

SOUHRNNÝ FORMULÁŘ LOKALITY: OKD OKK, a.s. Koksovna Trojice

nutnost realizace nápravného opatření Identifikátor lokality: 11352046

| | | |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Lokalizace: | kú: Slezská Ostrava | Plocha lokality[ha]: 10,0 |
| X: 1101665,00 Y: 469267,00 | okres: Ostrava kraj: Moravskoslezský | |

Provozovatel nebo jiný informovaný subjekt:

typ lokality: výrobní / opravárenský / zemědělský areál typ původce znečištění: koksárenství

stupeň poznání: podrobný průzkum (A,B) analýza rizika: zpracována riziko: aktuální

charakteristika kontaminace: celková kontaminovaná plocha: více než 2 000 m² úroveň (intenzita) kontaminace:

povrchové vody: Anorg. ostatní, Anorg. více nebezpečná, NEL -?-

podzemní vody: Anorg. více nebezpečná, BTEX, Fenoly, Kovy velmi nebezpečné, NEL, PAU >Xc

zeminy: Kovy velmi nebezpečné, NEL, Org. ostatní, PAU >Xc

Charakteristika lokality:

Průmyslové území v sevřeném údolí, kde byl do roku 1970 v provozu černoúhelný důl (již zasypaný) a do roku 1983 též koksovna. Ta z vytěženého uhlí vyráběla koks a zpracovávala zpolodiny a vedlejší produkty z výroby koksu. Objekty koksovny jsou prakticky zdemolovány, území je zarostlé náletovou vegetací.

V závěru Trojického údolí se nachází doutnající halda karbonské hlušiny dolů Trojice a Petr Bezruč.

| způsob využívání lokality | současný způsob užívání: | plánovaný způsob užívání: |
|---------------------------|--|---------------------------|
| vlastní lokalita: | momentálně bez využití | rekreační areál |
| těsné sousedství: | jiná krajinná zeleň | rekreační areál |
| č. HL pořadí: 2-03-01-083 | vzdálenost k tělesu povrchových vod [m]: 150 | záplavové území: NE |

možnost migrace
3. střední
Karbonské podloží mělce pod povrchem, místy neogenní jíly. Kvartérní sedimentace je zastoupena fluvialními náplavovými hlínami v prostoru údolního dna a glacigenními a deluviálními jílovito-písčitými hlínami ve svazích údolí. V nadloží kvartérních sedimentů se vyskytují antropogenní navážky.

Vztah lokality ke sledovaným zájmům ochrany životního prostředí (střety zájmů - další ohrožení):

lokalita s okolím do 50m: VKP, ÚSES

do 1 km od lokality: nejsou známy střety zájmů

Popis rizika: kategorie dle počtu ohrožených osob: 21 až 200

Potenciální zdravotní rizika v případě nového využívání lokality podle platného územního plánu. Vedle kontaminace též riziko spontánní emise metanu z karbonského podloží. Vliv na povrchové vody (zdroje kontaminace z Trojického údolí).

Cíle opatření: Redukovat znečištění nesaturované zóny. Řešit společně lokality koksovny Trojice a dolu Trojice.

Stav nápravných opatření: nápravné opatření dosud nezahájeno není monitorováno

impakt kontaminace: kontaminace nad úrovní přípustných legislativních limitů nebo nemožnost využívání lokality v souladu s
kód priority: A2.2 platným územním plánem nebo šíření kontaminace z lokality

další postup: nutnost realizace nápravného opatření

Nápravná opatření: Doporučované nápravné opatření představuje odtěžení kontaminovaných navážek a komunálního odpadu a jejich likvidace biodegradací a na skládce. Vytěžený prostor bude zasypan čistou zemínou. Součástí nápravných opatření je odkrytí potoka Burňa.

Zdroj financování: Odhad nákladů: --- Kč

Prioritu hodnotil: Zdenka Szurmanová, AQD-envitest**dne:** 25.09.2010