

**Koncepce MKOL pro nakládání se sedimenty**  
**Návrhy správné praxe pro management sedimentů v povodí Labe**  
**pro dosažení nadregionálních operativních cílů**  
(osnova závěrečné zprávy ad hoc skupiny expertů Management sedimentů)  
Stav: duben 2013

---

- BM = bod mandátu MKOL
- V případě potřeby se předpokládá i třetí úroveň osnovy, např. ke znázornění českého a německého přístupu / metodiky, resp. závěrů pro českou a německou část
- Na zasedání MKOL v říjnu by měla být předložena souhrnná zpráva o rozsahu cca 50 stran.

1. **Úvod (podnět, mandát, rámec zpracování, základní cíle, „filozofie / logika“, začlenění do procesu implementace Rámcové směrnice o vodách / Rámcové směrnice o strategii pro mořské prostředí / Povodňové směrnice; také: vzájemné vazby mezi uvedenými směrnici, zejména vnitrozemské vody – moře)**
- 

2. **Systém, součásti systému a hranice systému (BM 1a)**

---

- 2.1 Vnitrozemský úsek Labe

- 2.2 Relevantní přítoky

- 2.3 Slapový úsek Labe

- 2.4 Referenční profily

3. **Status systému z hlediska sedimentů (BM 1, 2, 4)**

---

- 3.1 Přístup, datové podklady a nejistoty

- 3.2 Kvantitativní indikátory a kvantitativní poměry (BM 4a, 4b)

- 3.3 Kvalitativní indikátory, jejich odstupňované uplatnění a klasifikace sedimentovatelných plavenin na referenčních profilech (BM 1a, 1c, 2c)

- 3.4 Hydromorfologické indikátory a jejich odstupňované uplatnění na vnitrozemském úseku Labe, ve slapovém úseku Labe a v zaústění hlavních přítoků (4a)

#### **4. Riziková analýza z hlediska kvantity a plavby (BM 4, 5)**

---

- 4.1 Metodika, datové podklady a nejistoty**
- 4.2 Kvantitativní poměry na vnitrozemském úseku Labe (BM 4b, 4c, 4d, 5a)**
- 4.3 Kvantitativní poměry ve slapovém úseku Labe (BM 4b, 4c, 5a)**

#### **5. Riziková analýza z hydromorfologického hlediska (BM 4, 5)**

---

- 5.1 Metodika, datové podklady a nejistoty**
- 5.2 Hydromorfologické poměry na vnitrozemském úseku Labe (BM 4b, 4c, 4d, 4e, 5a)**
- 5.3 Hydromorfologické poměry v zaústění hlavních přítoků (BM 4c, 4d, 4e)**
- 5.4 Hydromorfologické poměry ve slapovém úseku Labe (BM 4b, 4c, 4d, 4e, 5a)**

#### **6. Riziková analýza z kvalitativního hlediska (BM 1, 2)**

---

- 6.1 Metodika, datové podklady a nejistoty**
- 6.2 Látkové odnosy v referenčních profilech (BM 1c)**
- 6.3 Analýza bodových zdrojů (BM 1b)**
- 6.4 Analýza interních zdrojů se zvláštním zřetelem na průtokové situace (BM 1b, 2b)**
- 6.5 Vzájemné působení řeky a údolní nivy na vnitrozemském úseku Labe (BM 2b)**
- 6.6 Analýza dalších difuzních zdrojů (BM 1b)**
- 6.7 Bilance látkových odnosů pro vnitrozemský úsek Labe s jeho relevantními přítoky a odvození bilančních veličin pro české a německé dílčí povodí (BM 1c, 2b)**
- 6.8 Vnosy látek do slapového úseku Labe a do Severního moře (BM 1c, 2b)**
- 6.9 Výsledky rizikové analýzy ve vazbě na zdroje (BM 1c, 2b)**

## **7. Návrhy ekonomicky a ekologicky únosného nakládání se sedimenty a ukládání odtěžených nánosů (BM 1, 3, 5)**

---

- 7.1 Odborná kritéria ke stanovení priorit z hlediska tří dílčích aspektů a z celkového hlediska**
- 7.2 Doporučení postupů a stanovení jejich priorit ve vnitrozemském úseku Labe z hlediska kvantity a plavby (BM 5b)**
- 7.3 Doporučení postupů a stanovení jejich priorit ve vnitrozemském úseku Labe z hydromorfologického hlediska (BM 5a, 5b, 5c)**
- 7.4 Doporučení postupů a stanovení jejich priorit ve slapovém úseku Labe z hlediska kvantity, plavby a hydromorfologie (BM 5a, 5b, 5c)**
- 7.5 Doporučení postupů a stanovení jejich priorit z kvalitativního hlediska (BM 1d, 1e, 3a, 3b)**
- 7.6 Potenciál pro vícenásobný užitek z kvantitativního, hydromorfologického a kvalitativního hlediska (BM 1d, 1e, 3a, 3b, 5b, 5c)**
- 7.7 Návrhy pro budoucí management odtěžování nánosů (BM 3a, 5b)**
- 7.8 Ověřené možnosti managementu pro kohezivní, kontaminované sedimenty (MP 3d)**
- 7.9 Ověřené možnosti managementu z hydromorfologického hlediska (BM 5d)**

## **8. Hlavní body pro monitorovací program ke kontrole úspěšnosti (BM 3c)**

---

- 8.1 Specifické požadavky na kvalitativní a kvantitativní monitoring sedimentů, dostupné podklady a stávající deficity**
- 8.2 Návrhy na začlenění do Mezinárodního programu měření Labe MKOL**

## **9. Výhled na další proces**

---

- 9.1 Návrhy na překonání existujících deficitů ve vědění**
- 9.2 Zakotvení tématu sedimentů v MKOL**