

## List opatření

<b>Název opatření:</b>	Opatření k úpravě provozního monitoringu	<b>ID</b>	HVL220144
<b>Vliv:</b>		<b>Typ LO</b>	B
<b>Typ opatření:</b>		<b>DP</b>	HVL

## Popis současného stavu

V některých útvarech povrchových vod došlo k situaci, kdy byl identifikován rizikový vliv z určitého zdroje znečištění pro daný ukazatel a zároveň daný ukazatel nebyl monitorován, tudíž nemohlo být ověřeno, zda identifikovaný rizikový vliv způsobuje či nezpůsobuje nevyhovující stav útvaru povrchových vod.

## Návrh opatření

Ve vodních útvarech, ve kterých byl identifikován rizikový vliv z plošného znečištění nebo z bodového znečištění a ukazatel nebyl monitorován, je nutné upravit provozní monitoring.

Úprava provozního monitoringu v daném útvaru povrchových vod spočívá v monitorování všech ukazatelů, pro které byly identifikovány rizikové vlivy z plošného znečištění (z atmosférické depozice, ze zemědělství) nebo z bodového znečištění (z evidovaného vypouštění) a zároveň nebyly v předchozím období (2010 – 2012) monitorovány. Pro provozní monitoring musí být potřebná četnost monitorování pro každý ukazatel určena tak, aby zabezpečila dostatečné údaje pro spolehlivé vyhodnocení stavu příslušného kvalitativního ukazatele daného útvaru povrchových vod. Monitoring se uskutečňuje minimálně v intervalech, jež jsou uvedeny v tabulce č. 1, přílohy 9, vyhlášky č. 98/2011 Sb.

Navrhované opatření by se mělo aplikovat všude tam, kde byl ve vodním útvaru identifikovaný významný vliv a nebyl zajištěn odpovídající monitoring jakosti vod pro uvedené látky.

- Fluoranthen ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950
- Benzo[a]pyren ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950
- Benzo[b]fluoranthen ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950, HVL\_1290
- Benzo[k]fluoranthen ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950
- Benzo[g,h,i]perylene ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950
- Trichlorethylen ve vodním útvaru: HVL\_1290
- Anthracen ve vodním útvaru: HVL\_1290
- Benzen ve vodním útvaru: HVL\_1290
- Naftalen ve vodním útvaru: HVL\_1290
- Tetrachlorethylen ve vodním útvaru: HVL\_1290
- Rtuť a její sloučeniny ve vodních útvarech: HVL\_0070, HVL\_0080, HVL\_0105\_J, HVL\_2670, HVL\_0680, HVL\_0690, HVL\_0700, HVL\_0710, HVL\_0730, HVL\_0720, HVL\_0790, HVL\_0840, HVL\_0860, HVL\_0870, HVL\_0880, HVL\_0890, HVL\_0900, HVL\_0910, HVL\_0930, HVL\_0940, HVL\_1000, HVL\_1190, HVL\_1210, HVL\_1220, HVL\_1230, HVL\_1250, HVL\_1260, HVL\_1270, HVL\_2510, HVL\_1420, HVL\_1430, HVL\_1480, HVL\_1490
- Nikl a jeho sloučeniny ve vodním útvaru: HVL\_1250
- Olovo a jeho sloučeniny ve vodních útvarech: HVL\_1120, HVL\_1130, HVL\_1190, HVL\_1250, HVL\_1440, HVL\_1480, HVL\_1490, HVL\_1500
- Kadmium a jeho sloučeniny ve vodních útvarech: HVL\_1250, HVL\_1440, HVL\_1460, HVL\_1480, HVL\_1490, HVL\_1500, HVL\_1510
- Terbutylazina a jeho metabolity ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2650, HVL\_2670,

HVL\_0910, HVL\_1000, HVL\_1380, HVL\_1390, HVL\_1500

- Arsen ve vodních útvarech: HVL\_0900, HVL\_1250, HVL\_1500

- Fenantren ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0950

- 2,4-dichlorfenoxyoctová kyselina (2,4-D) ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2750, HVL\_2670, HVL\_0910, HVL\_0920, HVL\_1000, HVL\_1020, HVL\_2510, HVL\_1360, HVL\_1390, HVL\_1500, HVL\_1510

- Glyfosát ve vodních útvarech: HVL\_0200, HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2650, HVL\_2750, HVL\_2670, HVL\_0676\_J, HVL\_0870, HVL\_0880, HVL\_0910, HVL\_0920, HVL\_1000, HVL\_1020, HVL\_1230, HVL\_1300, HVL\_1310, HVL\_2510, HVL\_1360, HVL\_1380, HVL\_1390, HVL\_1490, HVL\_1500, HVL\_1510

- Hliník ve vodním útvaru: HVL\_1250

- Chlorotoluron ve vodních útvarech: HVL\_0200, HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2650, HVL\_2670, HVL\_0870, HVL\_0910, HVL\_0920, HVL\_1000, HVL\_1310, HVL\_2510, HVL\_1360, HVL\_1380, HVL\_1390, HVL\_1500

- MCPA ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2750, HVL\_2670, HVL\_0910, HVL\_0920, HVL\_1360, HVL\_1390, HVL\_1500

- Metazachlor ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2650, HVL\_2670, HVL\_0870, HVL\_0910, HVL\_0920, HVL\_1300, HVL\_1310, HVL\_2510, HVL\_1390, HVL\_1500

- Metolachlor a jeho metabolity ve vodních útvarech: HVL\_0420, HVL\_0445\_J, HVL\_0625\_J, HVL\_2650, HVL\_2670, HVL\_0910, HVL\_1000, HVL\_1390, HVL\_1500

- Zinek ve vodním útvaru: HVL\_0340

### **Časový harmonogram a předpokládané náklady na realizace opatření**

Jedná se o opatření, které je možné aplikovat v krátkodobém horizontu.

Náklady na doplnění provozního monitoringu: 1 955 208 Kč