



Ruskon kunnan ympäristönsuojelu
ymparistonsuojelu@mynamaki.fi

Viite Lausuntopyyntö 7.2.2023

Lausunto Ruskon kunnan maankaatopaikan lopettamista koskevasta ympäristölupahakemuksesta, Kaharintien kaatopaikka-alue, kiinteistö 704-404-4-133, Rusko

Hakemus

Ruskon kunta hakee ympäristölupaa Kaharintien maankaatopaikan maisemointi- ja lopettamistoimenpiteisiin. Hakemuksen mukaan kaatopaikka-alueen penkat muotoillaan ja luiskataan lopettamisen yhteydessä kaltevuuteen 1:3 tai loivemmaksi. Suunnitellut muotoilut ja luiskaukset edellyttävät, että alueella tehdään sisäisiä massansiirtoja massoja noin 15 000 m³ verran. Mikäli maa-ainesten joukossa todetaan muotoilujen yhteydessä muuta materiaalia, ne poistetaan ja toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Muotoilujen valmistumisen jälkeen alue uudelleen metsitetään

Pintavesien johtamiseksi alueen eteläpuolelle rakennetaan avo-oja, jota pitkin vedet johdetaan pois alueelta. Hakemuksen mukaan alueen suotovesistä otetaan näyte kerran vuodessa. Näytteenottoa/ tarkkailua ei ole kuitenkaan tarkemmin esitetty.

Lisäksi hakemuksen mukaan kaatopaikka-alueen kaakkois/eteläpuolelle asennetaan pohjaveden havaintoputki. Havaintoputkesta mahdollisesti tehtävää näytteenottoa/tarkkailua ei ole hakemuksessa kuvattu.

LAUSUNTO

Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualue on tutustunut hakemukseen ja toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Ympäristöluvassa maisemointi- ja jälkihoitotoimenpiteille tulee asettaa määräaika, johon mennessä kaikki toimenpiteet on oltava tehtynä.

Kaatopaikka-alueen maisemointi ja jälkihoitaminen tulee aloittaa rakentamalla oja vesien johtamiseksi siten, etteivät ne aiheuta haittaa naapurikiinteistöjen alueelle. Ojitukset tulee toteuttaa ennen muita alueella tehtäviä toimenpiteitä. Jätetäytön maamassojen muotoiluja ei tule aloittaa ennen kuin vesien johtamisjärjestelyt ovat valmiit.

Toiminnan vaikutuksia pinta- ja pohjavesiin tulee seurata. Hakemuksessa esitettyä tarkkailusuunnitelmaa tulee täydentää. Täydennyksessä tarkkailusuunnitelmassa tulee

esittää tarkkailupaikkojen sijainnit, näytteistä tehtävät analyysit, tarkkailutiheys ja raportointi.

Pintaveden laatua ja määrää on seurattava kaikissa kohdissa, joissa kaatopaikka-alueelta muodostuvaa vettä johdetaan kaatopaikka-alueen ulkopuolelle. Pohjavesitarkkailua voidaan tehdä alueelle asennettavasta havaintoputkesta.

Vesinäytteistä tulee analysoida ainakin typpi (eri fraktiot), kokonaisfosfori, biologinen tai kemiallinen hapenkulutus, bakteerit, kloridi ja sähkönjohtavuus. Lisäksi näytteistä tulee vähintään kertaluonteisesti määrittellä (raskas)metallit ja öljyhiilivedyt.

Tarkkailua tulee jatkaa myös maankaatopaikan maisemoinnin valmistumisen jälkeen. Jälkitarkkailu voidaan lopettaa, kun tarkkailutulosten perusteella voidaan varmistua, että vaikutuksia ympäristöön ei ole.

Jälkihoidon yhteydessä kaikki maa-ainesten joukossa havaitut jätteet tulee poistaa. Maa-ainesjätteitä lukuun ottamatta täyttöön ei saa jättää muita jätteitä. Alueella olevien jätteiden pois viemisestä tulee raportoida kunnan valvontaviranomaiselle. Raportoinnissa tulee ilmoittaa ainakin alueelta poistettujen jätteiden määrä, laatu (LoW-koodit) ja vastaanottopaikat. Jätteet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on lupa ottaa vastaan kyseessä olevaa jätettä. Lisäksi tulee huomioida, että alueelta poistettavat tiilet, betonit, asfaltit yms. katsotaan rakennus- ja purkujätteeksi, jonka kuljetuksesta vaaditaan siirtoasiakirja.

Hakemuksen mukaan jälkihoitotoimenpiteet ja muotoilut toteutetaan sisäisillä massansiirroilla. Jälkihoidon yhteydessä alueelle ei saa vastaanottaa maamassoja ulkopuolisilta alueilta.

Mikäli alueella havaitaan maamassojen muotoilujen yhteydessä mahdollisesti pilaantuneita maa-aineksia, tulee työt keskeyttää ja ottaa yhteyttä valvontaviranomaiseen.

Tämä asiakirja on hyväksytty sähköisesti ja merkintä hyväksynnästä on asiakirjan lopussa. Asiakirjan on esitellyt ylitarkastaja Erika Liesegang ja ratkaissut ryhmäpäällikkö Sanna-Liisa Suojasto.

Tämä asiakirja VARELY/5578/2020 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument VARELY/5578/2020 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Liesegang Erika 14.03.2023 16:23

Ratkaisija Suojasto Sanna-Liisa 14.03.2023 16:24