

POVODŇOVÝ PLÁN MĚSTYSE ŠTĚKEŇ

A/ VĚCNÁ ČÁST

B/ ORGANIZAČNÍ ČÁST

C/ GRAFICKÁ ČÁST

červenec 2019

A/ VĚCNÁ ČÁST

A1/ Úvodní ustanovení

Ochrana před povodněmi je stanovena zákonem č. 254/2001 Sb., v hlavě IX. o vodách a o změně některých zákonů v platné znění (vodní zákon).

Povodňový plán je dokument, který obsahuje způsob zajištění včasných a spolehlivých informací o vývoji povodně, možnosti ovlivnění odtokového režimu, organizaci a přípravu zabezpečovacích prací, způsob zajištění včasné aktivizace povodňových orgánů, zabezpečení hlásné a hlídkové služby a ochrany objektů, přípravy a organizaci záchranných prací a zajištění povodní narušených základních funkcí v objektech a území a stanovené směrodatné limity stupňů povodňové aktivity.

Obsah povodňového plánu je určen § 71 odstavcem 2 vodního zákona.

Povodněmi se rozumí přechodné výrazné zvýšení hladiny vodních toků nebo jiných povrchových vod, při kterém voda již zaplavuje území mimo koryto vodního toku a může způsobit škody. Povodní je stav, kdy voda může způsobit škody tím, že z určitého území nemůže dočasně přirozeným způsobem odtékat nebo její odtok je nedostatečný, případně dochází k zaplavení území při soustředěném odtoku srážkových vod. Povodeň může být způsobena přírodními jevy, zejména táním, dešťovými srážkami nebo chodem ledů (přirozená povodeň) 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).

Za nebezpečí povodně se považují situace zejména při

- a) dosažení stanoveného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci
- b) déletrvajících vydatných dešťových srážkách, popřípadě prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápichů.
- c) vzniku mimořádné situace na vodním díle, kdy hrozí nebezpečí jeho poruchy.

A2. SMĚRODATNÉ LIMITY STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY

Stupně povodňové aktivity (SPA) jsou dle míry povodňového nebezpečí:

I. stupeň – stav bdělosti

II. stupeň – stav pohotovosti

III. stupeň – stav ohrožení.

Limity pro vyhlášení stupňů povodňové aktivity jsou zpravidla vodní stavy nebo průtoky měřené (sledované) v hlásných profilech na vodních tocích, popřípadě mezní nebo kritické hodnoty jiného jevu uvedeného v povodňovém plánu.

A3. VODOHOSPODÁŘSKY VÝZNAMNÉ VODNÍ TOKY A RYBNÍKY

Charakteristika možného zátopového území:

Od jezu Otava ř. km 45,493 je ve vzdálenosti 20-60 m vybudována nízká zemní hrázka (0,7 až 1 m vysoká), která pomáhá usměrňovat vodu od obce do indulačního prostoru

údolní nivy. Prostor mezi korytem řeky a hrázkou v letních měsících využíván jako letní tábořiště. Mlýnský náhon, vytékající od jezu Štěkeň, protéká spodním okrajem zástavby. Při Q 100 je tato část zatopena. Domky mají vysoké podezdívky a zvýšené podlahy obytných místností, ale sklepní prostory pod úrovní terénu. Vzhledem k široké a ploché indulaci kolem obce bez výrazných překážek proudu. Lze předpokládat, že tato část obce nebude vystavena účinkům proudící vody. Škody mohou vzniknout zatopením pozemků a sklepních prostor vzdušnou vodou. Hloubka zatopení nejnižších domů při Q 100 je maximálně 0,7 m. Další ochranou částí obce je ulice Klostermannova podél Mlýnského náhonu, která převyšuje terén o cca 0,5 m a silnice č. 1095/1 kolem ČOV, která převyšuje terén o cca 1 m. Vliv plotů a domků stávající zástavby na proudění vody v indulaci se neprojevuje, neboť údolní niva je v těchto místech hodně široká.

Další ohrožená místa:

Tábořiště Vodácký kemp u jezu Štěkeň, ř.km 45,493. Provozovatel: Martin Krejčí, tel. 731537471.

Vodní elektrárna Tereza s.r.o., , ř. k. 40,100. Provozovatel: Vodní elektrárna Tereza s.r.o., Vídeňská 546/55, Štýřice, 639 00 Brno. Kontakt: Ing. Jan Rasocha – jednatel tel.: 734314021. Při průtoku nad 100 m³ je odříznuta úniková cesta. Elektrárna se automaticky vypíná při průtoku vyšším než 45 m³/sec.

Samota RECHLE, nad jezem Jirkal při III. stupni povodňové aktivity hrozí odříznutí únikové cesty (je nutná včasná informovanost od PKO).

Silnice III /1394 Štěkeň – Čejetice – při proudění vody přes tuto komunikaci informuje PKO autobusovou dopravu Strakonice o náhradní dopravě a zajistí odklonění od této komunikace. Informuje SÚS a instaluje dopravní značení.

Rybník Záhorčí – majitel městys Štěkeň. Při protržení hráze ohrožení majitelé nemovitostí čp. 22 a 115. Při povodňové situaci zajistit včasné snížení hladiny, aby nedocházelo k přelivu přes korunu hráze.

Rybníky Vítkovský a Barachovec – majitel Školní rybářství Protivín. Ohroženy nemovitosti v Nových Kestřanech od čp. 33 – 66. Sledovat stav hrází a informovat Školní rybářství Protivín č. telefonu 382251140.

Nejblíže limnigrafická stanice Strakonice ř.k. 53,250

I. stupeň povodňové aktivity – 240 průtok 133 m³/sec.

II. stupeň povodňové aktivity – 270 průtok 171 m³/sec

III. stupeň povodňové aktivity – 300 průtok 213 m³/sec.

Správce vodního toku:

Povodí Vltavy s.p.

U SV. MARKÉTY 214

386 11 Strakonice

hlavní telefon: 383321817

další telefon: 383328275

Příslušný vodohospodářský orgán:

Městský úřad Strakonice

Odbor ŽP

Na Stráži 270

386 01 Strakonice

telefon: 3837800277

mobil ved. odd. vodního hospodářství: 724181320

B. ORGANIZAČNÍ ČÁST

B1. Činnost povodňových orgánů

Činnost povodňových orgánů je dána vodním zákonem č. 254/2001 Sb. hlavou IX.

V době mimo povodeň

Dle § 77 odstavec 2, písmeno a) vodního zákona je povodňovým orgánem orgán městyse.

Povodňový orgán městyse

a) potvrzuje soulad věcné a grafické části povodňových plánů vlastníků (uživatelů) pozemků a staveb, pokud se nacházejí v zátopovém území nebo zhoršují průběh povodně, (§ 71, odst. 4 zákona 254/2001 Sb.) s povodňovým plánem městyse,

b) zpracovává povodňový plán městyse a předkládá jej k odbornému stanovisku správci povodí, v případě drobných vodních toků správci těchto toků.

c) provádí povodňové prohlídky

d) zajišťuje pracovní síly a věcné prostředky na provádění záchranných prací a zabezpečení náhradních funkcí území,

e) prověřuje připravenost účastníků ochrany podle povodňových plánů,

f) organizuje a zabezpečuje hlásnou povodňovou službu a hlídkovou službu, zabezpečuje varování právnických a fyzických osob v obci s využitím varovného systému civilní obrany

g) informuje o nebezpečí a průběhu povodně povodňové orgány sousedních obcí

SOUSEDNÍ POVODŇOVÉ KOMISE:

<u>název obce</u>	<u>telefon obec</u>	<u>starosta</u>
Přešťovice	383393428	606604121
Slaník	383326768	724182273
Čejetice	383393187	606033578
Kestřany	382262424	602472905

h) vyhledává a odvolává stupně povodňové aktivity v rámci územní působnosti

i) organizuje, řídí a koordinuje opatření na ochranu před povodněmi podle povodňových plánů a v případě potřeby vyžaduje od orgánů, právnických a fyzických osob osobní a věcnou pomoc.

j) zabezpečuje evakuaci a návrat, dočasné ubytování a stravování evakuovaných občanů, zajišťuje další záchranné práce.

k) zajišťuje nutnou hygienickou a zdravotnickou péči, organizuje náhradní zásobování, dopravu a další povodňové narušené funkce území

l) provádí prohlídky po povodni, zjišťuje rozsah a výši povodňových škod, zjišťuje účelnost provedených opatření a podává zprávu o povodni povodňovému orgánu

m) vede záznamy v povodňové knize.

B1.1. Povodňová kniha

Veškeré údaje o činnosti povodňového orgánu jsou zaznamenávány do Povodňové knihy, jde zejména o tyto údaje:

- doslovné znění přijatých a odeslaných zpráv s uvedením odesílatele nebo příjemce
- způsob převzetí nebo odeslání
- čas příjmu
- pramen přijaté zprávy
- obsah příkazu
- popis provedených opatření

B1.2. STUPNĚ POVODŇOVÉ AKTIVITY

I. STUPEŇ – stav BDĚLOSTI

Stav bdělosti – nebezpečí povodně nastává:

a) při dosažení hladiny Otavy pod jezem Štěkeň, ř. km. 45,493 při dosažení vzdušnou vodou 2 schodu (od shora) na kamenných schodech, umístěných v regulaci břehu pod jezem.

b) při ohlášení srážek vysoké intenzity

c) náhlé tání podle meteorologického hlášení

Při tomto stupni povodňové aktivity se zahajuje činnost hlásné a hlídkové služby.

II. STUPEŇ – stav POHOTOVOSTI

Stav pohotovosti vyhláší PKM nebo Povodňová komise města Strakonice v rámci své působnosti při:

- dosažení hladiny vody na úrovni ochranné hrázky pod jezem Štěkeň

ÚKOLY PK MĚSTYSE

- aktivovat členy PK městyse
- získávat další informace o vývoji situace
- zabezpečovat dosažitelné mechanizační prostředky
- organizovat místní jednotku SDH
- průběžně informovat Povodňovou komisi města Strakonice o situaci

III. STUPEŇ – stav OHROŽENÍ

Stav ohrožení se vyhláší při:

- přetékání ochranné hrázky pod jezem Štěkeň
- bezprostředním ohrožením majetku a života občanů

ÚKOLY MĚSTYSE

- informovat občany (rozhlasem, sirénou CO, případně při výpadku elektrické energie osobně
- řídí záchranné a zabezpečovací práce
- evakuje občany ze zátopového území a zajišťuje péči o ně po dobu nezbytně nutnou
- dočasné evakuační centrum je budova ZŠ Štěkeň
- je ve stálém spojení s Povodňovou komisí města Strakonice

B1.3. V době po povodni

Orgán městyse provádí prohlídky po povodni, zjišťuje rozsah a výši povodňových škod, zjišťuje účelnost provedených opatření a podává zprávu o povodni povodňovému orgánu MěÚ Strakonice.

Dále dle § 76 vyhotovuje dokumentaci o vyhodnocení povodní.

B2. SEZNAM, ADRESY A SPOJENÍ ÚČASTNÍKŮ POVODŇOVÉ KOMISE

Předseda:

Bohumil BLÁHA, Lesní 168 , Štěkeň

Tel. do zaměstnání

383393230

Mobil:

724189598

Zástupce předsedy:

Marie KOŠTOVÁ, Štěkeň – Rechle 194

383393230

602660698

Velitel SDH

František ŽIŽKA, Kestřanská 33, Štěkeň

604822962

Člen

Luboš VĚTROVEC, Nové Kesřany 22

721286154

Člen

Michal METELEC, Klostermannova 144, Štěkeň

602131948

Nadřízený orgán:

Povodňová komise města Strakonice

B2 1. ÚKOLY POVODŇOVÉ KOMISE:

- povodňové prohlídky provádí PKM 1 x ročně v měsíci březnu, výsledek zapíše do „Povodňové knihy“
- předseda PKM vede záznam v povodňové knize
- PKM vypracovává zprávu o povodni, při které byla vyhlášena povodňová aktivita a došlo ke škodám nebo byly prováděny zabezpečovací práce.

B. 2.2. DOSTUPNÉ MECHANIZAČNÍ PROSTŘEDKY

Nakladač	Karel Ságner, Slatinská 7 Štěkeň
Zetor 7245 s čelním nakladačem	městys Štěkeň
Zetor 40 s vlekem	městys Štěkeň
Tatra 148 CAS32	SDH Štěkeň
AVIA 30 + PPS 12	SDH Štěkeň
NISSAN TERANO 4x4	SDH Štěkeň
PPS 12 (bez dopr.prostř.)	SDH Nové Kestřany
PPS 12 (bez dopr.prostř.)	SDH Vítkov
Nakladač	ZD Přešt'ovice
Nakladač + sklápěčka	Čadek M., Štěkeň 220

B.2.3. HLÁSNÁ A HLÍDKOVÁ SLUŽBA:

Čížek Václav	Klostermannova 142, Štěkeň
Metelec Michal	Klostermannova 144, Štěkeň
Kaněra Jiří	Rechle 214, Štěkeň. tel. 601212907

B. 2. 4. ÚNIKOVÉ CESTY Z MOŽNÉHO ZÁTOPOVÉHO ÚZEMÍ:

V části obce „Podskalí“ podél Mlýnského náhonu po komunikaci 1060/32, která není při povodních zatopena. Jedná se o čp. 127, 97, 129, 95, 91, 92, 104

B 3. JEDNACÍ ŘÁD POVODŇOVÉ KOMISE

Povodňovou komisi svolává předseda PKM, popřípadě zástupce předsedy PKM. Komise je svolávána 1 x ročně, dále dle potřeby.

Komise pracuje v souladu s povodňovým plánem a se zákonem 254/2001 Sb., o vodách a změně některých zákonů, v platném znění.

Přílohou je příkaz PK (výzva a potvrzení o převzetí).

B 4. POVODŇOVÉ ZABEZPEČOVACÍ PRÁCE

a) odstraňování překážek ve vodním toku a v profilu objektů (propustky, mosty) znemožňující plynulý odtok vody,

b) rozrušování ledových celin a zácp na vodním toku,

c) ochrana koryta a břehů proti narušování povodňovým průtokem a zajištění břehových nádrží

d) opatření proti přelití nebo protržení ochranných hrází

- e) opatření proti přelití nebo protržení hrází
- f) provizorní uzavírání protržených hrází,
- g) instalace protipovodňových zábran,
- h) opatření proti zpětnému vzduť vody, zejména do kanalizace
- i) opatření k omezení znečištění vody
- j) opatření zajišťující stabilizaci území před sesuvy.

Povodňové zabezpečovací práce zajišťují správci vodních toků na vodních tocích a vlastníci dotčených objektů, případně další subjekty podle povodňového plánu nebo na příkaz povodňových orgánů.

C. GRAFICKÁ ČÁST

Mapa zátopového území

Mapa s vyznačením sledovaných míst, únikových cest a ohrožených komunikací

Přílohy:

Krizová karta městyse Štětkeň

Plán spojení na krizové orgány

Bohumil Bláha
starosta městy Štětkeň



Ve Štětce dne 11.7.2019