



— Realizace opatření k zamezení odnosu znečišťujících sedimentů řeky Bíliny

Ing. Vlastimil Zahrádka, vedoucí odboru VHP

SedBiLa (2014)

- celá řeka Bílina je kontaminovaná (DDX, HCB, HCH, PAU, těžké kovy aj.)
- znečištění je zpravidla stabilní (bez remobilizace)
- výsledky studie je nutné promítnout do způsobu správy vodního toku

SedBiLa (2014)

- vyhodnocení lokalit Bíliny:

Lokalita	Název lokality	Riziko významnosti lokality	Riziko remobilizace	Odhad množství sedimentů	Kvalita sedimentů														
					DDX	HCB	HCH	PCB	PAU-5	b(a)pyren	anthracen	fluoranthen	tributyl cín	Hg	Cd	Pb	Cu	ostatní kovy	
B1	Ústí nad Labem, pod přemostěním		3			X													
B2	Ústí nad Labem, pod vtokem Klášského potoka	X	1		X	X								XX	X				
B3	Stadice, pod želez. mostem		5																
B4	Velvěty, silniční most pod Velvětami		3																
B5	Hostomice, u mostu pod soutokem s Bouřlivcem		6				X		X			X			X				X
B6	Chánov, nad jezem		5											X	X			X	X
B7	Záhři Komořany		5		X		XX		XX	X	X	XX			X			X	X
B8	Záhři, pod lagunami		5				XX							XX	X			XX	X
B9	Dolní Jiretín, pod jezem propadlý most		5				X							X				X	X

Legenda:

Kvalita sedimentů	kontaminace	malá	střední	velká	X	významná	XX	extrémní
Odhad množství		malé	střední	velké				
Riziko remobilizace:	stupeň	1	2	3	4	5	6	7
Riziko významnosti lokality		nevýznamné	malé	střední		X	velké	

→ **zostřený režim staveb**

→ **vzorkování sedimentů**

→ **opatření proti remobilizaci**

Hostomice – Bouřlivý p. —

- rekonstrukce koryta v ř. km 0,0 – 0,31 v Hostomicích
- Dekonta, a. s. (06/2014 – 08/2015)
- odtěženo 1410 tun odpadů (dehty)
- skládky Celio a SUEZ Všebořice
- obtok + čerpání vod z kontaminovaného prostoru (čištění a vrácení do toku)





Ústí n. L. – Bílina

- Projekt SedBiLa - Bílina, ř. km 0,118-1,050 - odstranění sedimentu
- Bauvant, s. r. o. (11/2017 – 04/2018)
- přímá těžba v korytě a odvoz na skládku SUEZ Všebořice
- 1093 m³ kontaminovaného sedimentu





Ústí n. L. – Bílina

- Ústí nad Labem pod soutokem s Klíšským p.) - těžení naplavenin
- Bauvant, s. r. o. (10/2019 – 11/2019)
- těžba sedimentu v a odvoz na skládku (440 m³) + opevnění dna těžkým záhozem





Povodí Ohře

Děkuji za pozornost