

**Povodí Labe, státní podnik**  
**Víta Nejedlého 951**  
**500 03 Hradec Králové**



## **Tisková zpráva**

### **VODA UŽ HRÁZÍ VESECKÉHO RYBNÍKA NEPROSAKUJE**

**Hradec Králové, 17.10.2014 – Po bezmála dvou měsících byl odvolán II. stupeň povodňové aktivity pod hrází Veseckého rybníka na Lučním potoce v Liberci. Na provizorní opravu, která byla dokončena tento týden v úterý, byla použita larsenová stěna na návodním svahu. Použitá technologie splnila svůj účel a hráz rybníka je utěsněná a již dále neprosakuje.**

Zaklesnutí hladiny Veseckého rybníka bylo poprvé zpozorováno v pátek 22. srpna 2014. Při následné podrobné prohlídce pracovníky státního podniku Povodí Labe byly při vzdušné patě hráze v pravém zavázání zjištěny tři soustředěné vývěry vody o celkové vydatnosti přibližně 30 l/s. Vzhledem k místním podmínkám bylo jako okamžité opatření provedeno ohrázkování vývěrů pomocí pytlů s pískem a vodoprávním úřadem rozhodnuto o vyhlášení druhého stupně povodňové aktivity z titulu možnosti vzniku zvláštní povodně pro území podél Lučního potoka pod hrází Veseckého rybníka.

Současně bylo rozhodnuto o neprodleném snížení hladiny vody v nádrži o 1,5 až 2 m. Z pátku na sobotu 23. srpna bylo zahájeno přečerpávání vody přes hráz rybníka. Přečerpávání prováděli hasiči hlavního města Prahy za pomoci velkokapacitních čerpadel až do nedělního rána 24. srpna, kdy hladina klesla o přibližně 1,6 m. Od ukončení čerpání až do pondělí 25. srpna byl setrvalý stav hladiny a voda odtékala pouze místem vývěru ve stabilizovaném množství přibližně 10 až 15 l/s.

V pondělí 25. srpna byl proveden geofyzikální průzkum tělesa hráze za účelem ověření počtu, směrových tras a hloubek uložení potrubí umístěných v tělese hráze. Na následujícím jednání za účasti VÚ, MO ČRS a Krajského úřadu Libereckého kraje bylo dohodnuto provedení dalších doplňujících průzkumů.

Dne 1. září bylo provedeno prohloubení odpadního koryta od místa poruchy. Byla rozebrána jímka kolem vývěru a cca 80 cm pod povrchem terénu v místě vývěru bylo obnaženo betonové potrubí DN 300 (původní výpust). Odpadní koryto bylo dále prohloubeno tak, aby byl zajištěn výtok z objeveného potrubí samospádem a nově byl do odpadního koryta umístěn měrný profil. Současně byl proveden potápěčský průzkum místa nátoku do spodních výpustí. Nátoky jsou zaplombované a jsou pod vrstvou sedimentu. Soustředěný vtok vody u vtokové části pravé výpusti nebyl nalezen.

Od 2. září pokračovalo snižování hladiny vody v nádrži provozovatelem pomocí plovoucích čerpadel za účelem zjištění místa poruchy na návodní straně hráze. Dne 8. září 2014 v odpoledních hodinách došlo při snížení hladiny na stav 179 cm k vymizení průsaku v podhráží. Dne 9. září 2014 provedl provozovatel částečné vyčištění obnaženého potrubí tlakovou vodou a návazně kamerový průzkum výtokové části potrubí, dále bylo potrubí neprůchodné. V místě dříve viditelného vstupu vody do

konstrukce opevnění návodního svahu byla rozebrána kamenná dlažba a obnažen materiál hráze bez vizuálního zjištění otevřené průsakové cesty. V místě vstupu vody do konstrukce byla provedena nálevová zkouška, avšak bez známek zjištění otevřené průsakové cesty. Na základě výše uvedeného bylo rozhodnuto o zastavení čerpání vody z nádrže s tím, že bude nadále pravidelně kontrolován vzestup hladiny vody v nádrži a sledováno případné obnovení průsaku. Hladina není od 11. září snižována čerpáním a podle srážek v povodí stoupá rychlostí 5 až 10 cm za den.

**Na základě těchto zjištění bylo objednáno zpracování zjednodušené projektové dokumentace provizorního zajištění poruchy hráze. Provizorní zajištění poruchy (zabíraná larsenová stěna na návodním svahu v místě pravé výpusti) bylo zrealizováno dne 14. října 2014. Po zasanování poruchy byl téhož dne ve 12:00 hodin vodoprávním úřadem odvolán II. SPA z titulu nebezpečí vzniku zvláštní povodně.**

Státní podnik Povodí Labe pokračuje v přípravě projektu kompletní rekonstrukce hráze a objektů Veseckého rybníka. Projektové práce a realizace budou závislé na dořešení majetkoprávních vztahů k pozemkům pod hrází, které jsou převážně ve vlastnictví Města Liberec.

Ing. Jana Burianová  
Tisková mluvčí  
Tel.: +420 495 088 936  
Email: burianovaj@pla.cz