



POVODŇOVÝ PLÁN OBCE VRÁTO

Identifikační údaje obce:

Obec Vráto
Vráto 20
370 01 Vráto

Zpracovatel povodňového plánu:

Ing. Martina Havlová
Dolní 165, 370 08 Staré Hodějovice
IČO: 63882329

Prosinec 2024

Obsah povodňového plánu:

1.	VĚCNÁ ČÁST	3
1.1.	Popis zájmového území.....	3
1.2.	Povodňová charakteristika území.....	3
1.3.	Druh a rozsah ohrožení povodněmi.....	5
1.4.	Charakteristika ohrožených objektů v obci Vráto	6
1.5.	Povodňová opatření.....	6
1.5.1.	Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně – PREVENTIVNÍ.....	7
1.5.2.	Opatření za povodně – OPERATIVNÍ	7
1.5.3.	Opatření po povodni – OBNOVOVACÍ.....	8
1.5.4.	Povodňové prohlídky	8
1.6.	Předpovědní povodňová služba.....	10
1.7.	Stupně povodňové aktivity.....	10
1.7.1.	Stav bdělosti - I. SPA.....	10
1.7.2.	Stav pohotovosti - II. SPA.....	11
1.7.3.	Stav ohrožení - III. SPA	12
1.8.	Dokumentace a vyhodnocení	12
1.8.1.	Povodňová kniha	13
1.8.2.	Zpráva o povodni.....	13
1.9.	Hlavní činnosti po povodni.....	13
2.	ORGANIZAČNÍ ČÁST	14
2.1.	Stupně povodňové aktivity.....	15
2.2.	Způsob vyžádání pomoci.....	17
2.3.	Evakuační plán	17
2.4.	Způsob varování a informování obyvatelstva.....	17
2.5.	Činnost obyvatelstva při vzniku přirozené povodně	17
3.	GRAFICKÁ ČÁST	19
4.	PŘÍLOHY	24

1. VĚCNÁ ČÁST

Tento Povodňový plán je zpracován v souladu se zákonem č.254/2001Sb. §71, vodní zákon, ve znění pozdějších předpisů a odvětvovou technickou normou vodního hospodářství TNV 75 2931.

Povodňový plán obce Vráto je základním dokumentem ochrany před povodněmi. Slouží ke koordinaci činností v době povodňové situace. Povodňový plán je souhrn organizačních a technických opatření potřebných k odvrácení nebo zmírnění škod při povodních na životech a majetku občanů a společnosti a na životním prostředí. Úkolem povodňového plánu je zabezpečení včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně a zajištění zabezpečovacích a záchranných prací.

1.1. Popis zájmového území

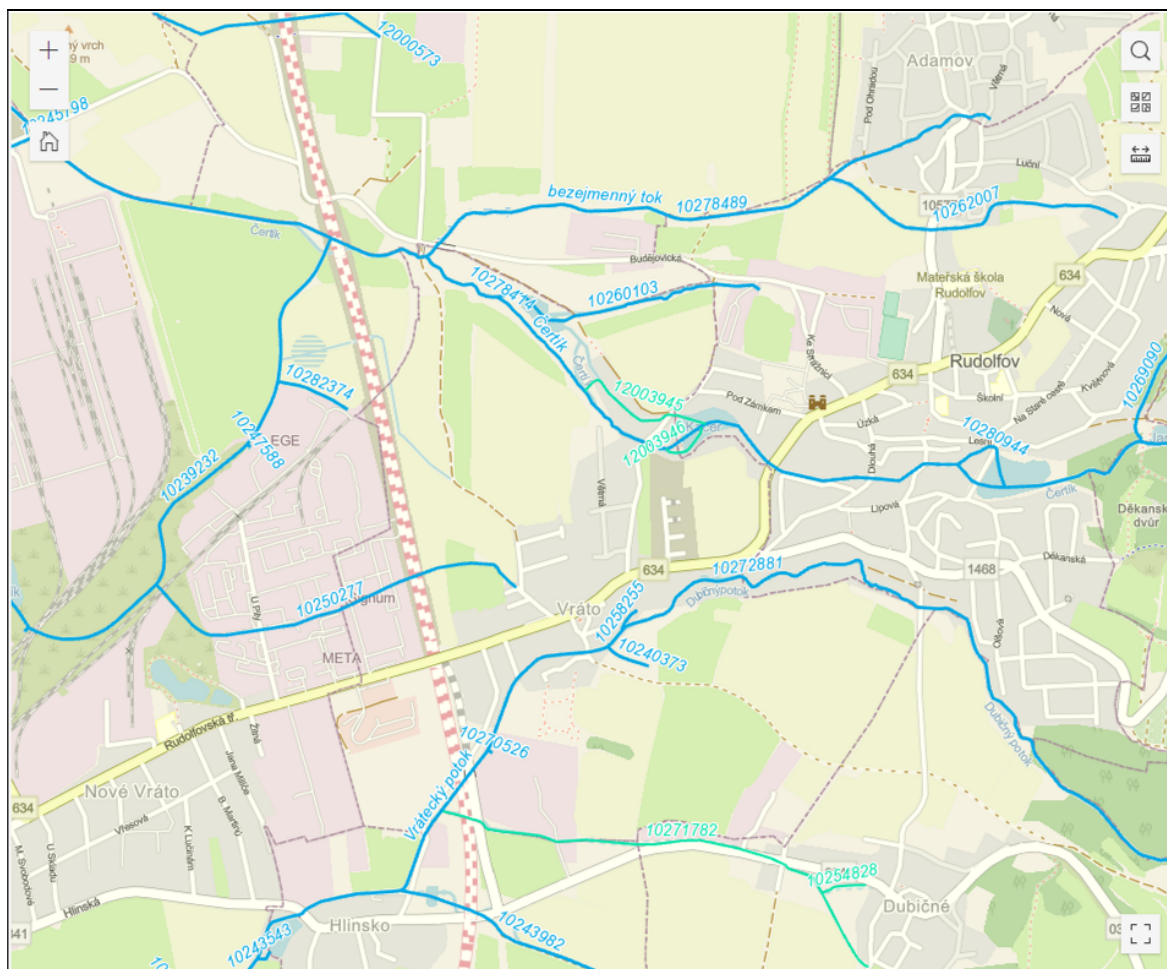
Obec Vráto leží na východním okraji Českých Budějovic v nadmořské výšce cca 405 m n.m. Jedná se o malou obec rozprostírající se zejména kolem silnice Rudolfovská třída směřující z centra Č. Budějovic na Rudolfov. Katastrální výměra je 152,8 ha. Počet obyvatel je 513 (k 1.1.2024).

1.2. Povodňová charakteristika území

Na území obce Vráto protékají dva drobné vodní toky - Vrátecký potok (IDVT 10272881) a Čertík „Rudolfovský potok“ (IDVT 10278414). Oba toky jsou ve správě státního podniku Povodí Vltavy. Vrátecký potok pramení o cca 4 km výše mezi obcemi Hlincova Hora a Kaliště v nadmořské výšce 530 m n.m. Čertík pramení o cca 7 km výše u obce Jivno v nadmořské výšce 550 m n.m. Na Vráteckém potoce je jeden menší rybník (Nový), na Čertíku je několik historických nádrží. Největší z nich je rybník Mrhal, kde v nedávné době proběhla rekonstrukce spodních výpustí, dále pak rybníky Jarval, Královský rybník a Kačer. Retenční schopnost těchto nádrží není významná. Plocha povodí těchto toků na obci Vráto je v menších jednotkách km². Tyto toky jsou náchylné zejména na lokální přívalové srážky, které zde můžou způsobit rychlejší vzestupy hladin s možným povodňovým ohrožením.

Díky spádovým poměrům v obci nelze vyloučit možné povodňové nebezpečí i mimo území vodních toků. V případě intenzivní srážky na území obce je možné očekávat zvýšený povrchový odtok po zpevněných plochách zejména z lokality „Na vršku“. Místní komunikace Na Pěšině, Větrná, Slunečná, Pod Zámkem a zejména jejich nejnižší partie by mohly být zasaženy těmito rychlými povrchovými odtoky.

Obec Vrátó – správci vodních toků dle ISVS - VODA:



Správci vodních toků:

Vrátěcký potok - IDVT 10272881 : Povodí Vltavy, státní podnik

Čertík - IDVT 10278414 : Povodí Vltavy, státní podnik

Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5, Smíchov

Závod Horní Vltava, Litvínovická 5, 370 01 České Budějovice

Tel.: **387 683 103** - ústředna

oblastní vodohospodářský dispečink Povodí Vltavy, státní podnik, závod Horní Vltava

Tel.: **387 203 609, 387 683 124** E-mail: dispecink.cb@pvl.cz

Vlastníci vodních děl:

Čertík Rybník Mrhal - Rybolov CB spol.s.r.o. – tel: **608 966 556**

Královský rybník – město Rudolfov

Rybník Kačer – město Rudolfov

Vrátěcký potok Rybník Nový – statutární město Č.Budějovice

1.3. Druh a rozsah ohrožení povodněmi

Povodní se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodního toku nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto a může působit škody; povodní je i stav, kdy voda z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat, nebo odtok vody je nedostatečný. Povodeň začíná vyhlášením 2. nebo 3. stupně povodňové aktivity (SPA) a končí odvoláním 3. SPA, není-li v době jeho odvolání vyhlášen 2. SPA. Povodní je rovněž situace, při níž nebyl vyhlášen 2. ani 3. SPA, ale stav nebo průtok vody v určitém profilu dosáhl směrodatné úrovně pro vyhlášení 2. popř. 3. SPA. Povodeň může být způsobena přirozenými jevy nebo jinými vlivy, zejména poruchou vodního díla, která může vést až k jeho havárii (protržení) nebo nouzovým řešením kritické situace na vodním díle (zvláštní povodeň).

Přirozená povodeň je situace způsobená přírodními jevy, při kterých hrozí zaplavení území, nebo situace označené předpovědní povodňovou službou nebo povodňovými orgány, zejména při:

- dosažení směrodatného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci;
- déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popř. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů.

Přirozené povodně lze rozdělit do čtyř hlavních skupin:

- Povodně způsobené **táním** sněhové pokrývky v zimním nebo jarním období, případně v kombinaci s dalšími srážkami. Tyto povodně se vyznačují velkým rozsahem a dlouhou dobou trvání s ohrožením rozsáhlých území. Nedosahují většinou extrémních kulminací průtoků, objemy povodňových vln jsou však značné.
- Povodně způsobené krátkodobými **srážkami velké intenzity** v letním období. Tyto povodně zasahují obvykle malá území s katastrofálními důsledky a velice rychlým průběhem. Průtoky dosahují extrémních hodnot při menším objemu povodňové vlny, těžko se předpovídají a většinou je nezachytí ani hlásný a varovný systém, proto se opatření soustředí především na oblast prevence.
- Povodně způsobené **dlouhotrvajícími regionálními srážkami**. Tyto povodně zasahují rozsáhlá území, obvykle s extrémními průtoky i značnými objemy povodňových vln, především na větších tocích. Zpravidla jsou předpovězeny meteorologickou službou a v našich podmínkách nebývají časté, způsobují však největší škody.

- Povodně způsobené **zimními ledovými jevy** jako např. tzv. ledové nápěchy, ledové zácpy. Tyto povodně nebývají způsobeny zvýšenými průtoky, ale ucpáním průtočného profilu toku ledem, ledovou tříští, ledovými krami apod. Jedná se o povodně místního charakteru.

Zvláštní povodeň

- Ve správním obvodu obce Vráto je možnost výskytu zvláštních povodní, tj. povodní způsobených umělými vlivy, tj. situace, jež mohou nastat při stavbě nebo provozu vodohospodářských děl, která vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu. Vodní dílo na Vráteckém potoce je pouze rybník Nový, který by svojí velikostí neměl způsobit zásadní problém. Kaskáda rybníků na Čertíku, zejména rybník Mrhal, může díky svému objemu vody mít vliv při případné zvláštní povodni. Pro rybník Mrhal je zpracovaná dokumentace zvláštní povodně, která řeší možné scénáře poruchy hráze tohoto vodního díla s možným dopadem na tok pod tímto rybníkem.

1.4. Charakteristika ohrožených objektů v obci Vráto

V obci Vráto je několik míst, kde by mohlo dojít k ohrožení objektů. Jedná se o území v blízkosti Vráteckého potoka. Koryto je zde relativně úzké, ve dně cca 0,5 – 1 m široké a hluboké do 1 m. V obci jsou tři mostní objekty a zejména střední a dolní objekt nemá velkou kapacitu. Při jejich ucpání hrozí vylití vody mimo koryto a zasažení okolních nemovitostí.

Na Čertíku je dle stanoveného záplavového území zřejmý rozliv vody při jednotlivých povodňových situacích. Do úrovně cca Q_{20} nedochází k zásadním problémům. Až při Q_{100} , kdy se počítá s přelitím rybníka Kačer, by mohlo dojít k ohrožení několika nemovitosti zejména v okolí hráze rybníka (Vráto č.p. 182 a 57) a pak zejména na dolním okraji katastru obce kde je nemovitost č.45. V případě přívalových srážek a důsledku intenzivního povrchového odtoku by pak mohly být ohroženy nemovitosti na dolních úsecích silnic v lokalitě „Na Vršku“ (viz.příloha - mapa). Z minulosti je známo, že se přehnala povodňová vlna po komunikaci II.tř/634 od Rudolfova a spolu se dešťovou vodou, které tekla po místní komunikaci Na Pěšině způsobila zaplavení sklepů č.p. 35 a 43.

1.5. Povodňová opatření

Opatření k ochraně před povodněmi se ve smyslu předpisů rozumějí preventivní opatření, prováděná v době mimo povodeň a při nebezpečí povodně a operativní opatření, prováděná v době povodně. Povodňová opatření ve smyslu ustanovení §65 vodního zákona č. 254/2001 Sb. nejsou výstavba, údržba a opravy staveb a ostatních zařízení sloužící k ochraně před povodněmi, jakož i investice

vyvolané povodněmi. Základní a předvídatelná opatření k ochraně před povodněmi je nutno zapracovat do povodňových plánů. Ostatní opatření řídí a koordinuje povodňový orgán.

1.5.1. Přípravná opatření a opatření při nebezpečí povodně –PREVENTIVNÍ

V době mimo povodeň jsou rozhodnutí povodňových orgánů vydána podle správního řádu. Právnícké a fyzické osoby jsou povinny odstraňovat překážky, které mohou bránit průtoku velkých vod, trpět odstranění staveb nebo jejich částí nebo porostu, poskytnout dopravní a mechanizační prostředky, pohonné hmoty, nářadí a jiné potřebné prostředky. **Mimo povodeň je povodňovým orgánem OBCE.**

Mezi tato opatření můžeme zařadit:

- stanovení záplavových území,
- vymezení směrodatných limitů stupňů povodňové aktivity,
- povodňové plány,
- povodňové prohlídky,
- příprava předpovědní a hlásné povodňové služby,
- organizační a technická příprava,
- vytváření hmotných povodňových rezerv,
- vyklízení záplavových území,
- příprava účastníků povodňové ochrany,
- varování při nebezpečí povodně,
- zřízení a činnost hlídkové služby,
- evidenční a dokumentační práce.

1.5.2. Opatření za povodně – OPERATIVNÍ

V době povodně je povodňovým orgánem – **POVODŇOVÁ KOMISE OBCE**. V době povodně jsou povodňové komise oprávněny činit opatření a vydávat příkazy k zabezpečovacím a záchranným pracím. Tyto příkazy nejsou rozhodnutím podle správního řádu (to znamená, že není proti nim opravného prostředku).

K zajištění ochrany před povodněmi je každý povinen umožnit vstup, popřípadě vjezd na své pozemky nebo do objektů těm, kteří řídí, koordinují a provádějí zabezpečovací nebo záchranné práce, popřípadě přispět na příkaz povodňového orgánu podle svých možností a sil osobní a věcnou pomocí k ochraně lidských životů a majetku před povodněmi a řídit příkazy příslušných povodňových orgánů.

Mezi tato opatření můžeme zařadit:

- řízené ovlivňování odtokových poměrů,
- povodňové zabezpečovací práce,
- povodňové záchranné práce,
- zabezpečení náhradních funkcí a služeb v území zasaženém povodní.

1.5.3. Opatření po povodni – OBNOVOVACÍ

Následující opatření se provádějí již v době povodně, jejich dokončení se však provádí až po povodni:

- dokumentační práce,
- vyhodnocení povodňové situace včetně vzniklých povodňových škod,
- vyhodnocení příčin negativně ovlivňujících průběh povodně,
- vyhodnocení účinnosti přijatých opatření,
- návrhy na úpravu povodňových opatření.

1.5.4. Povodňové prohlídky

Povodňovými prohlídkami zjišťuje povodňový orgán obce Vráto, zda na vodních tocích, VD a v záplavových územích, nejsou závady, které by mohly zvýšit nebezpečí povodně nebo její škodlivé následky.

Povodňové prohlídky organizuje povodňový orgán nejméně 1x ročně, za účasti zástupce obce, správce vodního toku a zástupce správce povodí. Výsledkem je rozhodnutí o odstranění závad a zápis.

Na základě těchto prohlídek se přijímají opatření, která snižují zjištěná rizika na přijatelnou úroveň. Povodňová komise může na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů a zařízení, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tyto vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost rozhodnutím.

Termín provádění povodňových prohlídek

- před jarním táním,
- po povodni,
- před nástupem zimy,
- po realizaci provedených opatření, kontrolní dohlídka.

Náplň provádění povodňových prohlídek.

Při provádění povodňových prohlídek se zjišťuje:

- stav mostů, lávek na tocích;
- zanesení koryta;
- stav břehů a břehových porostů;
- stav připravenosti ohrožených objektů;
- umístění objektů, které mohou být velkou vodou strženy a které po stržení do proudu mohou způsobit ucpání mostů;
- připravenost účastníků povodňové ochrany - povodňová komise OÚ, technické zabezpečení, spojení, zajištění evakuace, evakuační prostředky a prostory, zdravotní a hygienická pomoc, doprava, správce vodních děl;
- průjezdnost obecních komunikací.

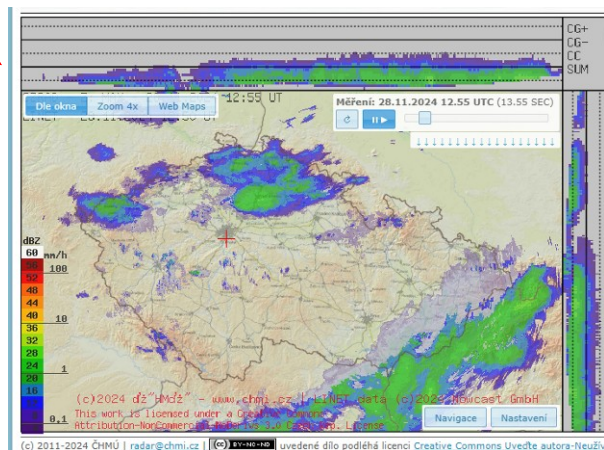
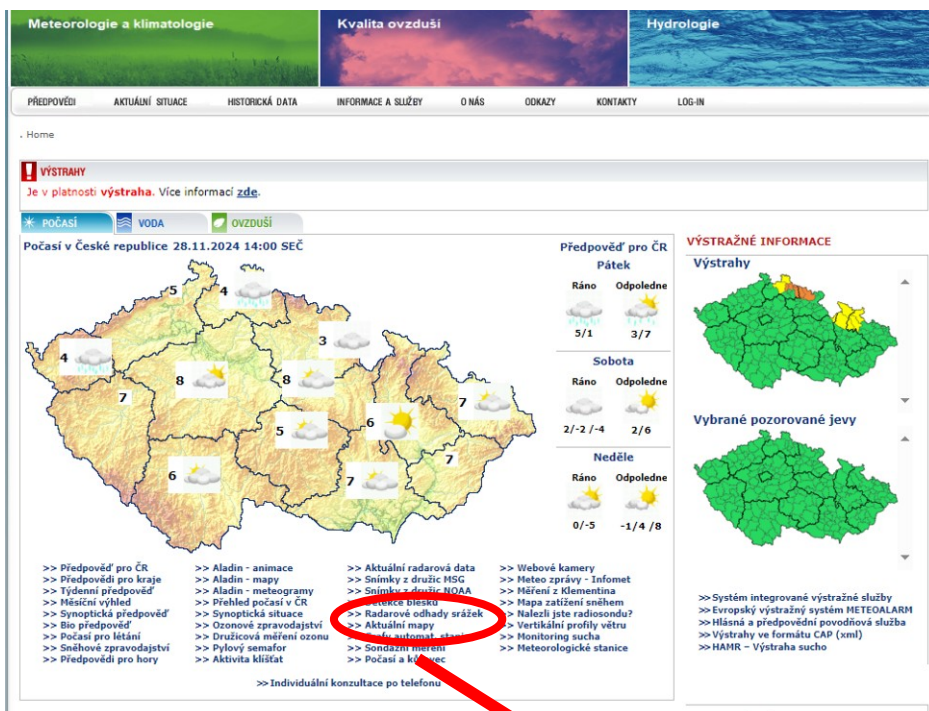
Mimořádné povodňové prohlídky se provádí v případě, že je vyšší sněhová pokrývka a jsou vyšší teploty nebo v případě předpovědi přívalem srážek. Účelem těchto prohlídek je zabezpečení dobrého odtoku, zejména v místech mostních objektů a lávek, kde by mohlo dojít k ucpání těchto profilů.

Rozsah povodňové prohlídky zahrnuje prohlídku:

- toků v intravilánu obce i nad ním, zejména stavu v okolí mostních objektů, se zvláštním důrazem na všechna kritická místa a oblasti
- zpracování zápisu, případně pořízení další dokumentace (foto, video)
- přijetí patřičných opatření, která vedou k odstranění případných rizik při povodni (skládek, špatně zajištěných plovoucích objektů, nežádoucích křovin atd)
- Možnost povodňového orgánu na základě povodňové prohlídky vyzvat vlastníky pozemků, staveb a zařízení v záplavovém území k odstranění předmětů, skládek materiál, které mohou způsobit zhoršení odtokových poměrů nebo ucpání koryta níže po toku. Pokud tyto vlastníci výzvy ve stanovené lhůtě neuposlechnou, uloží takovou povinnost správním rozhodnutím.
- Přijetí dalších opatření, která vedou ke zvýšení kapacity profilů.

1.6. Předpovědní povodňová služba

je zajišťována Českým hydrometeorologickým ústavem. Veškeré informace jsou k mání na webových stránkách www.chmi.cz nebo mobilních aplikací CHMI. Je třeba sledovat veškeré tyto informace zejména v době předpokládaných srážek, či tání sněhu a sledovat meteorologický radar, v případě potřeby kontaktovat pobočku ČHMÚ v Českých Budějovicích, viz kontakty.



1.7. Stupně povodňové aktivity

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

1.7.1. Stav bdělosti - I. SPA

Stav bdělosti nastává při nebezpečí přirozené povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí.

Za nebezpečí povodně se považuje:

- upozornění nebo výstraha předpovědní služby;
- náhlé tání sněhové pokrývky;
- srážky větší intenzity;
- velké narůstání nebo hromadění ledu v toku;
- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech;
- dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodního díla;
- provozní situace na vodním díle, které mohou vést k mimořádnému vypouštění nebo neřízenému odtoku, při kterém je dosažen stav odpovídající prvnímu stupni;
- povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

1.7.2. Stav pohotovosti - II. SPA

Stav pohotovosti se vyhláší v případě, že nebezpečí povodně přerůstá v povodeň na základě údajů hlídkové služby a zpráv předpovědní a hlásné služby.

Za povodeň se považuje:

- dosažení určeného stavu na vybraných hlásných profilech, stanoveného v povodňových plánech;
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vylití z koryta, nebo se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody;
- přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody;
- přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér;
- pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technicko - bezpečnostního dohledu;
- mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které může být dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity na vybraném hlásném profilu.

1.7.3. Stav ohrožení - III. SPA

Stav ohrožení se vyhláší při:

- dosažení určeného stavu na vybraných hlášených profilech, stanoveného v povodňových plánech;
- bezprostředním nebezpečím ohrožení majetku a životů v záplavovém území;
- vzniku kritické situace na vodním díle podle vyhodnocení technicko-bezpečnostního dohledu při dosažení kritických hodnot sledovaných jevů a skutečností, pokud hrozí havárie díla doprovázená nebezpečím vzniku průlomové vlny;
- mimořádném vypouštění nebo neřízeném odtoku z vodního díla, které vyvolávají umělou povodňovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající třetímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

1.8. Dokumentace a vyhodnocení

Evidenční a dokumentační práce jsou opatření prováděná za účelem zabezpečení průkazných a objektivních záznamů o průběhu povodně, o provádění opatření na ochranu před povodněmi, o příčině vzniku a velikosti škod a o jiných okolnostech souvisejících s povodní.

Tyto práce slouží pro posouzení a vyhodnocení povodně z hydrologického hlediska a z hlediska účinnosti provedených opatření a pro návrh oprav, údržby, popřípadě investic a dalších opatření na ochranu před povodněmi.

Evidenčními a dokumentačními pracemi jsou zejména:

- záznamy v Povodňové knize;
- průběžný záznam vodních stavů a orientačních hodnot rychlostí a průtoků;
- průběžný záznam údajů o provozu vodních děl ovlivňující průběh povodně;
- označování nejvýše dosažené hladiny;
- fotografická dokumentace povodňové situace a filmové záznamy;
- zaměřování a zakreslování záplavového území;
- monitorování kvality vody a možných zdrojů znečištění;
- účelový terénní průzkum a šetření;
- zprávy o prohlídkách po povodni a souhrnné a celkové zprávy o průběhu povodně.

1.8.1. Povodňová kniha

Povodňová kniha je pracovní deník, který vedou povodňové orgány, další účastníci ochrany před povodněmi a subjekty, které mají tuto povinnost zakotvenou ve svých povodňových plánech. Zapisují se do ní zejména:

- doslovné znění přijatých zpráv s uvedením odesílatele, způsobu a doby převzetí;
- doslovné znění odeslaných zpráv s uvedením jejich pramene, způsobu a doby odeslání;
- datum a čas vyhlášení nebo odvolání stupňů povodňové aktivity;
- datum a čas převzetí řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně;
- datum a čas ukončení řízení ochrany před povodněmi povodňovým orgánem vyššího stupně;
- doslovné znění příkazů povodňového orgánu;
- popis provedených opatření;
- výsledky povodňových prohlídek.

Zápisy do Povodňové knihy provádějí jen osoby tím pověřené, které jsou povinny každý zápis podepsat.

1.8.2. Zpráva o povodni

Vyhodnocení povodně a zpracování zprávy o povodni zajišťuje starosta obce Vráto. Tato zpráva je zpracovávána pro povodeň, při které byla vyhlášena povodňová aktivita (2. nebo 3. stupeň), došlo k povodňovým škodám nebo byly prováděny povodňové zabezpečovací a záchranné práce.

Zpráva o povodni obsahuje:

- rozbor příčin a průběhu povodně;
- popis a posouzení účinnosti provedených opatření;
- věcný rozsah a odborný odhad výše povodňových škod;
- návrh opatření na odstranění následků povodně.

1.9. Hlavní činnosti po povodni

- po poklesu (opadnutí) velké vody odvolá povodňová komise **III. a II. SPA** (stejným způsobem jako v předchozích případech dochází k vyrozumívání právnických a fyzických osob)

- při vstupu do nemovitostí (po opadnutí vody) dbát zvýšené pozornosti s ohledem na zdraví a bezpečnost
- odčerpávat vodu ze zatopených studní a sklepů silami hasičů (případně požádat o pomoc SDH nebo HZS)
- v případě, že byl vypnut hlavní vypínač elektrické energie a voda „namočila“ elektroinstalaci nebo lze důvodně předpokládat, že voda nebo vlhkost pronikla k elektroinstalaci (např. zásuvky byly pod vodou), tento vypínač nezapínat do doby, než bude provedena kontrola kvalifikovaným pracovníkem
- provedení dokumentačních prací způsobených škod, vzhled po povodni (fotodokumentace, popřípadě videozáznam, označení výšky povodňové vody)
- informovat nadřízenou PK (tj. PK ORP Č. Budějovice), případně požádat o pomoc při odstraňování následků po povodni
- zahájit odstraňování škod, **odvoz odpadu** a provedení dezinfekce všech zaplavených obytných prostor
- provedení soupisu a odhad finančních škod způsobených povodní

2. ORGANIZAČNÍ ČÁST

Povodňová komise obce Vráto:

Stanoviště: budova Obecního úřadu, Vráto 20, telefon 725 031 436.

Jméno a příjmení	Funkce v OPK	Bydliště	Telefon
Martin Muchka	Předseda	Vráto 47	724 251 226
Jana Geschvandtnerová	místopředseda	Vráto, Za prodejnu 153	723 956 358
Jiří Vaněček	Člen	Vráto 119	602 416 455
Kristýna Hellerová	Člen	Vráto 16	777 041 397

Povodňová komise města České Budějovice – obec ležící níže po toku

Funkce	Příjmení a jméno	pracoviště	pozice	Kontakt
předseda	Škodová Dagmar	MM Č.Budějovice	primátorka	386 802 901
zástupce	Bureš Lubomír	MM Č.Budějovice	náměstek	386 802 904
Tajemník	Štastná Milena	MM Č.Budějovice	Krizové	386 802 929
Vedoucí hlásné služby	Hrinko Martin	Městská Policie		387 021 521
Člen	Kavan Štěpán	HZS		950 230 310
Člen	Vaněček Tomáš	Povodí Vltavy	technik	387 683 163

Povodňová komise ORP České Budějovice – nadřazený povodňový orgán

Funkce	Příjmení a jméno	pracoviště	pozice	Kontakt
předseda	Škodová Dagmar	MM Č. Budějovice	primátorka	386 802 901
zástupce	Maroš Petr	MM Č. Budějovice	1.náměstek	386 802 214

zástupce	Hořava Milan	HZS Jč. kraje	Ekonomický náměstek	950 230 150
Tajemník	Blechová Ludmila	MM Č. Budějovice	referet	386 801 104
Člen	Kaiser Martin	Povodí Vltavy	Vedoucí PS	387 683 162
Člen	Lád Vítězslav	Policie ČR		974 226 420
Člen	Rytiř Jan	Lesy ČR		956 944 366

Správce toku

Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Praha 5 Smíchov – sídlo firmy

přímý výkon správy provádí závod Horní Vltava, Litvínovická 5, 370 01 České Budějovice

ústředna – 387 683 103

vodohospodářský dispečink – 387 203 609

provozní středisko Vltava – 387 683 162

úsekový technik Čertík, Vrátecký potok – 387 683 166, 602 887 167

HZS – 150

Český Hydrometeorologický ústav

Antala Staška 32, 370 07 České Budějovice

– oddělení meteorologie tel: 386 460 721

- oddělení hydrologie tel: 386 460 383, 386 102 256

2.1. Stupně povodňové aktivity

Na Vráteckém potoce se SPA vyhláší dle hladiny u horního mostu – *doporučení barevně vyznačit tři čáry cca v těchto výškách.*

1.SPA	Vodní stav - 30 cm
2.SPA	Vodní stav - 60 cm
3.SPA	Vodní stav - 80 cm

Na Čertíku (Rudolfovském p.) se SPA vyhláší dle hladiny u mostu pod rybníkem Kačer – železobetonový rám 3 m šíře, 1,8 m výška – *doporučení barevně vyznačit tři čáry cca v těchto výškách.*

1.SPA	Vodní stav - 60 cm
2.SPA	Vodní stav - 100 cm
3.SPA	Vodní stav - 140 cm

Činnosti při jednotlivých SPA

1. stupeň - stav bdělosti

Stav bdělosti nastává při převzetí varovné informace o reálné hrozbě povodňové situace nebo předpovědi extrémního hydrometeorologického jevu. O této situaci jsou informováni ostatní členové povodňové komise.

Pracovník PK informuje starostu obce o reálném nebezpečí povodně s tím, aby starosta o tomto nebezpečí informovala majitele nemovitostí a objektů ve svém území, které by mohli být ohroženy povodňovou situací.

Při stavu bdělosti je navázán kontakt s povodňovými komisemi okolních měst – Rudolfov a České Budějovice, vzájemná výměna informací. Do Povodňové knihy jsou zaznamenávány údaje o vodních stavech.

Při tomto stupni je zahajována činnost hlídkové služby – pověřená osoba předsedou PK – sledování hladin toků a kritických míst na toku.

2. stupeň - stav pohotovosti

Při vyhlášení 2. stupně PA jsou členové PK povinni na vyzvání oznámit svou dosažitelnost předsedovi PK. Povodňová komise při stavu pohotovosti zvýší četnost sledování srážek, vodních stavů a jejich tendenci. Při zvyšující se tendenci vodních stavů, pokračování srážek apod., povodňová komise naváže a udržuje kontakt s HZS.

V případě nepříznivých prognóz vývoje povodňové situace jsou zahájeny akce k ochraně osob a majetku (příprava protipovodňových zábran, dopravní opatření apod.).

Proběhne prohlídka míst určených k evakuaci osob a materiálu, připravují se případná dopravní opatření.

Při tomto stupni se aktivizují povodňové orgány a další účastníci ochrany před povodněmi, uvádějí se do pohotovosti prostředky na zabezpečovací práce a podle možnosti se provádějí opatření ke zmírnění průběhu povodně podle povodňového plánu.

O vyhlášení 2.SPA PK obce Vráto informuje obec ležící dále po toku tj. Č. Budějovice.

3. stupeň - stav ohrožení

Při 3. stupni PA ohrožení hrozí ohrožení těchto nemovitostí:

Vrátecký potok – pravý břeh - Vráto č.p. 54, 25, 181, 202, 69 a 300

- levý břeh – Vráto č.p. 210, 211, 215, 216, 213

Čertík (Rudolfovský p.) – Vráto č.p. 182, 57, 45

Soustředěným povrchovým odtokem pak nemovitosti v nejnižších partiích v lokalitě „Na Vršku“.

Kontrolují se a zajišťují příznivé odtokové podmínky, tj. uvolňování průtočných profilů mostů a propustků.

V případě nutnosti si obec Vráto vyžádá pomoc HZS, lékařské pomoci a městské policie/policie ČR. Zajišťuje případnou evakuaci osob z ohrožených objektů – zejména osob s omezenou schopností pohybu.

Při tomto stupni se provádějí zabezpečovací a podle potřeby záchranné práce.

O vyhlášení 3.SPA PK obce Vráto informuje obec ležící dále po toku, tj. Č. Budějovice.

2.2. Způsob vyžádání pomoci

Obec Vráto nedisponuje žádnou technikou a mechanizací. V případě potřeby při záchranných pracích, evakuaci apod. se povodňová komise obrátí na nadřazený povodňový orgán – tj. povodňovou komisi ORP České Budějovice (viz. kontakty) nebo na jednotky IZS.

2.3. Evakuační plán

Obec Vráto nemá vyčleněny prostory pro evakuaci osob. V případě potřeby se obec obrátí na povodňový orgán vyššího stupně, tj. povodňovou komisi ORP Č. Budějovice. Jako případná plocha pro shromažďování osob bude využito parkoviště před prodejnou Billa.

2.4. Způsob varování a informování obyvatelstva

Obec Vráto nemá k dispozici žádný rozhlas ani lokální varovný systém. V případě potřeby lze rozeslat hromadné SMS zprávy.

Případně využít jako výstrahu či upozornění zvon v kapličce v centru obce.

2.5. Činnost obyvatelstva při vzniku přirozené povodně

V závislosti na hrozící/vzniklé události budou obyvatelé postupovat podle následujících pokynů.

Při vyhlášení stavu pohotovosti - 2. SPA:

- zajistit si poslech hromadných sdělovacích prostředků;
- řídit se příkazy povodňových orgánů, policie a záchranářů;
- aktivně se zapojit do ochrany před povodní podle pokynů povodňových orgánů, policie a záchranářů;
- informovat se o způsobu a místě evakuace, o evakuačních trasách;

- připravit si prostředky pro zajištění svého majetku (pytle s pískem k utěsnění dveří, oken sklepů apod.).

Při vyhlášení stavu ohrožení - 3. SPA:

- připravit evakuační zavazadla pro celou rodinu;
- podle uvážení přemístit nábytek, potraviny a nebezpečné látky do vyšších pater;
- připravit rodinu a domácí zvířata k evakuaci;
- zajistit snadno odplavitelný materiál;
- v případě zatápní domu odpojit přívod elektrického proudu, uzavřít hlavní uzávěr plynu a vody.

Při vyhlášení evakuace:

- upozornit sousedy a v případě potřeby jim pomoci při evakuaci;
- zabezpečit dům/byt (odpojit přívod elektrického proudu, uzavřít hlavní uzávěr plynu a vody, zabezpečit dveře a okna);
- vzít si evakuační zavazadlo pro celou rodinu – přesunout se do místa evakuačního prostoru (pěšky/vozidlem).

Záchranné práce

- Velitelem záchranných prací je předseda povodňové komise, který určí velitele pracovní skupiny.
- Pracovní skupina zajišťuje pomoc při záchraně osob, majetku. Zajištění odtoku vody (odstranění překážek), náhradní ubytování a zajišťování potřebné pomoci od ostatních složek (policie, hasiči, vojsko atd.).

Evakuační zavazadlo

V případě ohrožení obyvatel je nutná evakuace z postižených oblastí. V takovém případě je třeba, aby měl každý jednotlivec připraveno evakuační (nouzové) zavazadlo. V něm by neměly chybět:

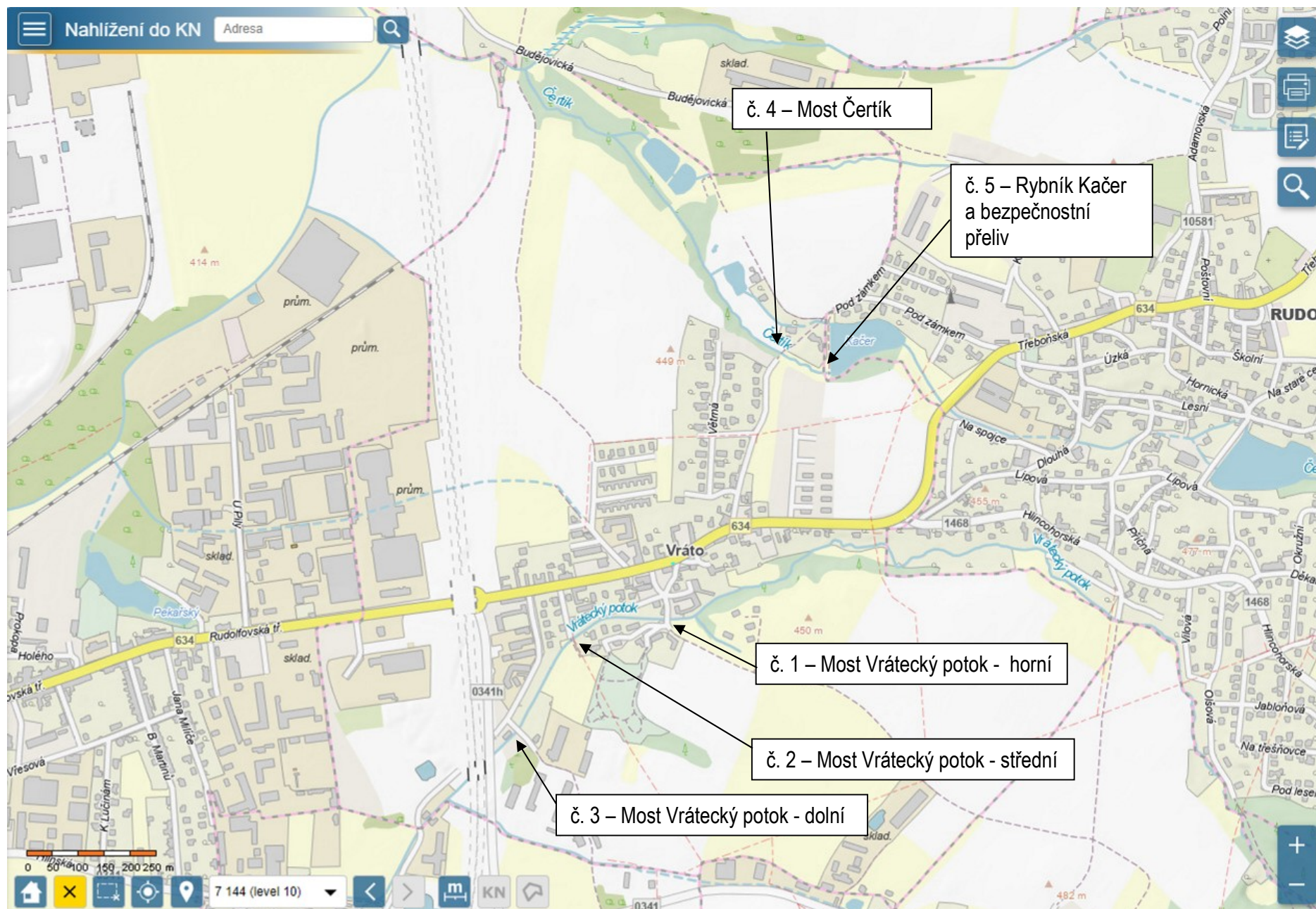
- osobní doklady, cennosti a peníze, důležité dokumenty (jako např. pojistné smlouvy);
- osobní léky a základní zdravotnické prostředky;
- trvanlivé potraviny na 3 dny, např. dobře zabalený chléb, trvanlivé salámy, konzervy, které se dají konzumovat i za studena, sušenky, čokoláda atd. nádoby s tekutinami – voda, čaj, šťávy apod.;
- hygienické a toaletní potřeby, např. toaletní papír, mýdlo, zubní pasta a kartáček, ručník atd.;

- předměty denní potřeby – jídelní misky, příbor, otvírač na konzervy, nůž, souprava na šití, zavírací špendlíky, provázek atd.;
- bateriová svítilna (svíčky), zapalovač nebo sirky;
- rozhlasový přijímač (např. ve formě mp3 přehrávače), náhradní baterie, mobilní telefon s nabíječkou;
- přikrývka, spací pytel, deka, karimatka;
- náhradní oblečení a prádlo podle ročního období, pláštěnka, pokrývka hlavy;
- oblíbená hračka pro děti, společenské hry (např. karty), knížka nebo další prostředky pro ukrácení dlouhé chvíle.

Jako evakuační zavazadlo je vhodné použít kufr, batoh nebo cestovní tašku. Celková hmotnost by neměla překročit 20kg (dospělý) nebo 10kg (dítě). Každé evakuační zavazadlo musí být označeno visačkou se jménem a adresou.

3. GRAFICKÁ ČÁST

Mapa zájmového území s vyznačením kritických míst



Kritická místa

č.1 – Most Vrátecký potok – horní



č. 2 Most Vrátecký potok – střední



č. 3 Most Vrátecký potok – dolní



č.4 – most Čertík

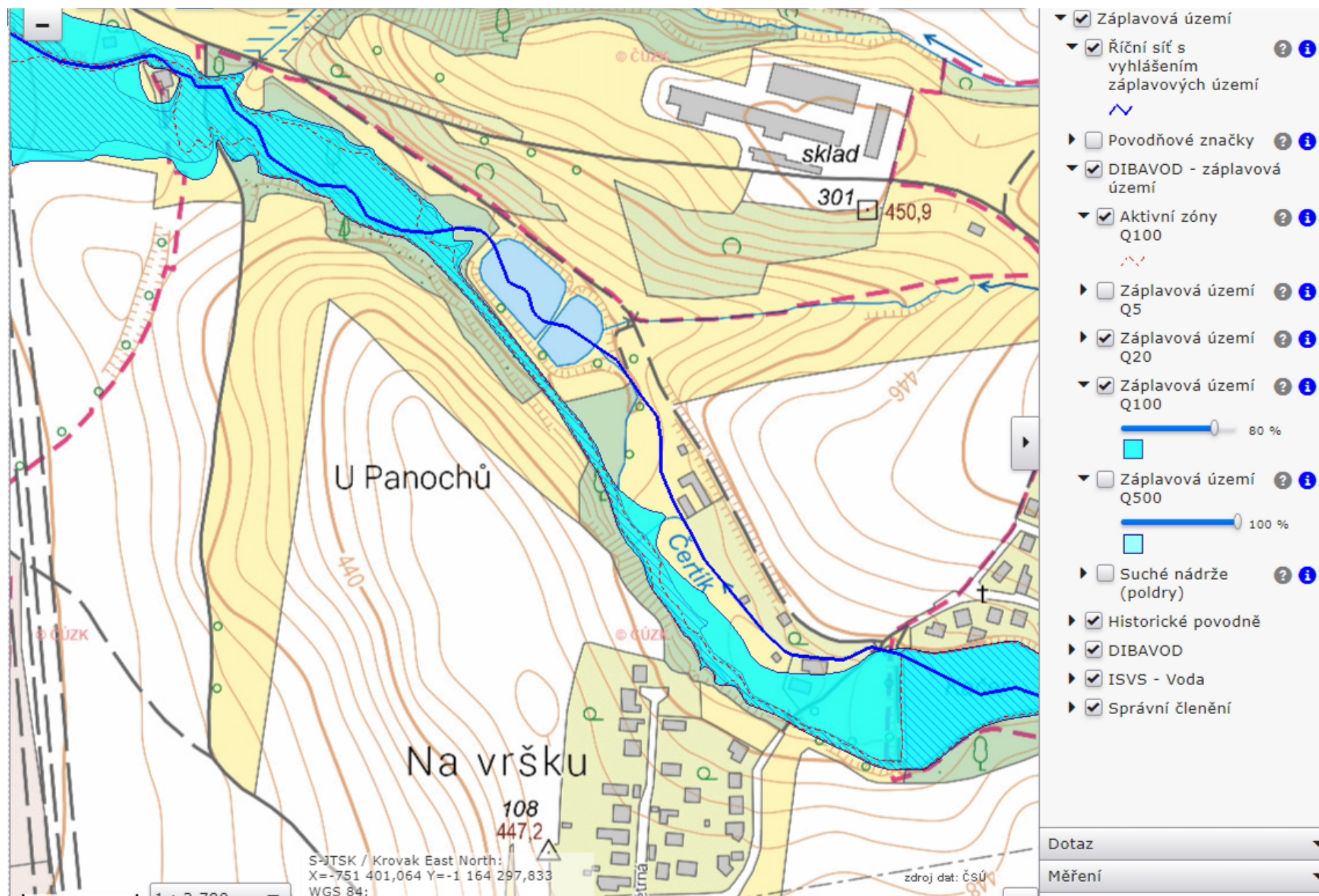


č.5 rybník Kačer a bezpečnostní přeliv



červená – možné ohrožení vyběžením vody z potoka
modrá – potenciální ohrožení soustředěným povrchovým odtokem po přivalové srážce

Mapa záplavového území toku Čertík – Q100 a Q20 a AZZU (zdroj. dppcr.cz)



4. PŘÍLOHY

VZOR POVODŇOVÉ KNIHY

Strana č.

[illegible]

Povodňová komise obce VRÁTO

Vyhlášení 2. stupně povodňové aktivity podle §78 písm. h) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů

Povodňová komise obce VRÁTO vzhledem k dosažení rozhodných limitů ve sledovaných profilech a s ohledem na aktuální vývoj povodňové situace vyhláší dnes,

tj. __. __. ____ v __ : __

na vodním toku _____ v celém svém správním obvodu **2. stupeň** povodňové aktivity
– STAV POHOTOVOSTI.

O vyhlášení tohoto 2. stupně povodňové aktivity budou informovány subjekty uvedené v povodňovém plánu obce a vyšší povodňový orgán.

Ve Vráte dne __. __. ____ v __ : __

.....
předseda povodňové komise
obce Vráto

Povodňová komise obce VRÁTO

Vyhlášení 3. stupně povodňové aktivity podle §78 písm. h) zákona č. 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů

Povodňová komise obce VRÁTO vzhledem k dosažení rozhodných limitů ve sledovaných profilech a s ohledem na aktuální vývoj povodňové situace vyhlašuje dnes,

tj. __. __. ____ v __ : __

na vodním toku _____ v celém svém správním obvodu **2. stupeň** povodňové aktivity
– STAV OHROŽENÍ.

O vyhlášení tohoto 2. stupně povodňové aktivity budou informovány subjekty uvedené v povodňovém plánu obce a vyšší povodňový orgán.

Ve Vráťě dne __. __. ____ v __ : __

.....
předseda povodňové komise
obce Vráto