

## PROTIPOVODŇOVÁ OPATŘENÍ

### INFORMACE K POSTUPU PŘÍPRAVY - SOUČASNÝ STAV

#### **a) protipovodňová stavební opatření**

V měsíci červenci 2011 byla provedena pochůzka okolo toku řeky Desné, za účasti zodpovědných pracovníků Povodí Moravy a byly specifikovány úseky řeky, na kterých budou přednostně realizovány protipovodňové stavební úpravy.

Tato činnost je koordinována Svazkem obcí údolí Desné a v případě obcí Rapotín a Vikýřovice se jedná zejména o:

- Krenišovský jez - odstranění sedimentů z vývaru jezu
- most u VÚCHS - doplnění záhozů
- jez u VÚCHS = u rybníka – oprava jezu a doplnění kamenného záhozu
- most na ul. Polní = „u Cukrárný“ - nad silničním mostem doplnění obou břehů kamenným záhozem a rozšíření průtočného profilu před i za mostem
- u MVE ve Vikýřovicích – opravit kamenný zához a opěrné zdi
- most u Petrovské školy - nad mostem i pod mostem vyčistit sedimenty

Přednostně (na podzim 2011) bude provedeno odstranění břehového porostu v průtočném profilu až po břehové hrany v celé délce toku řeky Desné i Holubího potoka. Havarijní případy (zejména odstranění všech stromů, které hrozí pádem do toku) bude provedeno v co nejkratším termínu. To vše podle společného posouzení s orgánem ochrany přírody. Kácení pak bude provedeno v období vegetačního klidu v zimním období r. 2011/2012.

Následně proběhlo místní šetření v nejvíce kritickém úseku řeky - u mostu na ul. Polní („u Cukrárný“). Odborníky z Povodí Moravy bude proveden hydrologický výpočet a vyhodnocení jak by se případné rozšíření toku projevilo v případě povodní. Na základě těchto výpočtů budou přednostně realizovány doporučené stavební úpravy. Nedořešená v tomto místě zatím zůstává rekonstrukce mostu – buď nový most nebo pouze lávka pro pěší.

25.srpna 2011 proběhlo na MěÚ v Šumperku v pořadí druhé společné jednání ve věci přípravy a realizace protipovodňových opatření v celém povodí řeky Desné a Merty, na kterém bylo široce diskutováno o mnoha aspektech této otázky. Byl objasňován např. přínos poldrů ve Velkých Losínách a v Sobotíně, případná výstavba retenčních nádrží Anín na Hučivé Desné a Hřbety na Divoké Desné, obtokový kanál Petrov – Vikýřovice (okolo Rapotína) atd.

Původní studie zpracovaná společností Pöyry Environment Brno, která řeší komplexně protipovodňová opatření v regionu, je zpracována zejména na stoletou záplavovou vodu a v současné době není úplně reálná z pohledu jednotlivých obcí. Z jednání proto vyplynul úkol pro obce Svazku – tyto musí projednat (na jednáních zastupitelstev) a společně navrhnout na jakou míru ochrany budou PPO systematicky připravována. Nejreálnější a dostačující se zřejmě jeví povodňový průtok 40 – 50 leté vody.

Poté Povodí Moravy přepracuje a doplní studii a to s orientací na nesporné a nejméně konfliktní protipovodňová opatření :

- výstavba přečerpávací vodní elektrárny s kapacitní rezervou na protipovodňovou ochranu v lokalitě na Hučivé Desné,
- výstavba poldru nad Velkými Losinami,
- výstavba poldru mezi Sobotínem a Vernířovicemi,
- stavby ochranných zídek kolem toků,
- řešení toků Losinky a Žárovského potoka,
- stavební úpravy koryt všech toků, (Hučivá Desná, Divoká Desná, Merta, atd.)

### **b) protipovodňový varovný systém**

Pro omezování rizika povodní a následných škod je možné čerpat z prostředků MŽP dotace na zlepšování systému povodňové služby a preventivní protipovodňové ochrany.

Svazek obcí údolí Desné uzavřel smlouvu o dílo se společností Crisis Consulting Uherské Hradiště na zpracování kompletní žádosti o dotaci, to znamená včetně zpracování všech nutných studií a získání vyjádření všech rozhodujících institucí. Dílo se bude týkat všech obcí, členů Svazku, které jsou povodní ohroženi. Žádost o dotaci bude podána v zimním období 2011/2012.

Součástí je zpracování studie digitálního povodňového plánu, studie hlásných profilů (včetně návrhu umístění jednotlivých technologických čidel dle požadavků obcí), technicko-ekonomická studie varovných a informačních systémů (způsoby vyrozumění a varování obyvatelstva bezdrátovými i drátovými rozhlasy), veškeré potřebné rozpočty a doklady od subjektů státní zprávy.

K dnešnímu dni bylo provedeno:

- mapování povodňové situace v regionu
- konzultace s obcemi o vybavení čidly a rozhlasovými vysílači
- studium krizových povodňových plánů
- komplexní mapování celé situace v údolích
- příprava podkladů pro vyjádření zodpovědných institucí
- celý koncept protipovodňové ochrany by měl být připraven do konce měsíce září

### **c) informace k postupu přípravy a realizace**

Aktuální informace, presentace Svazku, Povodí Moravy, zápisy z jednání jsou uloženy na webových stránkách obce Rapotín ([www.rapotin.cz](http://www.rapotin.cz)) v sekci „protipovodňová opatření“

V Rapotíně dne 14 09 2011

Ing. Ondřej Kopp  
Předseda svazku