

Povodňový plán

pro Obec Řetová

Obec : Řetová

Vodní tok : Řetovka (místní název Husí krk)

Správce vodního toku : Lesy České Republiky, s.p.
Správa toků – oblast povodí Labe
Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové

Vypracovala : povodňová komise Obce Řetová v měsíci březnu 2011

Schválilo: zastupitelstvo obce dne 6.4.2011

Usnesení zastupitelstva obce č. : 5/2011

Povodňový plán obce Řetová je vypracován v souladu se Zákonem č. 254/2001 Sb. v posledním znění (zákon o vodách) a dalšími předpisy.

Termíny a definice: dle normy ČSN 73 6510 a ČSN 73 6530

nebezpečí povodně: situace určené povodňovými plány, povodňovými orgány, popřípadě situace tak označené předpovědní povodňovou službou (upozornění nebo výstraha Českého hydrometeorologického ústavu) nebo vyvolané reálnou situací na toku

přírozená povodeň: povodeň způsobená přírodními jevy, tj. situace, při kterých hrozí zaplavení území nebo situace označené předpovědní povodňovou službou¹⁾ nebo povodňovými orgány zejména při dosažení směrodatného limitu vodního stavu nebo průtoku ve vodním toku a jeho stoupající tendenci, déletrvajících vydatných dešťových srážkách, příp. prognóze nebezpečí intenzivních dešťových srážek, očekávaném náhlém tání sněhové nebo ledové pokrývky, nebezpečném chodu ledů nebo při vzniku nebezpečných ledových zácp a nápěchů

zvláštní povodeň: povodeň způsobená umělými vlivy, tj. situace, jež mohou nastat při stavbě nebo provozu vodohospodářských děl, která vzdouvají nebo mohou vzdouvat vodu, zejména při narušení tělesa vzdouvacího vodohospodářského díla, poruše hradicích konstrukcí výpustných zařízení vodohospodářských děl nebo nouzovém řešení kritických situací z hlediska bezpečnosti vodohospodářského díla

1/ VŠEOBECNĚ

1.1 Povodňový plán jako základní dokument ochrany před povodněmi slouží ke koordinaci činností v daném území 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. Povodňovým plánem se řeší ochrana určitého území, nemovitosti a stavby. Povodňové plány menších celků musí být v souladu s povodňovým plánem vyššího stupně, soulad potvrzuje příslušný povodňový orgán na titulní straně povodňového plánu.

1.2 Charakteristika

1/ Údolní obec Řetová je ohrožena v době mimořádných přívalových dešťů zvláště v době tání sněhu na jaře a v období začátku vegetace, kdy není dostatečně vzrostlá zemědělská plodina na velkém celku, zejména kukuřice umístěvaná na svazích.

2/ Další možnost ohrožení povodní na toku Řetovky je z výše položeného k.ú. Přívrat a zde vybudované soustavy 5 rybníků ve správě Rybářství Litomyšl.

3/ Další vodní toky jsou v k.ú. Řetová přítoky Řetovky:

Bezejmenný potůček z „Mandle“

Bezejmenný potůček z „Bahen“ oba s průtoky asi 0,5 l/sec

1.3 Možnost vzniku povodňových škod je zejména při splachu ornice při přívalových deštích ze zemědělských ploch nebo přírodních haváriích soustavy rybníků v k.ú. Přívrat. Ohroženy jsou budovy a nemovitosti zejména v údolí při toku Řetovky, ale i na svazích pod většími lány.

1.4 Povodňový plán stanoví tři stupně povodňové aktivity při povodňových jevech:

- a) stav bdělosti;
- b) stav pohotovosti;
- c) stav ohrožení.

1.4.1 První stupeň (stav bdělosti) nastává při nebezpečí povodně a zaniká, pominou-li příčiny takového nebezpečí, přičemž za nebezpečí povodně se považuje:

- a) dosažení určitého stavu na vodočtech;
- b) náhlé tání sněhové pokrývky podle meteorologické předpovědi;
- c) srážky větší intenzity;
- d) velké narůstání nebo hromadění ledu v toku;
- e) dosažení mezních hodnot sledovaných jevů a skutečností z hlediska bezpečnosti vodního díla
- f) 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.

Při tomto stupni je zahájována činnost hlásné a hlídkové služby.

1.4.2 Druhý stupeň (stav pohotovosti) se vyhláší v době vlastní povodně na základě údajů hlídkové služby a zpráv předpovědní a hlásné služby, přičemž za povodeň se považuje:

- a) dosažení určeného stavu na vybraných vodočtech;
- b) přechodné výrazné stoupnutí hladiny vodního toku, při kterém hrozí jeho vyhlazení z koryta nebo se voda z koryta již rozlévá a může způsobit škody;
- c) mimořádné vypouštění vody nebo neřízený odtok z vodního díla, které vyvolají umělou průtokovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající druhému stupni povodňové aktivity;
- d) přechodné stoupnutí hladiny vodního toku při současném chodu ledů, případně vlivem vytvoření ledových bariér;
- e) pokračující nepříznivý vývoj bezpečnosti vodního díla odvozený podle hodnocení sledovaných jevů a skutečností v rámci výkonu technicko-bezpečnostního dohledu;

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.

1.4.3 Třetí stupeň (stav ohrožení) se vyhláší při:

- a) dosažení určeného stavu na vybraných vodočtech
- b) bezprostředním nebezpečím ohrožení majetku a životů v zátoptvém území;

- c) 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;
- d) mimořádném vypouštění nebo neřízeném odtoku z vodního díla, které vyvolávají umělou průtokovou vlnu, při které je dosažen stav odpovídající třetímu stupni povodňové aktivity na vybraném vodočtu.

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

2. ROZHODNÝ VODOČET HLÁSNE SLUŽBY – TOK ŘETOVKA

Místo: vodočetná lat' na mostní konstrukci u ZD, u hasičské zbrojnice a u dolní zastávky ČSAD

- Stupeň**
- I. 50 cm bdělost**
 - II. 90 cm pohotovost**
 - III. 130 cm ohrožení**

Běžný průtok v toku Řetovka je do 5 l/sec.

Hlášení sdělí: Antonín Jedlička Řetová 70
Martin Hanousek Řetová 312

Hlášení předá: Haně Šafářové Řetová 214 (předseda povodňové komise)

Hlídková služba obce:

Antonín Jedlička Řetová 70 tel. 733487081
Provazník Miroslav Řetová 93 tel. 602192312
Martin Hanousek Řetová 312 tel. 604298160

Hlásná služba obce:

Zprávu podá: Obecní úřad Přívrat
Zprávu dostane : Hana Šafářová, Řetová 214, tel. 604947821
Zprávu předá telefonicky na:

Hasičský záchranný sbor tel: 150
Pardubický kraj tel: 466 859 111
Pověřený úřad Ústí nad Orlicí tel: 777 736 337 p. Hájek Petr
Obecní úřad Řetůvka starostka p. Hudcová tel: 724319515

3. VYHLÁŠENÍ JEDNOTLIVÝCH STUPŇŮ POVODŇOVÉ AKTIVITY:

- Stupeň**
- I. Stupeň bdělost - nevyhlašuje se, začíná činnost hlídkové služby**

- II. Stupeň pohotovost – svolána je povodňová komise obce
- II. Stupeň ohrožení
- Stupeň II a III vyhláší předseda povodňové komise na základě údajů hlídkové služby nebo na návrh správce toku
- Vyhlášení oznámí okresní povodňové komisi – předseda **Petr Hájek** tel: 777 736 337

4. POVODŇOVÁ KOMISE OBCE :

Svolává se : při stavu pohotovostí

Stanoviště : Obecní úřad Řetová, tel. 465 585 117

Složení komise:

Předseda: **Hana Šafářová Ing. , Řetová 214, tel. 604 947 821**

Členové: **Jedlička Antonín, Řetová 70, 733487081**

Hanousek Martin, Řetová 312, 604298160

Bohuněk Martin, Vlčkov 21, 603177989

Bohuněk Petr, Řetová 229, 603177987

Provazník Miroslav, Řetová 93, 602192312

5. SPRÁVCE VODNÍHO TOKU ŘETOVKA :

Lesy České Republiky, s.p.

Správa toků – oblast povodí Labe

Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové

Tel. 495860253, 461530951 Mobil 724523998

6. SPOJENÍ:

Český rybářský svaz Litomyšl ,

Sokolovská 121 , tel. 775913403, 724524303

Krajská hygienická stanice- Pardubický kraj, územní pracoviště Ústí nad Orlicí,

MUDr. Marta Pavlová mob. 602 976 666

Smetanova 1390 tel. 465 524 321,

Meteorologická služba :

ČHMÚ pobočka Hradec Králové, Dvorská 410, 503 11 Hradec Králové - Svobodné Dvory tel. 495705011

HZS - územní odbor Ústí nad Orlicí Hylváty 5

p. Kroulík Jan tel. krizový 974580020, 465555120

