



Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

TELEFON 495 088 747
E-MAIL krals@pla.cz
IČO 70890005
DIČ CZ70890005
IDDS dbyt8g2
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,
oddíl A, vložka 9473

Povodí Labe, státní podnik

OIČ

Víta Nejedlého 951

500 03 Hradec Králové

VÁŠ DOPIS Č.J. / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ
Pla/2024/

VYŘIZUJE/LINKA
Král S. / 747

HRADEC KRÁLOVÉ
15.5.2024

Věc: Hodnocení vzorku nánosů a vodního výluhu

Na základě předložených výsledků rozboru nánosů a jeho výluhu odebraného dne 18.4.2024 v lokalitě **Labe – Tůň u Hrobic, odstavené rameno, jižní polovina** (vzorky 3313, 3314 a 3323) hodnotíme obsah vybraných ukazatelů takto:

Při porovnání výsledků s přílohou č. 1 vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě; lze konstatovat, že limitní hodnoty rizikových prvků a látek a obsahu skeletu v sedimentu jsou překročeny v ukazateli zinek, arsen, kadmium, uhlovodíky C₁₀-C₄₀ a polycyklické aromatické uhlovodíky.

Při hodnocení výsledků podle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že pro žádný sledovaný ukazatel nejsou překročeny nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin pro odpady, které smějí být ukládány na skládky skupiny S – inertní odpad (tab. 10.2). Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání (tab. 5.4) jsou překročeny v ukazateli arsen, uhlovodíky C₁₀-C₄₀ a polycyklické aromatické uhlovodíky. Dále lze konstatovat, že jsou splněny požadavky uvedené v příloze č. 5 vyhlášky č. 273/2021 Sb., tabulce 5.3, ve sloupcích I a II.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že vzhledem ke zvýšené hodnotě dosažené v ukazateli arsen sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti II.

Závěr

Jedná se o sediment s přirozeným či mírně zvýšeným obsahem některých sledovaných ukazatelů.

Požadavky na obsah škodlivin v sedimentech využívaných k zasypávání podle vyhlášky č. 294/2005 Sb. jsou splněny. Nejsou splněny požadavky vyhlášky č. 257/2009 Sb., o používání sedimentů na zemědělské půdě. Nános lze využít jako říční materiál.

Využití tohoto materiálu k terénním úpravám, při uzavírání skládek, rekultivacím a jiným úpravám povrchu lidskou činností postižených pozemků, k zavážení vytěžených lomů za účelem jejich rekultivace, je možné, neboť jsou splněny uvedené požadavky.

Při hodnocení výsledků rozboru výluhu dle vyhlášky č. 273/2021 Sb. lze konstatovat, že sediment odpovídá třídě vyluhovatelnosti II.

Povodí Labské, národní podnik

Víta Nejedlého 951/8
Slezské Předměstí
500 03 Hradec Králové
(14)

Ing. Jiří Medek
vedoucí odboru
vodohospodářských laboratoří



ZÁKLADNÍ POPIS ODPADU (Dle přílohy č. 12, odst. 2 vyhlášky 273/2021 Sb.)

Identifikace dodavatele odpadu

Název původce/dodavatele	Povodí Labe, státní podnik
Sídlo	Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
IČ	70890005
Lokalizace místa vzniku odpadu (úsek vodního toku, vodní nádrže)	Labe – Tůň u Hrobic, odstavené rameno, jižní polovina


Identifikace odpadu

Název druhu odpadu, katalogové číslo, kategorie	170504															
zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03; kategorie O																
Popis vzniku odpadu	odpad vzniklý při odtěžování sedimentu z vodního toku															
Fyzikální vlastnosti	<table><tr><td>Textura sedimentu</td><td>* písčito-hlinitý</td><td>* hlinitý</td><td>* jílovito hlinitý</td><td>* jílovitý</td></tr><tr><td colspan="5">* jiná (uvést)</td></tr><tr><td colspan="5">Zápach: *NE - *ANO (jaký):--</td></tr></table>	Textura sedimentu	* písčito-hlinitý	* hlinitý	* jílovito hlinitý	* jílovitý	* jiná (uvést)					Zápach: *NE - *ANO (jaký):--				
Textura sedimentu	* písčito-hlinitý	* hlinitý	* jílovito hlinitý	* jílovitý												
* jiná (uvést)																
Zápach: *NE - *ANO (jaký):--																
Protokol o odběru vzorku odpadu	ano / 18.4.2024															
Protokoly o výsledcích zkoušek - dle vyhlášky č. 294/2005 Sb.	C. protokolu/laboratoř: 1473/2024; 1474/2024 Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové	Ze dne: 14.5.2024														
	Požadavky tabulky č. 10.1 (273/21)	* I	* IIa	* IIb	* III											
	Požadavky tabulky č. 10.2 (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	Požadavky tabulky č. 5.2 (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	Požadavky tabulky č. 5.4 (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	Překročení nejvýše 3 ukazatelů tabulky 5.4 (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	C. protokolu/laboratoř: 1479/2024 Povodí Labe, státní podnik, Hradec Králové	Ze dne: 14.5.2024														
	Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec I. (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	Požadavky tabulky č. 5.3 - sloupec II. (273/21)	*vyhovuje		*nevyhovuje												
	Celkové předpokládané dodané množství odpadu shodných vlastností za rok (t)															
Stanovení kritických ukazatelů	požadavky tab. 5.3, 5.4; 10.1 a 10.2 vyhlášky č. 273/21 Sb.															
Poznámka																

Osoba odpovědná za úplnost, správnost a pravdivost informací, čestné prohlášení

Jméno a příjmení	Ing. Stanislav Král
Adresa	Víta Nejedlého 951, 500 03 Hradec Králové
Telefon/e-mail	495 088 747 / kral@pla.cz

Čestně prohlašuji, že všechny informace uvedené v základním popisu odpadu jsou pravdivé

Datum, podpis a razítko	15.05.2024  Povodí Labe, státní podnik Víta Nejedlého 951/8 Slezské Předměstí 500 03 Hradec Králové (14)
-------------------------	---

Pozn.: *nehodící se škrtněte