

Zhodnocení možností legislativních nástrojů, které bude možno využít pro podporu sanace problémových lokalit

Z hlediska platné legislativy ČR při aplikaci sanačních technologií u kontaminovaných sedimentů má být postupováno v souladu se **zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech** v platném znění. Výjimku tvoří sedimenty přemísťované v rámci povrchových vod za účelem správy vod a vodních cest, předcházení povodním, zmírnění účinku povodní a období sucha nebo rekultivace půdy, je-li prokázáno, že nevykazují žádnou z nebezpečných vlastností uvedených v příloze přímo použitelného předpisu Evropské unie o nebezpečných vlastnostech odpadů. Tato výjimka, která řeší sediment jako neodpad v rámci zákona č. 154/2010 Sb. se nevztahuje na danou situaci sledovaných lokalit.

Dále v díle 9 zákona o odpadech je řešeno využití sedimentů vytěžených z koryt vodních toků a nádrží, pokud jsou odpadem v § 37. Sedimenty je možné využívat za určitých podmínek na zemědělském půdním fondu, na povrchu terénu a k zavážení podzemních prostor, v poslední řadě jako stavební materiál. Pro danou situaci sledovaných lokalit nemohou být žádným z uvedených způsobů sedimenty využívány.

Podmínky nakládání se sedimenty jako s odpady dále uvádí a definuje **vyhláška č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu**. Sedimentem je pro účely této vyhlášky materiál vytěžený z vodních nádrží, vodních ploch a koryt vodních toků vzniklý převážně erozí půdy, s výjimkou materiálu, který byl těžen jako říční materiál. Odběr vzorků odpadů pro účely zpracování základního popisu odpadu a sledování kritických ukazatelů může provádět pouze kvalifikovaná osoba, která není vlastníkem odpadu. V průběhu vzorkování musí být důsledně zajištěna jakost a řízení kvality vzorkování. Vzor protokolu o odběru vzorků je uveden v technické normě ČSN EN 14899 ze dne 1. července 2006 Charakterizace odpadů - Vzorkování odpadů - Zásady přípravy programu vzorkování a jeho použití. Odběr vzorků sedimentů pro účely zpracování základního popisu odpadu může být proveden před jejich vytěžením.

Další povinnosti, jak nakládat se sedimenty nám ukládá **vyhláška č. 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady** v platném znění v § 5 odst. 9, kdy shromažďování odpadů je pro sedimenty definováno následovně. Sedimenty mohou být shromažďovány pouze na pozemcích koryta vodního toku, vodní nádrže nebo vodní plochy, nebo na pozemcích s těmito pozemky bezprostředně

sousedících, po dobu nejvýše 1 roku. Skladování odpadů řeší je řešeno v § 7, kdy sklad odpadů s výjimkou skladu sedimentů určených k využití na povrchu terénu nebo na zemědělském půdním fondu musí být provozován podle provozního řádu, jehož obsah je shodný s obsahem provozního řádu zařízení pro nakládání s odpady skupiny A.

Pro potřeby realizace navržených sanačních postupů bude zapotřebí postupovat v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. v platném znění a jeho prováděcími předpisy a zákonem o vodách při podání žádosti o povolení k odtěžbě sedimentů z koryta řeky.

Prvním krokem by mělo být zařazení sedimentu dle zákona o odpadech, provedené na základě hodnocení nebezpečných vlastností dle § 7 zákona. Dle výsledné kategorie odpadu bude zvolen způsob dalšího nakládání se sedimentem buď jako s odpadem ostatním nebo odpadem nebezpečným. V případě, že se bude jednat o odpad nebezpečný, bude potřeba požádat o vydání integrovaného povolení (IPPC) dle zákona č. 76/2002 Sb. o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), neboť se předpokládá odtěžit, odvézt a stabilizovat min. 100 t sedimentu. V případě vyřizování integrovaného povolení nelze vyloučit jeho získání v časovém horizontu cca 6 měsíců. Vzhledem k situaci, kdy nepředpokládáme dobu sanačních prací delší jak 3 měsíce za použití mobilní linky na úpravu sedimentu nebude zapotřebí projít schvalovacím procesem EIA. Během sanačních prací budou sledována environmentální kritéria veškerých vznikajících odpadů. Upravený odpad bude podroben testům vyluhovatelnosti a poté uložen na příslušnou skládku odpadu. Kvalita scezené vody bude porovnána s podmínkami pro vybranou ČOV. Předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, předpisy hygieny práce a ostatní předpisy budou zohledněny v provozním řádu linky na úpravu sedimentu.

Vzhledem k situaci, kdy je existence kontaminace sedimentů již prokázána a závadný stav již definován MKOL nebude problematika sedimentů řešena v režimu starých ekologických zátěží. Staré ekologické zátěže se řeší v gesci MŽP ČR podle příslušných metodických pokynů a s využitím indikátorů znečištění, které stanovilo ministerstvo. Běžným postupem by jinak bylo provedení průzkumu, analýzy rizika, ev. předsanačního doprůzkumu a následně sanace. Tento postup se však nepředpokládá vzhledem k již prokázané kontaminaci.