

Liite: Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen

Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen

Hankkeella ei ole vaikutusta alueen maaperään ja pohjaveteen, sillä toiminta-alue asfaloitetaan ja varustetaan hulevesikaivoilla, eikä toiminnassa hyödynnetä vaarallisia aineita. Toiminnasta ei myöskään synny jätevesiä, ja toiminta-alueen hulevedet kytketään perunatehtaan olemassa olevaan hulevesijärjestelmään. Jos mädätejäännöstä lingotaan, sen kuiva-ainesta (kosteus 40 %) voidaan välivarastoida viemäröidylle asfalttikentälle vanhenemaan, jossa on jo olemassa oleva pohjolan Peruna Oy:n luvan mukainen hulevesijärjestelmä. Varastokenttä sijoittuu pohjavesialueen muodostumisalueen ulkopuolelle, läheisen biopuhdistamon yhteyteen, kiinteistölle 678-420-13-293.