. Starosta obce s rozšířenou působností vyžaduje pomoc podle poplachového plánu IZS (plánovaná pomoc na vyžádání). Tuto i další pomoc vyžadují prostřednictvím příslušného operačního a informačního střediska integrovaného záchranného systému kraje.

Armáda

Použití armády k záchranným pracím je dočasné organizované nasazení vojenských útvarů a vojenských zařízení s potřebným vojenským materiálem pod velením příslušného velitele nebo náčelníka, k němuž dochází, pokud příslušné správní úřady, orgány územní samosprávy, požární ochrana nebo vojenské záchranné útvary nemohou zajistit záchranné práce vlastními silami.

Použitím armády k záchranným pracím mohou vyžadovat hejtmani krajů a starostové obcí v jejichž obvodu došlo k pohromě, u náčelníka Generálního štábu, který rozhoduje o jejím nasazení.

6. Stupně povodňové aktivity

Rozsah opatření prováděných na ochranu před povodněmi se řídí mírou povodňové nebezpečí, která se vyjadřuje třemi stupni

1. stupeň povodňové aktivity - bdělost

2. stupeň povodňové aktivity - pohotovost

3. stupeň povodňové aktivity – ohrožení

1. stupeň - bdělost

Nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí; vyžaduje věnovat zvýšenou pozornost vodnímu toku nebo jinému zdroji povodňového nebezpečí, zahajuje činnost hlásná a hlídková služba; na vodních 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 nebezpečí zvláštní povodně.

Za stav bdělosti se pokládá zejména:

- dosažení určitého stavu na vybraných vodočtech
- náhlé tání podle meteorologické předpovědi,
- srážky větší intenzity,
- souvislé zámrazy toku,
- nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci TBD
- provozní situace na vodním díle, které mohou k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající 1. stupni povodňové aktivity

2. stupeň - pohotovost :

Druhý stupeň (stav pohotovosti) se vyhláší v případě, že nebezpečí přirozené povodně přerůstá v povodeň; vyhláší se také při překročení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti; aktivizují se povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce, provádějí se opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu. Za stav pohotovosti se považuje zejména:

- dosažení určitého stavu na vybraných vodočtech
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta, které může způsobit škody
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém se voda již z koryt vylévá a může způsobit škody
- přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, popř. tvoření ledových bariér
- pokračuje nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci TBD

- mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající 2. stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu

3. stupeň - ohrožení :

Vyhlašuje se při nebezpečí vzniku škod většího rozsahu, ohrožení životů a majetku v zaplavovaném území; vyhlašuje se také při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností na vodním díle z hlediska jeho bezpečnosti současně se zahájením nouzových opatření; provádějí se zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce nebo evakuace. Za 3. stupeň se považuje zejména:

- dosažení určitého stavu na vybraných vodočtech
- bezprostřední nebezpečí ohrožení majetku a životů v záplavovém území
- vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení TBD při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny
- mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající 3. stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu

Druhý a třetí stupeň povodňové aktivity vyhlásují a odvolávají ve svém územním obvodu povodňové orgány. O vyhlášení povodňové aktivity je povodňový orgán povinen informovat subjekty uvedené v povodňovém plánu a vyšší povodňový orgán. Vyhlášení stupňů povodňové aktivity probíhá od obecního úřadu k vyššímu orgánu (na základě hlášené služby), nebo opačně (na základě výstrahy či varování předpovědní služby z centra, např. při předpovědi náhlého tání, chodu ledu, intenzivních srážek na základě rozboru synoptické situace, pozorování hydrometeorologického radaru apod.).

7. Povodňové prohlídky

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 organizují a provádějí povodňové orgány podle povodňových plánů nejméně jednou ročně, zpravidla před obdobím jarního tání nebo letních přívalových dešťů. Povodňové orgány mohou na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavových územích k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tito vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

8. Dokumentace a vyhodnocení povodně

Účelem dokumentace je zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provedených opatřeních k ochraně před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní. K tomu zejména slouží

- záznamy v povodňové knize,
- průběžné záznam vodních stavů a průtoků a orientačních hodnot rychlostí,
- průběžný záznam údajů o provozu vodních děl ovlivňujících průběh povodně,
- označování nejvýše dosažené hladiny vody,
- zaměřování a zakreslování záplavy,
- monitorování kvality vody a možných zdrojů znečištění
- fotografické snímky a filmové záznamy,
- účelový terénní průzkum a šetřením.

Zprávu o povodni předává povodňový orgán k využití povodňovému orgánu vyššího stupně.

9. Povodňová kniha

Do povodňové knihy se zapisuje:

- doslovné znění přijatých zpráv, s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí (např. záznam telefonátu),
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, adresátů a způsobu a doby odeslání,
- obsah příkazu,
- popis provedených opatření,

- výsledky povodňových prohlídek

III. Organizační část

1. Povodňová komise obce Pištín

Povodňovou komisí obce zřídil starosta obce Jaroslav Havel a je jejím předsedou. Složení povodňové komise a její pracoviště je uvedeno v **příloze povodňová komise obce**. Další členy jmenoval ze zaměstnanců nebo zástupců orgánů a organizací, které jsou způsobilé k provádění opatření. Povodňová komise obce se schází k projednávání potřebných opatření podle povodňové situace na svém území. V období mimo povodně se povodňová komise obce schází k projednávání organizačních a jiných otázek k zabezpečení ochrany před povodněmi. Povodňová komise obce si může podle potřeby přizvat k jednání pracovníky dalších orgánů státní správy, samosprávy a odborných organizací, kteří nejsou členy povodňové komise. Závěry z jednání povodňové komise města jsou přijímány zápisem z jednání, které vyhotovuje pověřený člen komise a jejich plnění zabezpečují pověřenými pracovníky komise. Zápis musí v úvodu obsahovat datum, čas, místo konání a jména zúčastněných členů povodňové komise města a přizvaných hostů. Povodňová komise zřizuje povodňové hlídky k zajištění prevence. V případě nutnosti budou předsedou komise povolány další osoby k zajištění činností řízených povodňovou komisí. Kontakt na tyto osoby je uveden v **příloze povodňová komise obce povodňového plánu**.

2. Průběh činnosti při povodni

I. stupeň povodňové aktivity

- předseda povodňové komise informuje, příp. dle vývoje situace svolává povodňovou komisí
- povodňová komise jmenuje složení povodňových hlídek a stanovuje harmonogram kontrol jednotlivých ohrožených míst
- zajistí přístup k potřebnému materiálu
- zajistí kontakt pro získávání informací
- sledování situace – minimálně 1 x za 6 hodin

II. stupeň povodňové aktivity

- předseda povodňové komise svolává (pokud již není svolána) povodňovou komisí
- občané jsou informováni způsobem v místě obvyklým o situaci
- sledování situace minimálně 1 x za 2 hodiny

III. stupeň povodňové aktivity

- povodňová komise řídí zabezpečovací a záchranné práce
- pravidelně informuje občany o všech nastalých skutečnostech
- sledování situace – minimálně 1 x za hodinu

Konkrétní úkoly pro členy povodňové komise jsou dle situace přidělovány při prvním svolání komise. Povodňová komise se vždy řídí příslušnými pokyny povodňové komise ORP České Budějovice

3. Varování občanů

Informace jsou občanům předávány těmito způsoby:

- místní rozhlas
- zasílání SMS a e-mailových zpráv podle databáze občanů
- informace na www.pistin.cz
- občané v ohrožených místech jsou informováni telefonicky nebo osobně členy povodňové komise dle situace

4. Ohrožená místa a prostory pro evakuaci

Ohrožená místa, objekty a díla jsou součástí **přílohy přehled ohrožených objektů a osob** povodňového plánu. Součástí přílohy je i místo pro evakuaci pro jednotlivé obyvatele.

Ohrožené oblasti jsou graficky znázorněny v grafické části.

IV.Grafická část

Mapa ve které je vyznačen

- rozsah záplavového území, záplavové čáry největší známé povodně a potenciálního záplavového území

