

## Přehrada Hracholusky má nově upravený bezpečnostní přeliv, zadrží tak víc vody

23.4.2013 zpravy.rozhlas.cz str. 0 regiony

Monika Zettlová

Největší **nádrž** v Plzeňském kraji má novou klapku bezpečnostního přelivu. Je o půl metru vyšší než ta původní a umožňuje lepší manipulaci při jakémkoliv průtoku. Desetimilionová investice zvýší ochranu před případnými povodněmi.

Díky nové klapce mohou vodohospodáři v **přehradě** zadržet o dva miliony kubíků vody více než dosud a maximální odtok z **nádrže** pozdržet. „Teď je tu nová klapka, metr a půl vysoká, technicky upravená tak, aby s ní šlo manipulovat do průtoku. To znamená, že když jde přes klapku půlmetrový paprsek, tak můžeme bezpečně přizdvíhat tak, aby byl odtok pořád stejný a nestoupal,“ říká Zbyněk Folk z plzeňské pobočky **Povodí Vltavy**. Nová klapka výrazně pomůže při krátké přívalové vlně, čím je povodeň extrémnější, tím je efekt menší. Kdyby se ale například opakoval leden 2011, kdy **přehrada** čelila zatím nejhorší povodni, vydržela by kontrola nad odtokem o zhruba tři hodiny déle než tehdy. „S touto novou klapkou by došlo ke snížení celkového kulminačního odtoku asi o 15 až 25 procent. Je to poměrně významné zlepšení oproti původnímu stavu,“ doplňuje vedoucí dispečinku plzeňské pobočky **Povodí Vltavy** Petr Vicenda. Klapka se ovládá ze strojovny, než se celá zvedne, trvá to čtyři minuty. Přišla na 6 milionů korun, s přidruženou prací se jednalo celkem o více než desetimilionovou investici. „Když to srovnáme s efektem, kdy by se podobný retenční prostor pro zadržení povodňové vlny měl vytvořit někde v povodí, tak by to znamenalo náklady možná i v miliardách korun, protože by to znamenalo vybudování nové **přehrady**. Poměr cena výkon je u tohoto zařízení skutečně velký,“ vysvětluje Petr Vicenda. Jednou z nejvíce postižených obcí povodní v lednu 2011 byla obec pod **přehradou** Bděněves. Starosta Josef Šmíd teď věří, že nová úprava bezpečnostního přelivu obec před povodní lépe ochrání. „Regulace odtoku vody by měla být lepší, voda by se měla déle zdržovat než v roce 2011.“ Obec by tak získala více času a mohla by se na povodňovou vlnu lépe připravit.

URL| [http://www.rozhlas.cz/\\_zprava/1203707](http://www.rozhlas.cz/_zprava/1203707)