



ROVANIEMI

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS

Kolari 3/2024

ROIDno-2022-3376

Päätöksestä tiedotetaan 7.11.2024 julkaistavalla kuulutuksella

## ASIA

Päätös maankaatopaikkaa koskevasta ympäristölupahakemuksesta.

## LUVAN HAKIJA

Napapiirin Kuljetus Oy  
Marttiinintie 10  
96300 Rovaniemi  
Y-tunnus 0195373-5

### Yhteyshenkilö:

Markus Heikkilä  
Puh. 040 739 6013

## TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Ympäristölupaa haetaan maankaatopaikan sijoittamiselle Kolarin kuntaan kiinteistöltä Kolarin Valtionmaa Ylläs 273-893-10-1 vuokratulle alueelle. Alueen koordinaatit ovat: N 7490370, E 381365.

## LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulain pykälän 27 ja liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaan jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen laitospäinen tai ammattimainen käsittely edellyttää ympäristölupaa.

## LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojeluasetuksen pykälän 2 kohdan 12a mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee alle 50 000 tonnin vuotuiselle jätemäärälle mitoitettun maankaatopaikan ympäristölupa-asian.

Rovaniemen kaupungin ja Kolarin kunnan välisen sopimuksen mukaan Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen hoitaa Kolarin kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tehtävät.

## **LUPAHAKEMUKSEN VIREILLETULO**

Lupahakemus on tullut vireille 24.8.2022. Vireilletulon jälkeen hakemusta on muutettu alueen rajauksen osalta. Muutettu hakemus on vastaanotettu 23.5.2023. Hakemusta on täydennetty 26.1.2024 ja 11.10.2024.

## **TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE**

Toiminta alueella on uusi. Toiminnalla ei ole aiempaa ympäristölupaa.

Alueella ei ole asemakaavaa. Ylläksen voimassa olevassa osayleiskaavassa hankealue on maa-ainesten ottoaluetta (EO).

Luvanhakijalla on voimassa oleva vuokrasopimus alueen käyttöön ja maanomistajan suostumus hakemuksen mukaiseen toimintaan.

## **TOIMINNAN SIJAINNATILANNE JA SEN YMPÄRISTÖ**

Hankealue sijaitsee Luosuntien varrella noin 2,5 km etäisyydellä Kotarovasta länteen. Alue on osittain käytöstä poistettua maa-ainesten ottoaluetta ja osittain talousmetsää. Alueen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse asuin- eikä lomarakennuksia. Lähinnä oleva loma-asunto on Luosujokivarressa, reilun 700 metrin etäisyydellä. Lähin asuinrakennus on Kotarovassa noin 1,6 km päässä. Maankaatopaikan pohjoispuolitse kulkee Tiekkosenmaahan johtava soratie. Tien varrella ei ole metsästysmajaa lukuunottamatta asuin- tai lomarakennuksia.

Maankaatopaikka-alueita lähinnä sijaitseva vesistö on alueen pohjoispuolelle sijoittuva Luosujoki, johon hankealueelta on lähimmillään matkaa noin 210 metriä. Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä alueella tai sen välittömässä läheisyydessä ole luonnonsuojelualueita. Lähinnä sijaitsevat luokitellut pohjavesialueet ovat pohjoisessa noin 2,1 km etäisyydellä sijaitseva vedenhankintaa varten tärkeä Palovaaran pohjavesialue (12273105) ja lännessä noin 2,8 km etäisyydellä sijaitseva vedenhankintaa varten tärkeä Pitkäjärven pohjavesialue (12273122). Vanhojen metsien suojeluohjelmaan kuuluva Niesaselkä sijaitsee noin 3,5 km päässä lännessä ja Mustavuoman lehtojensuojelualue (LHA120041) noin 4 km etäisyydellä luoteessa. Alueella ei ole muinaismuistokohteita.

## **TOIMINNAN KUVAUS**

Maankaatopaikalle loppusijoitetaan puhtaita ylijäämämaita, jotka ovat peräisin Napapiirin Kuljetus Oy:n urakoimilta maanrakennustyömailla. Maamassat sijoitetaan alueelle pääasiassa sellaisenaan mutta tarvittaessa kuormia esikäsitellään seulomalla.

Maa-ainesten maankaatopaikkakelpoisuus tarkastetaan aistinvaraisesti. Mikäli tarkastuksessa havaitaan viitteitä pilaantumasta, kuormat palautetaan alkuperäiselle luovuttajalla tai toimitetaan laitokselle, joka lupaehtojensa mukaan voi vastaanottaa ko materiaalia.

Maankaatopaikka-alueen nykyinen maanpinta on täyttöalueen eteläpäädyssä korkeudella +205.74 metriä. Maanpinta laskee kohti pohjoista ja on alimmillaan täyttöalueen pohjoispäädyssä korkeudella +199.00 metriä. Täyttö toteutetaan nykyisen maanpinnan päälle siten, että täyttökerroksen paksuus vaihtelee 2 ja 7,5 metrin välillä. Tuleva maanpinta on korkeimmillaan tasolla +208.00 metriä. Maa-ainesten läjittämiseen on varattu 0,9 ha laajuinen alue. Alueelle sijoitetaan yhteensä enintään 35 000 m<sup>3</sup> maa-aineksia. Vuosittainen läjitysmäärä vaihtelee rakentamisen määrän mukaan arviolta 1 000–10 000 m<sup>3</sup> vuodessa.

Läjityksen edetessä valmis täyttö muotoillaan tasaiseksi ja täytön reunat luiskataan kaltevuuteen 1:3. Toiminnan päättyä alue palautetaan metsätaloukseen. Mikäli alue ei metsity luontaisesti, käytetään alueen metsittämisessä alueelle ominaisten puulajien taimia.

Liikennöinti maankaatopaikalle tapahtuu yleisiä teitä pitkin sekä Luosuntieltä erkanevaa, olemassa olevaa soratietä myöten. Soratien reuna on lähimmillään 2,37 m etäisyydellä täyttöalueesta.

Toiminta alueella on ajoittaista. Toimintajaksoina päivittäinen työaika on arkipäivisin kello 6:00 ja 20:00 välinen aika ja lauantaisin kello 8:00 ja 18:00 välinen aika. Alueella ei varastoida polttonesteitä eikä muita ympäristölle vaarallisia tai haitallisia aineita.

## **HAKIJAN SELVITYS TOIMINNAN PÄÄSTÖISTÄ JA NIIDEN RAJOITTAMISESTA**

### **Jätevedet ja päästöt vesiin ja viemäriin**

Hakemuksen mukaisessa toiminnassa ei käytetä vettä eikä toiminnassa synny jätevesiä eikä päästöjä vesiin tai viemäriin.

### **Päästöt ilmaan, melu ja värinä**

Maa-ainesten kuljetuksista ja konetyöskentelystä alueella syntyy melua, värinää, pakokaasupäästöjä sekä mahdollisesti ajoittaista soratien pölyämistä. Kokonaisuutena toiminnassa syntyvät päästöt arvioidaan vähäisiksi sillä toiminta alueella on ajoittaista alueella ja käytettävät työkoneet ovat uudehkoja ja määräaikaishuollettuja. Soratien pölyämistä ehkäistään tarvittaessa kastelulla.

### **Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen**

Toiminnassa ei synny mainittavassa määrin jätteitä.

### **Päästöt maaperään**

Toiminnasta ei aiheudu päästöjä maaperään. Alueelle läjitettävät maa-ainekset ovat luonnontilaisia eivätkä ne sisällä ympäristölle haitallisia tai vaarallisia aineita. Alueella ei varastoida eikä käsitellä polttonesteitä eikä muita kemikaaleja. Alueella ei suoriteta koneiden huoltotoimenpiteitä. Konerikoista johtuvien välttämättömien huoltotoimenpiteiden yhteydessä käytetään öljynimeytysmattoa tai muuta vastaavaa

alustaa, jolla öljy-yhdisteiden maahan pääsy estetään. Pilaantuneiksi oletetuille maa-aineksille tehdään pilaantumattomuuden osoittavat esitetit ennen kuin niitä vastaanotetaan läjitettäväksi.

## **TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN**

Alueella syntyy päästöjä vain ajoittain. Syntyvät päästöt arvioidaan vähäisiksi eikä niillä uskota olevan vaikutusta alueen ilman laatuun, yleiseen viihtyisyyteen eikä ihmisten terveyteen. Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella eikä toiminnasta aiheudu haitallisia vaikutuksia maaperään, vesistöön, luontoon, luonnonsuojeluarvoihin eikä rakennettuun ympäristöön. Alueen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse asuin- tai lomarakennuksia, joihin voisi kohdistua haitallista melu-, värinä- tai pölyhaittaa.

## **TOIMINNAN TARKKAILU**

Maankaatopaikka-alueen ulkoreunat ja ylin läjityskorkeus merkitään maastoon. Toiminnan aikana alueen täyttymistä seurataan silmämääräisesti sekä tarvittaessa määrämittauksin. Alueelle loppusijoitettavista maa-aineksista pidetään kirjaa ja tiedot läjitetyn maa-aineksen määrästä toimitetaan vuosittain valvovalle viranomaiselle. Alueella käytettävien koneiden ja laitteiden kunto tarkastetaan työvuorojen alkaessa ja koneiden toimintaa tarkkaillaan käytön aikana.

## **ASIAN KÄSITTELY VIRANOMAISESSA**

### **Lupahakemuksesta tiedottaminen**

Ympäristölupa-asian vireilläolosta on kuulutettu Kolarin kunnan sähköisellä ilmoitustaululla 10.7.–16.8.2024 välisenä aikana. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana olleet nähtävillä verkkosivuilla. Asian vireilläolosta on lisäksi annettu annettu tieto niille asianosaisille, joita asian on katsottu erityisesti koskevan.

### **Lausunnot**

Hakemuksesta on pyydetty terveydensuojeluviranomaisen lausunto. Terveydensuojeluviranomainen toteaa lausunnossaan, että luvan myöntämiselle ei ole terveydensuojelullisia esteitä.

Toiminta (mukaan lukien kuljetus) tulee järjestää niin, ettei siitä aiheudu lähiympäristöön pöly-, värinä- tai meluhaittaa. Kaikissa toiminnoissa on huolehdittava, ettei toiminta heikennä asumismukavuutta tai aiheuta terveyshaittoja tai terveyshaitan mahdollisuutta toiminta-alueen lähiympäristön asukkaille. Lupaa myönnettäessä tulee varmistaa, että toiminnan aiheuttamien vaikutusten tarkkailu on riittävää. Terveydensuojeluviranomainen edellyttää, että toiminnassa tulee noudattaa parasta käytökelpoista tekniikkaa terveyshaittojen estämiseksi.

Terveydensuojelulain (763/1994) mukaisesti elinympäristöön vaikuttavan toiminnan harjoittajan on tunnistettava toimintansa terveyshaittaa aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä. Toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy.

## **Muistutukset ja mielipiteet**

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia eikä mielipiteitä.

## **Luvanhakijan kuuleminen**

Luvanhakija toteaa, terveydensuojeluviranomaisen lausunnon johdosta antamassaan vastineessa, ottavansa huomioon terveydensuojeluviranomaisen esille nostamat asiat.

## **YMPÄRISTÖNSUOJELUVIRANOMAISEN RATKAISU**

Rovaniemen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen myöntää Napapiirin Kuljetus Oy:lle ympäristönsuojelulain mukaisen ympäristöluvan maankaatopaikan toimintaa varten hakemuksen mukaiselle, Kolarin kunnassa kiinteistöltä Kolarin Valtionmaa Ylläs 273-893-10-1 vuokratulle alueelle.

Toiminta tulee järjestää lupahakemuksen mukaisesti ja seuraavia lupamääräyksiä noudattaen:

### **Lupamääräykset**

1. Maankaatopaikalle saa sijoittaa pysyvästi pilaantumattomia, jäteluokkaan 17 05 04 kuuluvia maa- ja kiviaineksia yhteensä enintään 35 000 m<sup>3</sup> (noin 52 000 tonnia). Muiden jätteiden, myös eloperäisten maatuviin jätteiden kuten kantojen ja risujen, loppusijoittaminen alueelle sekä vastaanotto, käsittely ja varastointi alueella on kiellettyä.
2. Ennen toiminnan aloittamista läjitykseen käytettävän alueen ulkoreunat ja ylin täyttökorkeus on merkittävä maastoon. Merkintöjen säilymisestä alueella on huolehdittava koko läjitystoiminnan ajan.

Alueella kasvava puusto ja tarpeen mukaan muu kasvillisuus on poistettava läjittämisen edetessä.

3. Läjitysalueetta sivuavan soratien ja täyttöalueen ulkoreunan väliin tulee jättää vähintään 10 metrin levyinen suojavyöhyke, jolle ei sijoiteta maa-aineksia. Muilta osin maa-ainesten läjitys alueelle tulee toteuttaa hakemuksessa esitettyjen suunnitelmakuvien mukaisesti.
4. Alueen täyttö on toteutettava hallitusti ja järjestelmällisesti edeten sekä niin, että haitat ympäristölle ja mahdolliset vaaratilanteet estetään ennakolta.
5. Alueelle sijoitettavien maa-ainekuormien tulee olla syntypaikallaan valmiiksi lajiteltuja ja tarkastettuja. Kuormien mukana alueelle mahdollisesti kulkeutuvat tai alueelle muutoin luvatta jätetyt jätteet tulee kerätä erilleen, lajitella ja toimittaa edelleen asianmukaisesti vastaanottopaikkoihin. Terveyshaittaa aiheuttavat jätteet ja vaaralliset jätteet on toimitettava alueelta pois välittömästi.
6. Mikäli alueelle tuotava maa-ainejäte on peräisin teollisuus-, huoltamo- tai muulta vastaavalta alueelta, jossa maaperä saattaa olla alueella harjoitetun toiminnan laadun vuoksi pilaantunutta tai muutoin on syytä epäillä maa-aineksen olevan

pilaantunutta, tulee maa-aineksen puhtaus varmistaa laboratoriotutkimuksin ennen sen kuljettamista maankaatopaikka-alueelle. Mikäli jätteen haittomuudesta ei ole varmuutta, ei jätettä saa sijoittaa alueelle eikä välivarastoida alueella.

7. Mikäli maankaatopaikalle on tarpeen tuoda happamia sulfaattimaita, tulee maa-ainesten käsittelystä, sijoittamisesta ja sijoittamisen jälkeisestä tarkkailusta esittää yksityiskohtainen suunnitelma valvontaviranomaiselle ennen maa-ainesten tuontia alueelle. Suunnitelmasta tulee käydä ilmi miten maa-ainesten hapettuminen ja happamien suoto- ja valumavesien muodostuminen ja pääsy ympäristöön estetään sekä miten toimenpiteiden riittävyyden tarkkailu järjestetään.
8. Maankaatopaikalle johtava liittymä on varustettava lukittavalla puomilla tai muulla vastaavalla rakenteella siten, että asiattomien ajoneuvojen pääsy alueelle estyy. Kulkutie on pidettävä suljettuna silloin kun alueella ei ole toimintaa.
9. Alueella saa toimia arkipäivisin klo 6:00–22:00 välisenä aikana ja lauantaisin klo 8:00–18:00 välisenä aikana. Sunnuntaisin ja arkipyhinä toiminta alueella on kielletty.

#### **Päästöjä koskevat lupamääräykset**

10. Maankaatopaikan toiminnasta ja alueelle tapahtuvasta liikennöinnistä aiheutuva melun A-painotettu keskiäänitaso ( $L_{Aeq}$ ) ei saa ylittää ulkona lähimpien asuinrakennusten piha-alueella mitattuna päivällä (klo 07:00–22:00) 55 dB eikä loma-asumiseen käytettävien rakennusta piha-alueilla 45 dB.
11. Maankaatopaikan toiminnasta ja maa-ainesten kuljettamisesta alueelle ei saa aiheutua pölyhaittaa. Ajoväyliä ja muu työn aikainen haitallinen pölyäminen on estettävä kastelulla tai muulla pölyämisen estävällä toimenpiteellä. Mikäli pölyhaittaa ei voida muulla tapaa estää, on toiminta keskeytettävä siihen saakka, että päästöt on mahdollista saada hallintaan.
12. Alueella syntyvät suoto- ja valumavedet tulee johtaa ja käsitellä siten, ettei kiintoainetta kulkeudu ympäristöön eikä ympäristössä aiheudu vettymishaittaa. Tarvittaessa hulevedet on käsiteltävä selkeytysaltaassa ennen ympäristöön johtamista.  
  
Mikäli vesien johtamisesta aiheutuu ennalta arvaamattomia seurauksia, toiminnanharjoittajan on viivytyksettä ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin tilanteen korjaamiseksi.
13. Kunkin toimintajakson päätyttyä alue tulee siistiä ja alueelle kertyneet jätteet poistaa alueelta. Jätteet on lajiteltava ja toimitettava asianmukaiset luvat omaaviin vastaanottoaikoihin.
14. Alueella ei saa tarpeettomasti varastoida koneita, polttoaineita tai muita kemikaaleja. Mikäli alueella on töiden aikana tarvetta säilyttää polttonesteitä, tulee polttonestesäiliöiden olla polttonesteiden varastointiin hyväksytyjä, 2-vaippasäiliöitä tai valuma-altaalla varustettuja 1-vaippasäiliöitä, joissa sadeveden pääsy valuma-altaaseen on estetty. Säiliöiden on lisäksi oltava lukittavia ja ne on varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä.

## **Toiminnan tarkkailua ja raportointia koskevat lupamääräykset**

15. Maankaatopaikalle on nimettävä vastuhenkilö, joka huolehtii toiminnan järjestämisestä tämän päätöksen mukaisesti sekä valvoo toimintaa ja alueen asianmukaista käyttöä ja siisteyttä. Vastaavan hoitajan nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.
16. Maankaatopaikan rakenteita ja niissä mahdollisia esiintyviä painumia, sortumia ja liukumia on seurattava ja tarkkailtava toiminnan aikana säännöllisesti. Tarvittaessa on ryhdyttävä korjaaviin toimenpiteisiin.
17. Toiminnanharjoittajan tulee pitää aikajärjestyksen mukaista kirjaa alueelle sijoitetusta maa- ja kiviaineksesta. Kirjanpidosta on käytävä ilmi valtioneuvoston asetuksen jätteistä pykälän 36 mukaiset tiedot (jätteet määrä, jätenimike ja kuvaus jätelajista, jätteen tyyppi, toiminta jossa jäte on syntynyt, jätteen käsittelytapa) merkittynä ja eriteltyinä mainitun asetuksen liitteen 5 mukaisesti. Kirjanpitoliedot on säilytettävä vähintään kuusi vuotta.

Kirjanpitoliedoista on laadittava vuosittain maaliskuun loppuun mennessä edellistä vuotta koskeva vuosiyhteenveto. Vuosiyhteenveto tulee toimittaa valvontaviranomaiselle kirjallisesti tai sähköisesti ympäristönsuojelun raportointipalvelun (YLVA) kautta.

18. Toiminnanharjoittajan on esitettävä lupaviranomaiselle jätelain pykälän 120 mukainen suunnitelma jätteen käsittelyä koskevan seurannan ja tarkkailun järjestämisestä ennen toiminnan aloittamista. Suunnitelmaan on sisällytettävä vähintään seuraavat jäteasetuksen pykälässä 41 edellytetyt tiedot:
  - käsiteltäväksi hyväksyttävät jätteet
  - toimet vastaanotettavan jätteen laadun tarkistamiseksi
  - käsittelyprosessin kuvaus mukaan lukien selvitys käsittelyyn liittyvistä mahdollisista häiriö-, vaara- ja poikkeuksellisista tilanteista sekä tarkkailun kannalta keskeisistä käsittelyvaiheista
  - toimet päästöjen tarkkailun järjestämiseksi
  - toiminta häiriö-, vaara- ja poikkeustilanteissa, mukaan lukien korjaavat toimet
  - käsittelystä vastuussa olevat henkilöt ja toimet heidän perehdyttämiseen

## **Häiriö- ja poikkeustilanteita koskevat lupamääräykset**

19. Mikäli alueella tapahtuu häiriö- tai vahinkotilanteita, joiden seurauksena aiheutuu ympäristölle haitallisia päästöjä, on tapahtuman edellyttämiin toimenpiteisiin päästöjen talteen keräämiseksi, haitallisten ympäristövaikutusten rajaamiseksi ja tilanteen ennallistamiseksi ryhdyttävä välittömästi.

Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavista häiriö- ja vahinkotilanteista on ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Merkittävistä öljy- tai kemikaalivahingoista on lisäksi ilmoitettava pelastusviranomaiselle.

## Muut lupamääräykset

20. Luvan saajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittämisestä ja varauduttava käyttöönotettavaan toimintaan soveltuvia ympäristön kannalta parhaita käytäntöjä.
21. Toiminnan merkittävästä muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeyttämisestä tai lopettamisesta on ilmoitettava kirjallisesti valvontaviranomaiselle vähintään 3 kk ennen toimenpiteeseen ryhtymistä.
22. Maankaatopaikan täyttyä alue on viimeisteltävä viivytyksettä. Täyttöalue on muotoiltava ympäristöön sopivaksi ja rintuukset loivennettava turvallisuuden kannalta riittävän loiviksi, vähintään kaltevuuteen 1:3. Alueen muotoilussa on lisäksi huomioitava, ettei alueelle jää vettä kerääviä painanteita.

Alue tulee metsittää istuttamalla alueelle ominaisen puuston taimia. Mikäli käytöstä aiemmin poistetut alueet ovat lähteneet metsittymään luontaisesti, ei näille alueille ole tarpeen istuttaa puustoa.

Käytöstä poistettua maankaatopaikkaa tulee tarkkailla ja maankaatopaikka pitää sellaisessa kunnossa, ettei siitä aiheudu vaaraa. Mahdolliset sortumat tai muut rakenneauriot on korjattava välittömästi.

## Vakuus

23. Toiminnanharjoittajan on asetettava **10 000** euron suuruinen vakuus asianmukaisen jätehuollon ja toiminnan lopettamisessa tarvittavien toimien varmistamiseksi.

Vakuus on asetettava Rovaniemen kaupungin ympäristölautakunnan eduksi joko omavelkaisena takauksena, takausvakuutuksena tai pantattuna talletuksena kuukauden kuluessa päätöksen lainvoimaiseksi tulosta. Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jonka kotipaikka on Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa.

Vakuuden on oltava voimassa yhtäjaksoisesti tai määräväleihin uusittuna siihen saakka kunnes toiminnan lopettamistoimet on hyväksytty. Mikäli vakuus annetaan määräaikaisena, lupanhaltijan on huolehdittava vakuuden voimassaolon jatkamisesta vähintään kolme (3) kuukautta ennen edellisen vakuuskauden voimassaolon päättymistä.

## RATKAISUN PERUSTELUT

### Luvan myöntämisen edellytykset ja lupaharkinnan perusteet

Ympäristönsuojelulain pykälän 49 mukaan ympäristöluvan myöntämisen edellytyksenä on, että toiminnasta ei asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, pinta- tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden



vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta räsitusta. Toiminta ei myöskään saa olla asemakaavan vastaista tai vaikeuttaa alueen käyttämistä oikeusvaikutteisessa yleiskaavassa tai voimassa olevassa maakuntakaavassa varattuun tarkoitukseen.

Ympäristönsuojelulain pykälän 48 2. momentin mukaan ympäristölupa on myönnettävä jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säädösten vaatimukset.

Hakijan mukaan maankaatopaikka on suunniteltu käytöstä poistetulle maa-ainesten ottoalueelle, jossa ei enään ole hyödyntämiskelpoisia maa-aineksia. Toiminnasta ympäristöön aiheutuvat päästöt ovat vähäisiä ja niiden vaikutukset rajoittuvat maankaatopaikka-alueen välittömään läheisyyteen, jossa ei sijaitse vakituista asutusta eikä loma-asuntoja. Alueella ei ole myöskään erityisiä luontoarvoja, jotka voisivat heikentyä toiminnan johdosta. Toimittaessa lupahakemuksen ja tässä päätöksessä annettujen lupamääräysten mukaisesti toiminnasta ei aiheudu ympäristönsuojelulain pykälän 49 mukaista haittaa tai vaaraa ja lupa toiminnalle voidaan myöntää.

#### **Lupamääräysten yleiset perustelut**

Lupamääräysten yleisenä tarkoituksena on varmistaa ympäristönsuojelulain mukaisten luvan myöntämisen edellytysten täyttyminen sekä ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi.

#### **Lupamääräysten yksityiskohtaiset perustelut**

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta edellyttää kaatopaikkaa koskevassa lupapäätöksessä annettavan määräyksiä kaatopaikan luokasta ja kaatopaikalle sijoitettavaksi hyväksyttävän jätteen määrästä ja lajista. Päätöksessä alueelle vastaanotettavaksi sallitut jätteet ja jätemäärät ovat hakemuksen mukaisia. Muiden kuin hakemuksessa ilmoitettujen jätteiden vastaanotto, varastointi ja käsittely alueella on kielletty koska niiden käsittelystä alueella voi aiheutua päästöjä tai haittoja, joita ei ole otettu huomioon lupaharkinnan yhteydessä (lupamääräys 1).

Läjitäsalueen ja sen ulkoreunojen merkitseminen maastoon on tarpeen toiminnan valvonnan kannalta. Eloperäisen maatuvan aineen sijoittaminen täyttöön tai kasvillisuuden jättäminen täyttökerroksen alle voi myöhemmin, jätteen maatuessa, rikkoa kaatopaikan rakenteita ja aiheuttaa vaaratilanteita (lupamääräys 2).

Täyttöaluetta sivuavan soratien varrelle tulee jättää riittävän leveä suoja-alue tielle ja tien käyttäjille aiheutuvien haittojen sekä vaaratilanteiden välttämiseksi (lupamääräys 3).

Läjitäsalueen suunnitelmallisella ja hallitulla täytöllä edesautetaan rakenteen kestävyttä sekä täytön lopullista muotoilua ja maisemointia (lupamääräys 4).

Alueelle toimitettavien maa-aineskuormien on edellytetty olevan valmiiksi syntypaikalla lajiteltuja koska ympäristölupaa on haettu vain jätteen loppusijoittamiselle. Em. vuoksi lupaharkinnassa ei ole huomioitu jätteen käsittelystä mahdollisesti aiheutuvia ympäristöhaittoja eikä annettu haittojen ennaltaehkäisemiseksi tai vähentämiseksi mahdollisesti tarvittavia lupamääräyksiä. Alueelle mahdollisesti kulkeutuvien jätteiden talteen keräämistä ja pois toimittamista

koskevalla määräyksellä ennaltaehkäistään maaperän ja pohjaveden pilaantumista, terveyshaitan syntymisen vaaraa sekä ympäristön roskaantumista ja viihtyisyyden vähentymistä (lupamääräys 5)

Toiminta-alueella ei ole tarkoitus käsitellä vaarallisia jätteitä eikä aluetta ole valmisteltu tällaisen jätteen varastointiin soveltuvaksi. Varmistamalla alueelle toimitettavien maamassojen puhtaus etukäteen ennalta ehkäistään haitta-aineiden kulkeutumista ympäristöön ja ympäristön pilaantumista. Maa-aineksen katsotaan olevan pilaantumaton silloin kun sen sisältämät haitta-ainepitoisuudet alittavat valtioneuvoston asetuksessa maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista (vna 214/2007) annetut kynnsarvot tai alueen taustapitoisuudet (lupamääräys 6).

Maaperästä irrotetut sulfidipitoiset maa- ja kiviainekset voivat muodostaa ympäristölle haitallisia happamia suoto- ja valumavesiä. Haitallisten vaikutusten ennalta ehkäisemiseksi sulfidimaiden sijoittaminen alueelle edellyttää tarkempaa suunnittelua sekä jälkiseuranta tehtyjen toimenpiteiden riittävyyden varmistamiseksi (lupamääräys 7).

Alueelle johtavan liittymän sulkemisella ennalta estetään ilkivaltaa ja luvattomien jätekuormien tuontia alueelle (lupamääräys 8).

Toiminnalle sallitut päivittäiset toiminta-ajat ovat lupahakemuksen mukaiset (lupamääräys 9).

#### **Päästöjä koskevat lupamääräykset**

Melua ja pölyä koskevat lupamääräykset on annettu toiminnasta ympäristölle ja asutukselle aiheutuvien haittojen ja viihtyisyyden vähentymisen estämiseksi. Toiminnalle sallitut melutasot perustuvat valtioneuvoston päätökseen melutason ohjearvoista (993/1992). Ohjearvojen mukaan päiväaikaiset melun A-painotetut keskiäänitasot eivät saa ylittää ulkona piha-alueella mitattuna lupamääräyksen mukaisia raja-arvoja. Melutason jäädessä alle valtioneuvoston päätöksen ohjearvojen, melua ei yleensä pidetä kohtuuttomana rasituksena eikä terveyshaitan vaaraa aiheuttavana (lupamääräykset 10–11).

Valumavesien hallintaa koskeva lupamääräys on annettu haitallisten ympäristövaikutusten ennalta ehkäisemiseksi (lupamääräys 12).

Toiminnassa voi olla pitkiä jaksoja, jolloin alueella ei ole toimintaa eikä jatkuvaa valvontaan. Alueen siisteyden ylläpitämiseksi ja roskaantumisen ennalta ehkäisemiseksi kunkin toimintajakson aikaiset jätteet on syytä toimittaa alueelta pois jakson päättyessä (lupamääräys 13).

Poltonesteiden ja muiden kemikaalien varastoinnilla asianmukaisissa säiliöissä ennalta ehkäistään ympäristön pilaantumista (lupamääräys 14.)

#### **Toiminnan tarkkailua ja raportointia koskevat lupamääräykset**

Jätelaki edellyttää, että jätteen käsittelypaikalla on nimettynä vastuhenkilö toiminnan seuranta ja tarkkailua varten. Luvanhaltijan suorittama toiminnan säännöllinen tarkkailu mahdollistaa nopean reagoimisen kaatopaikan rakenteissa havaittuihin tai

alueella muutoin ilmeneviin ongelmiin. Vastaavan hoitajan nimeäminen helpottaa myös yhteydenpitoa valvontaviranomaisen kanssa (lupamääräys 15–16).

Ympäristöluvanvaraista jätteenkäsittelytoimintaa harjoittavalla on jätelain pykälän 118 ja jäteasetuksen pykälän 36 nojalla kirjanpito- ja raportointivelvollisuus toiminnassaan käsitellyn jätteen määrästä, laadusta, alkuperästä ja käsittelystä. Kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on annettu myös tiedonsaannin ja valvonnan järjestämiseksi (lupamääräys 17).

Jätelain pykälä 120 edellyttää, että ympäristöluvanvaraisesta jätteen käsittelytoiminnasta laaditaan jätteen käsittelyä koskeva seuranta- ja tarkkailusuunnitelman. Seuranta- ja tarkkailusuunnitelmaan sisällytettävistä tiedoista määrätään valtioneuvoston asetuksessa jätteistä (vna 978/2021) (lupamääräys 18).

#### **Häiriö- ja poikkeustilanteita koskevat lupamääräykset**

Lupamääräyksen 19 mukaisella välittömällä haitallisten päästöjen torjuntatoimenpiteisiin ryhtymisellä vähennetään mahdollisissa häiriö- ja vahinkotilanteissa tapahtuvaa ympäristön pilaantumista ja pienennetään aiheutuvia vahinkoja. Häiriö- ja vahinkotilanteita koskevalla tiedottamisvelvollisuudella varmistetaan tiedonkulku viranomaisille ja mahdollistetaan asianmukaisten varotoimenpiteiden toteutuminen sekä torjunta- ja ennallistamistoimenpiteiden toteutuminen ja valvonta (lupamääräys 19).

#### **Muut lupamääräykset**

Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä toimintansa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista sekä seurattava ja hyödynnettävä toimialan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä. Parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisen kautta voi tulla mahdollisuuksia vähentää päästöjä olennaisesti ilman kohtuuttomia kustannuksia (lupamääräys 20).

Toiminnassa tapahtuvia muutoksia koskevalla ilmoitusvelvollisuudella varmistetaan tiedonkulku viranomaiselle (lupamääräys 21).

Ympäristöluvanhaltijan tulee huolehtia siitä, ettei toiminnasta aiheudu toiminnan lopettamisen jälkeen vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, yleisen turvallisuuden heikentymistä, epäsiisteyttä tai maiseman rumentumista (lupamääräys 22).

#### **Vakuus**

Jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuuden on oltava riittävä em. tarkoitettujen toimien hoitamiseksi. Pienimuotoisia toimintoja varten vakuuden määrä voidaan säätää kiinteäksi summaksi, joka voi olla enintään 10 000 euroa.

Toiminnassa käsitellään ainoastaan alueelle loppusijoitettavaksi tarkoitettua vaaratonta jätettä. Jätteen käsittelykulut muodostuvat alueella tehtävästä konetyöstä ja maisemointiin käytettävien puuntaimien hankinta- ja istutuskuluista. Ympäristönsuojeluviranomainen katsoo, että käsiteltävän jätteen laadun ja määrän nojalla sekä toiminnalle annetut lupamääräykset huomioon ottaen, ympäristönsuojelulain 60 §:n mukainen pienimuotoista toimintaa koskeva kiinteä

vakuus 10 000 euron suuruisena on riittävä kattamaan toiminnan lopettamisessa ja sen jälkeen tarvittavat toimet (lupamääräys 23).

## **VASTAUS TERVEYDENSUOJELUVIRANOMAISEN LAUSUNTOON**

Terveysuojeluviranomaisen lausunnossaan esille tuomat asiat on huomioitu toiminnalle annetuissa lupamääräyksissä.

## **LUPAPÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO**

Ympäristölupapäätös on voimassa toistaiseksi.

Mikäli luvanvarainen toiminta oleellisesti muuttuu, on toiminnalle haettava uusi ympäristölupa tai ympäristöluvan muutos. Tämä päätös on voimassa, kunnes uudesta lupahakemuksesta tehty päätös on saanut lainvoiman.

### **Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen**

Mikäli asetuksella annetaan tätä lupaa ankarampia säännöksiä tai tästä luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkastamisesta, on asetusta tämän luvan estämättä noudatettava.

## **SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET**

Jätelaki (646/2011) § 12, 13, 72, 73, 118, 119, 120, 141

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) § 17

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) § 6, 7, 8, 11, 12, 14, 16, 17, 20, 27, 34, 48, 49, 52, 58, 59, 62, 87, 123, 134, 170, 190, 191, 205

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) § 2, 15, 16

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 13, 36, 41, liite 3, liite 5

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

## **KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN**

Ympäristöluvan käsittelymaksu on **1 540 €**.

Maksu määräytyy ympäristölautakunnan 27.1.2021 (§ 7) hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti. Taksan liitteenä olevan maksutaulukon mukaan maankaatopaikkaa koskeva maksu on 2 040 €. Taksan pykälän 5, momentin 4 mukaan maksusta vähennetään 500 €, silloin jos hakemusta koskevasta kuulutuksesta ilmoittamista sanomalehdessä on pidetty tarpeettomana.

## **PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN**

### **Päätös paperisena**

Hakija

**Jäljennös päätöksestä sähköisesti**

Lapin ely-keskus, Ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue  
Kolarin kunnan terveydensuojeluviranomainen, Rovakaaren ympäristöterveydenhuolto

**Ilmoitus päätöksestä**

Ilmoitus päätöksestä lähetetään postitse niille, joille asian vireilläolosta on erikseen annettu tieto.

**Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla**

Päätöksestä tiedotetaan Kolarin kunnan verkkosivuilla 7.11.2024 julkaistavalla kuulutuksella. Päätösasiakirja pidetään kuulutusaikana nähtävillä verkkosivuilla. Tiedoksisaannin päätöksestä katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisajankohdasta.

**MUUTOKSENHAKU**

Tähän päätökseen ja päätöksen käsittelystä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on pöytäkirjanotteen liitteena

**LIITTEET** Sijaintikartta

Sijaintikartta/Napapiirin Kuljetus Oy, Luosun maankaatopaikka

