



Utsjoen vanha kaatopaikka: Ympäristötekniset tutkimukset, pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen riskiperusteinen arviointi, 2025

Haaste

Utsjoella sijaitsee vanha yhdyskuntajätteen kaatopaikka vedenhankintaa varten tärkeäksi luokitellulla pohjavesialueella. Pohjavesialueella sijaitsee vedenottamo. Kaatopaikan aiheuttamista ympäristö ja terveystriskeistä ei ole tietoa.

Mitä teimme

Kaatopaikan alueella toteutettiin mittavia ympäristötekniisiä tutkimuksia. Tutkimusten yhteydessä tutkittiin kaatopaikan jätetäyttöä ja maaperää sekä lähialueen pinta- ja pohjavesiä. Tutkimustulosten perusteella arvioitiin kaatopaikan ympäristö- ja terveystriskit VNa 214/2007 mukaisella kohdekohtaisella riskinarvioinnilla.

Vaikutus

Tehtyjen selvitysten perusteella todennettiin, että kaatopaikasta ei aiheudu ympäristö- tai terveyshaittaa. Alueella paikallisesti maaperässä ja pohjavedessä todetuista haitta-aineista ei aiheudu kulkeutumiskäyttöä lähialueen pintavesiin tai vedenottamolle. Kaatopaikasta ei aiheudu riskiä ihmisten terveydelle.