

PŘEDMLUVA

Jako součást vyhodnocení povodně z přelomu března a dubna 2006 je připojena i obrazová příloha obsahující fotografický materiál dokumentující stav před povodní, v jejím průběhu a částečně i po jejím skončení.

Příloha vznikla až po dokončení textové části, a je proto do jisté míry koncipovaná jako nezávislá, přičemž vlastní text vyhodnocení se na ni neodkazuje. Jejím cílem bylo soustředit jinak rozptýlený fotografický materiál a využít jeho vysvětlující potenciál.

Sled snímků odpovídá částečně časovému, ale především hydrologickému pořadí. Úvod připomíná ve třech profilech částečně analogickou povodeň v roce 1940, přechází pak k několika záběrům ilustrujícím na sních bohatou zimu, ledové jevy a lokální „předpovodně“ na konci února. Dále obrazový materiál respektuje hydrologické členění, a bylo-li to možné, i časovou následnost.

Pozornost je soustředěna na situaci v profilech limnigrafů, na prováděná měření a charakterizaci celkové situace. U obrázků je uveden kromě místa a času věcný komentář, těžící z informačního potenciálu každého snímku. Objekty stanic ČHMÚ jsou v několika případech prezentovány za pomoci pozemních i leteckých snímků, pokud byly k dispozici. Řada snímků ze země nebyla realizovatelná pro nepřístupnost stanice (Nespeky – Sázava), anebo z jiných důvodů (stanice na horním Labi a Chrudimce), proto ve výběru chybí, ač by do něj jinak patřily. Naopak řada objektů byla zachycena bezproblémově (např. stanice na středním Labi).

Snaha přiblížit se výběrem snímku co nejlíže době kulminace byla samozřejmá, ale rovněž pouze částečně realizovatelná. Některé stanice (nebo profily) jsou charakterizovány i za pomoci srovnávacích dvojic snímků pořízených před povodní a v jejím průběhu (Vestec), v různých fázích povodně (Lupěné, Radonice), případně srovnáním s povodní v roce 2002 (Mělník, Praha). V řadě případů, pokud nebyl srovnávací snímek k dispozici, jsou také zvýrazněny úrovně hladin během povodně v roce 1997 (povodí Moravy) a 2002 (povodí Labe).

Kromě těchto fotografií jsou připojeny i snímky významných systémů povodňových značek (Poděbrady, Nymburk, Brandýs, Obříství, Kly, Roudnice a Nespeky). Ty dokumentují vztah kulminačního stavu z roku 2006 k předchozím případům povodní a charakterizují často i časový odstup od poslední srovnatelné povodně.

Měření průtoků s pomocí zařízení ADCP v průběhu povodně je dokladováno na příkladu pobočky Praha (povodí Sázavy a Labe), kde byl získán dostatek fotografického materiálu. Navíc byl průběh měření spojen se záchranou měřicího zařízení (dokumentováno).

Příloha obsahuje několik snímků ilustračního rázu, které mají charakterizovat situaci v daném povodí, resp. v jeho určité části. Jsou to např. panoramatické snímky rozlivů u Mělníka nebo snímky charakterizující dosah vody v povodí Sázavy vůči zástavbě.

Pro obrazovou přílohu byly použity především snímky pořízené pracovníky ČHMÚ za povodně. Tyto snímky byly doplněny o snímky historické. Jeden z nich pochází z archivu ČHMÚ, jeden z archivu SOkA Děčín a jeden z archivu manželů Reichardtových. Letecké snímky pocházejí od pracovníků Archeologického ústav (Gojda), VUT v Brně (Raudenský), PKOPR Znojmo (Mička), firmy Koordinace (Papež) a soukromníků (Pecha).