

Krizový plán kraje – ochrana před zvláštními povodněmi

pro: jednání bezpečnostní rady kraje č. 05/2010 dne 3. 11. 2010
zpracoval(a): M. Svobodová
předkládá: D. Ryba

počet stran: 3
počet příloh: 0

Popis problému:

Zvláštní povodeň je termín charakterizující stav vzniklý **poruchou či protržením hráze** vodního díla. Příčinou může být technická havárie díla, zemětřesení, letecká katastrofa, teroristický útok apod.

Vlastníci vodních děl I. až III. kategorie poskytují v souladu s § 84, odst. (2), písm. a), zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů příslušným povodňovým orgánům, orgánům krizového řízení a orgánům složek IZS údaje o parametrech možné zvláštní povodně, zejména **charakteristiky povodňových vln a rozsah ohroženého území**. Z důvodu upřesnění postupu byl Ministerstvem životního prostředí ve spolupráci s Ministerstvem zemědělství a Ministerstvem vnitra – generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru (dále HZS) vydán dne 1. září 2005 Metodický pokyn odboru ochrany vod Ministerstva ŽP pro zpracování plánu ochrany území pod vodním dílem před zvláštní povodní (dále Metodický pokyn).

V kraji Vysočina byla prozatím vypracováno a krizovým orgánům poskytnuto **14 plánů** ochrany území pod vodními díly:

- VD Hubenov
- VD Vodárenské rybníky Jihlava
- VD Nová Říše
- VD Břevnický potok
- VD Dalešice
- VD Mostiště
- VD Mohelno
- VD Pílská nádrž
- VD Staviště
- VD Strž
- VD Vír
- VD Sedlice
- VD Trnávka
- VD Vřesník

Úroveň zpracování a obsahová úplnost se velmi liší - od sofistikované dokumentace poskytující dostatek potřebných informací až po zcela nedostatečné zpracování, které sice obsahuje údaje o technickém řešení vodního díla a technickobezpečnostních opatřeních, avšak neobsahuje pro potřeby krizových orgánů stěžejní informace o **vymezení území ohroženého zvláštní povodní**. Zde bude HZS kraje Vysočina s vlastníky vodních děl jednat o doplnění dokumentace.

Návrh řešení, zdůvodnění:

Specifikem zvláštních povodní je **nedostatek času**. Proto je třeba v preventivní fázi detailně dopracovat plány v oblasti ochrany obyvatel a zkrátit tak rozhodovací proces odpovědných orgánů na minimum. Z tohoto důvodu HZS kraje v současné době rozpracovává dokumentaci poskytnutou vlastníky vodních děl do **operačních plánů pro zvláštní povodně**, které se stanou součástí krizového plánu kraje a krizových plánů obcí.

Operační plán pro konkrétní vodní dílo obsahuje:

- základní technické údaje o díle
- přehlednou mapu záplavového území
- přehled říčních profilů dle říčních kilometrů
- průchod zvláštní povodně – popis zájmových profilů včetně časů průchodu průlomové vlny, její rychlosti, výšky vody, doby kulminace a předpokládaného opadnutí
- způsob varování a vyrozumění
- ohrožené objekty (domy, mosty, silnice)
- údaje k evakuaci obyvatel.

Nejdůležitější částí operačního plánu je **podrobná analýza potenciálně zaplaveného území**. Na základě mapové dokumentace je prováděna rekognoskace ohroženého území s cílem přesně stanovit počet ohrožených domů, chat, výrobních, skladovacích a obchodních objektů a dalších zařízení. Z důvodu evakuace a vyvedení lidí je zjišťován i co nejpřesnější počet obyvatel domů a osob přítomných v objektech. Výsledkem je přehledná tabulka pro jednotlivá katastrální území obcí s uvedením ohrožených objektů, počty lidí, způsob varování a směr vyvedení osob, a to v závislosti na časovém průběhu průlomové vlny.

Analýzy území jsou prováděny v součinnosti se starosty obcí, kde je důležitým atributem jejich místní znalost. V některých oblastech je využívána GPS ke stanovení přesné hranice záplavové vlny a lokalizaci ohrožených objektů.

Výsledné operační plány budou praktickou a operativní pomůckou pro zajištění ochranných opatření pro obyvatelstvo. Využívat je budou krizové orgány kraje a obcí i složky IZS při stanovení objízdných zásahových tras v případě zvláštní povodně.

V souladu s Metodickým pokynem odst. 5.2 navrhujeme dále zpracovat analýzu možného ohrožení zvláštními povodněmi v kraji Vysočina, jejímž cílem je vytipovat vodní díla, která jsou z hlediska ochrany obyvatel nejvíce ohrožující. Pokud vlastníci těchto děl nemají dosud zpracovány plány ochrany pod vodními díly před zvláštní povodní, budou požádáni na základě § 84, odst. 2, písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o poskytnutí potřebných údajů.

Stanoviska:

Krajský úřad kraje Vysočina, odbor lesního a vodního hospodářství a zemědělství:
S odborem jako příslušným vodoprávním úřadem byl materiál projednán.

Návrh usnesení:

**bezpečnostní rada kraje
bere na vědomí**

zprávu o ochraně před zvláštními povodněmi

ukládá

na základě zpracovaných plánů ochrany území pod vodními díly pro zvláštní povodně pokračovat v procesu dopracování operativních plánů pro zvláštní povodně

odpovědnost: D. Ryba, HZS kraje

termín: do 31. prosince 2011

ukládá

V souladu s Metodickým pokynem zpracovat analýzu možného ohrožení zvláštními povodněmi v kraji Vysočina s vytipováním nejvíce ohrožujících vodních děl

odpovědnost: Z. Kadlec, OLVHZ KrÚ

termín do 30. června 2011