



**DOKUMENTACE OCHRANNÝCH PÁSEM II. STUPNĚ
– ZÓN DIFERENCOVANÉ OCHRANY VODÁRENSKÉ
NÁDRŽE KLÍČAVA NA KLÍČAVĚ**

***G. SLEDOVÁNÍ A OVĚŘOVÁNÍ ÚČINNOSTI STANOVENÉHO
ZPŮSOBU SPECIÁLNÍ OCHRANY VODNÍHO ZDROJE***

VÚMOP, v.v.i.

RNDr. Pavel Novák

Ing. Tomáš Hejduk



prosinec 2011

G. SLEDOVÁNÍ A OVĚŘOVÁNÍ ÚČINNOSTI STANOVENÉHO ZPŮSOBU SPECIÁLNÍ OCHRANY VODNÍHO ZDROJE.

Ke sledování a ověřování účinnosti ochranných pásem vodního zdroje bude využit již provozovaný systém sledování jakosti povrchových vod ve vodních tocích. Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, stanovuje povinnosti správců vodních toků a ukládá mj. sledování dodržování podmínek a povinností stanovených v povoleních a souhlasech vodohospodářských orgánů podle předchozí právní úpravy a vodoprávních úřadů, sledování jakosti vypouštěných odpadních a zvláštních vod a jakost povrchových vod, navrhování opatření vodoprávním úřadům k zamezení znečišťování vody a ke zlepšení jakosti vody ve vodních tocích.

Jakost vody v nádrži je závislá na nespočetném množství vlivů a na vzájemné kombinaci výskytu těchto jevů z hlediska časového i prostorového.

Účinnost stanoveného způsobu speciální ochrany vodního zdroje se bude vždy prolínat s účinností opatření vyplývajících z tzv. obecné ochrany vodních zdrojů i zprísněné ochrany vodních zdrojů.

Zásadním hodnocením (ověřováním) účinnosti stanoveného způsobu speciální ochrany vodního zdroje bude i nadále každoroční vyhodnocení jakosti povrchových vod ve vodárenské nádrži respektive na vodních tocích nad vodárenskou nádrží. Uvedené hodnocení bude prováděno v rámci zprávy o hodnocení jakosti povrchových vod za období předchozích dvou let, jak je uloženo jednotlivým závodům Povodí Vltavy, státní podnik na základě bodu A 13 Směrnice č. 13/2001 generálního ředitele Povodí Vltavy, státní podnik, respektive jejího novelizovaného vydání.

Odběry vzorků jsou prováděny vodohospodářskými laboratořemi Povodí Vltavy, státní podnik. Hlavní přítok Klíčava (v profilu Myší díra) je sledován celoročně s četností 1x měsíčně. V rámci provozního monitoringu je sledován Lánský potok ve vegetačním období (duben až říjen), ve vegetačním období jsou rovněž prováděny zónační odběry vzorků ve vodárenské nádrži. Během vegetačního období jsou na přítocích do vodárenské nádrže prováděna v týdenních intervalech sledování celkového fosforu a dusičnanového dusíku na Klíčavě (profil Požáry) a na Lánském potoce. Vyhodnocení jakosti povrchových vod je pravidelně uváděno ve „Zprávě o jakosti povrchových vod v povodí Berounky“.

Rozsah sledování jakosti povrchových vod a její vyhodnocení je podle ČSN 757221 z 10/1999 Klasifikace jakosti povrchových vod.

Návrh provozních opatření :

V rámci sledování a ověřování účinnosti stanoveného způsobu speciální ochrany vodárenské nádrže jsou navrženy :

- kontrolní prohlídky přítoků vodárenské nádrže se zaměřením zejména na jejich údržbu, zanášení koryt a provozních závad
- kontroly činností v povodí
- kontroly dodržování zásad stanovených ve vodoprávních povoleních
- účast při tvorbě územně plánovací dokumentace dotčených území a dalších řízeních v povodí vodárenské nádrže

Na základě výše uvedených kontrol budou navrhována a ukládána příslušná opatření.

Nedílnou součástí vyhodnocování účinnosti ochranných pásem vodního zdroje bude i ověřování účinnosti stanoveného způsobu ochrany vodního zdroje terénními pochůzkami, prováděnými pracovníky Povodí Vltavy, státní podnik. Při terénní pochůzce budou sledována navržená opatření na zemědělské půdě, jejich účinnost a využívání pozemků v souladu s evidencí KÚ, projevy erozní činnosti, sledování dodržování nařízených zákazů, omezení a navržených technických opatření.