



**Spolufinancováno
Evropskou unií**

Ministerstvo životního prostředí

Název projektu:

Analýza rizik lokality skládka odpadu na pozemku p.č. 550 v k.ú. Vodslivý

Žadatel:

Obec Vodslivý

Cílem projektovaných prací je zmapovat starou ekologickou zátěž na předmětném pozemku (zajištění dostatečné prozkoumanosti zdrojů kontaminace a identifikace transportních cest, kterými se potenciální znečištění šíří mimo ohniska znečištění) a zhodnotit rizika z této zátěže plynoucí. Za tím účelem budou provedeny odběry vzorků podzemní vody, odpadů a zemin nesaturované zóny, půdního vzduchu a vzorků povrchové vody. S ohledem na historické využití lokality jako skládka odpadu Šroubáren Hvězdovice budou průzkumné práce zaměřeny na sledování uhlovodíků C10C40, TOL, PCB a těžkých kovů.

Průzkumné práce se uskuteční ve 2 etapách.

I. etapa

- přípravné práce, rekognoskace a mapování terénu
- geofyzikální průzkum

II. etapa

- Vrtné práce – trvale vystrojené monitorovací hydrogeologické vrty
- Vrtné práce – ruční nevystrojené sody za účelem odběru vzorků zemin a odpadu
- Strojně kopané sondy
- Hydrodynamické zkoušky
- Vzorkovací práce (zeminy, sedimenty, podzemní, povrchová voda)
- Terénní měření (parametry odběrných profilů a objektů, fyzikálně-chemické parametry)
- Laboratorní práce - chemické rozborů
- Geodetické práce
- Vyhodnocení průzkumných prací a zpracování analýzy rizik

Tento projekt je spolufinancován Evropskou unií v rámci Operačního programu Životní prostředí