



Sipoon kunta
Sibbo kommun

Lausunto

Dnro 1 (3)
826/2023

28.10.2025

asia 06, liite 01

Rakennus- ja ympäristövaliokunta
Byggnads- och miljöutskottet

Sipoon kunta
Ympäristösuojeluviranomainen
PL 7
04130 Sipoon kunta

Etelä-Suomen aluehallintovirasto
ymparistoluvat.etela@avi.fi

Viite

Lausuntopyyntö 05.09.2025, ESAVI/26786/2025

Asia

Sipoon ympäristösuojeluviranomaisen lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle koskien GRK Suomi Oy:n muutoslupahakemusta ympäristöluvan (nro 33/2024, dnro ESAVI/14678/2023) lupamääräyksiin 10, 11, 19, 26, 32, 46 ja 93 Sipoon keskusampumaradan vallirakenteiden toteuttamiseksi / Sibbo miljöskyddsmyndighets utlåtande till Regionförvaltningsverket i Södra Finland angående GRK Suomi Oy:s tilltänkta förändringar i miljötillståndet för vallkonstruktionerna vid Sibbo centralskjutbana (nr 33/2024, dnro ESAVI/14678/2023) gällande bestämmelserna 9, 10, 11, 19, 26, 32, 46 och 93.

GRK Suomi Oy hakee Etelä-Suomen aluehallintovirastolta muutosta ympäristölupa nro 33/2024, dnro ESAVI/14678/2023 lupamääräyksiin 10, 11, 19, 26, 32, 46 ja 93 koskien Sipoon keskusampumaradan Sibbo Skyttegille rf:n vallirakenteiden parannustöitä, jonka yhteydessä rata-alueen melunsuojausta on tarkoitus parantaa ja rakentaa ampumarata Sipoon keskusampumaradan ympäristöluvan määräysten mukaiseksi. Kiinteistö sijaitsee osoitteessa Ampumaradantie 105, Sipoo ja kiinteistön omistaa Sibbo Skyttegille rf.

Jätteen hyödyntäminen vallissa on GRK:n ympäristöluvan mukaan saatettava päätökseen vuoden 2026 loppuun mennessä ja jätteen käsittelyn sekä hyödyntämisen osalta vuoden 2028 loppuun mennessä.

Lausunto

Lupamääräys 9

Muutosesityksen mukaan Sipoon keskusampumaradalle rakennettavissa valleissa saa hyödyntää jätteitä sekä pilaantumattomia maa-aineksia yhteensä enintään 896 000 tonnia aikaisemman 681 000 sijaan. Hakijan perusteluista käy ilmi, että



maavallin rakentamiseen on käytetty tähän mennessä enemmän pilaantumattomia maa-aineksia kuin alkuperäisessä lupahakemuksessa on esitetty. Tämä vähentää jätejakeiden käyttöä maavallissa. Sipoon ympäristönsuojeluviranomainen pitää maa-ainesten käytön lisäämistä maavallin rakentamisessa hyvänä asiana eikä näe estettä määrien muutoksiin. Sipoon ympäristönsuojeluviranomainen katsoo kuitenkin, että päivitetyt muutoslaskelmat olisi pitänyt esittää tilavuuksina, jotta niihin olisi voinut paremmin ottaa kantaa. Vallissa käytettävistä jätemääristä ja jätejakeista on esitetty lupamuutoshakemuksen liitteessä 2 päivitetyt muutoslaskelmat tonneina ja todettu vain, että vallin tilavuus pysyy ennallaan.

Lupapäätöksen liitteessä 2 esitetyt jätetyypit ja -määrät on päivitetty muutoshakemuksen liitteessä 2. Uutena jätejakeena on esitetty asfalttijätettä, jota hyödynnettäisiin 0–500 mm palakoossa. Kunnan ympäristöviranomainen katsoo, että asfaltin käytöstä vallirakenteiden eri osissa tai työmaateissä palana, rouheena ja/tai murskeena, tulee antaa tarpeelliset määräykset eikä asfaltin murskaamista tule sallia alueella.

Lupamääräys 10, 19 ja 26

Sipoon ympäristönsuojeluviranomainen katsoo, että lupamääräyksiä 10, 19 ja 26 ei ole syytä muuttaa.

GRK Oy:n ympäristölupa on myönnetty määräaikaisena ja myöntämisperusteena on Sipoon ampumaradan meluvallien rakentaminen eikä lupamääräyksiä muuttamalla ole tarkoituksenmukaista sallia vallirakenteeseen sopimattomien jätteiden varastointia, jatkokäsittelyä ja lastaamista tarpeettomasti alueella. Toimintaa tulee yhä rajoittaa niin ajallisesti, alueellisesti kuin käytettävien materiaalien osalta ainoastaan meluvallin rakentamiseen. Sipoon kunnan lainvoimaisessa yleiskaava 2025:ssä ampumarata-alue on merkitty kaavamerkinnällä [E] Erityisalue. Merkinnällä osoitetaan sellaisille toiminnoille varattavia alueita, joiden käyttö muihin tarkoituksiin on hyvin rajoitettu, ja joille ei yleensä ole vapaata pääsyä yleisölle. Merkinnällä on osoitettu Mömossenin jätteenkäsittelyalue, ampumaradat ja moottorirata sekä Metsäpirtin kompostointilaitos. Kaavamerkinnällä ei ole osoitettu jätteiden ja kierrätysmateriaalien vastaanottoon, käsittelyyn ja loppusijoitukseen varattuja alueita. Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on rajoitettava toimintansa päästöt ympäristöön mahdollisimman vähäisiksi. Ylimääräinen toiminta, joka lisää meluhaittaa vallien alueella sekä niiden ulkopuolella, ei siten ole perusteltua meluvallin rakentamisen yhteydessä.

Lupamääräys 11

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ei näe estettä suurentaa käsittelykentillä kerrallaan varastoitavien käsittelemättömien ja käsiteltyjen jätteiden yhteismäärää 53 000 tonnista 75 000 tonniin, jos jätejakeet ovat luvan mukaisia ja ne käytetään maavallin rakentamiseen.



Lupamääräys 32

Hakija esittää, että voimassa olevan ympäristöluvan sallimien jätejakeiden lisäksi Sipoon keskusampumarata-alueelta kaivettuja PIMA-maita voidaan kapseloida vallirakenteeseen tehdyn riskinarvioinnin perusteella.

Ympäristönsuojeluviranomaisen mielestä GRK Oy:n esittämä alueelta kaivettujen pilaantuneiden maa-ainesten kapselointi maavalliin edellyttää pilaantuneiden maiden käsittelystä vastaavan viranomaisen päätöstä, koska Sipoon keskusampumaradalle annetun ympäristölupapäätösten No 406/2020 ja 4047/2020 mukaan

- Vallien korotukset/rakentamiset ja muut vastaavat maanrakennustyöt on tehtävä ensisijaisesti pilaantumattomia maa-aineita käyttäen, jollei ole muuta määrännyt.
- Mahdollisten uusien vallien alle jäävässä maaperässä eivät saa ylittyä valtioneuvoston asetuksen (214/2007) mukaiset ylemmät ohjeet.

Ympäristönsuojeluviranomainen kuitenkin muistuttaa, että jäteasetuksen (978/2021) 28 §:n mukaan hyödynnettäessä jätettä maantäytössä taikka muutoin sijoittamalla tai levittämällä jätettä maahan, jätteen on teknisesti ja ympäristövaikutuksiltaan sovellettava kyseiseen käyttötarkoitukseen ja jätettä voidaan käyttää vain se määrä, joka on ehdottoman tarpeellista maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyuden kannalta.

Lupamääräys 46

Lupamääräys 46 mukaan maisemointikerroksessa saa hyödyntää pilaantumattomia maa-aineita sekä tarkoitukseen soveltuvia jätteitä, joiden sisältämien haitta-aineiden liukoiset pitoisuudet ja orgaanisen aineksen kokonaismäärä ovat enintään vastaavat kuin kaatopaikka-asetuksen liitteen 3 taulukoissa 2 ja 3 on esitetty. Maisemointikerroksen pintaosaan (300 mm) käytettävään jätteeseen ei sovelleta em. asetuksen taulukon 3 orgaanisen aineksen pitoisuusvaatimusta.

Ympäristöluvan mukaisesti maisemointikerroksen paksuus kuuluu olla vähintään 500 mm. Hakija esittää, että maisemointikerros toteutetaan yhtenä kerroksena ja maisemointikerroksen pintaosa olisi 300 mm sijaan 500 mm muodostaen koko maisemointikerroksen, jolloin maisemointikerroksessa käytettävään jätteeseen ei sovellettaisi em. asetuksen taulukon 2 liuenneen orgaanisen hiilen (DOC) pitoisuusvaatimusta eikä taulukon 3 orgaanisen aineksen pitoisuusvaatimusta (TOC).

Ympäristönsuojeluviranomaisen mielestä liukoisuustesteihin ei tule antaa lievennyksiä, koska maavallirakenteissa on ollut tarkoitus käyttää pysyviä jätteitä, joiden liukoisuus- ja muut ominaisuudet täyttävät kaatopaikka-asetuksen liitteen 3 taulukoissa 2 ja 3 esitetyt pysyvän jätteen kelpoisuusvaatimukset.