

**Ympäristölupa, luvan muuttaminen, Salon Hyötykäyttö Oy, jätteenkäsittelylaitos, Peikonkatu, Salo, 734-29-13-1 ja 734-29-15-1**

Rakennus- ja ympäristölautakunta 28.02.2024 § 19  
1187/11.01.00.00.01/2023

Valmistelija Anne Himberg, ympäristönsuojelutarkastaja, anne.himberg@salo.fi, 02 7787802 ja Jaana Röytiö, ympäristönsuojelutarkastaja, jaana.roytio@salo.fi, 02 7787801

### **Asia**

Jätteiden käsittelylaitoksen ympäristöluvan muuttaminen; biojätteen siirtokuormaus, betonijätteen vastaanotto, käsittely ja varastointi, betonijätteen hyödyntäminen maarakentamisessa ja toiminnan aloituslupa.

### **Hakija**

Salon Hyötykäyttö Oy  
Satamakatu 31  
24100 Salo

Y-tunnus: 0702556-9

Yhteyshenkilö:

██████████  
p. 0440 534158, ██████████@salonjatehuolto.fi

### **Toiminta ja sijainti**

Jätteiden käsittelylaitoksen toiminnalle on rakennus- ja ympäristölautakunnan 15.4.2020 (Dyn 2824/11.01.00.00.01/2019) myöntämä ympäristölupa energia-, puu-, asfaltti- sekä yhdyskunta- ja rakennusjätteiden käsittelyyn sekä vaarallisten jätteiden pienerien varastointiin kiinteistöllä 734-29-13-1, T17 osoitteessa Peikonkatu 6, Salo. Voimassa olevaan ympäristölupaan haetaan muutosta siten, että lupa kattaisi myös Peikonkadun toisella puolella olevan tontin 734-29-15-1, T16. Kiinteistöt omistaa Salon kaupunki.

Uusina toimintoina laitoksella tehtäisiin biojätteen siirtokuormausta ja betonijätteen käsittelyä. Nämä toiminnot siirtyisivät kokonaan uudelle tontille.

### **Luvan hakemisen peruste**

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 4 luvun 27 §:n 1 momentin mukaan ympäristölupa on oltava ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavalla toiminnalla. Jätteiden ammattimaiseen tai laitospäiseen käsittelyyn vaaditaan ympäristölupa ympäristönsuojelulain (527/2014) liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f perusteella.

### **Lupaviranomainen toimivalta**

Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen on toimivaltainen lupaviranomainen ympäristönsuojelulain (527/2014) 4 luvun 34 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohtien 12 b ja 12 f perusteella:

- 12 b: Pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa ja

- 12 f: Jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa.

Luvan betoni- ja tiilimurskeen hyödyntämisestä maarakentamisessa käsittelee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, mikäli määrä on alle 50 000 tonnia (VNa 713/2014).

### **Asian vireilletulo**

Hakemus on tullut vireille 10.2.2023. Hakemusta on täydennetty vesiensuojelusuunnitelmalla 29.11.2023.

## **TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUS**

### **Voimassa oleva ympäristölupa**

Toiminta alueella on aloitettu vuonna 2020. Voimassa olevan ympäristöluvan mukaan laitokselle saa vastaanottaa ja käsitellä energia-, puu-, asfaltti- sekä yhdyskunta- ja rakennusjätteitä ja vaarallisten jätteiden pieneriä yhteensä enintään 19 500 t/a. Laitoksella välivarastoidaan käsittelyä, esikäsittelyä ja käsittelyä odottavaa materiaalia kerrallaan enintään 7705 tonnia. Lupa on voimassa toistaiseksi.

### **Alueen kaavoitustilanne**

Toiminta-alue sijoittuu voimassa olevassa maakuntakaavassa teollisuustoimintojen alueelle (T). Merkinnällä on osoitettu valtakunnallisesti, maakunnallisesti tai seudullisesti merkittävät teollisuus-, varasto- ja vastaavaan käyttöön osoitetut alueet niihin kuuluvine suojavyöhykkeineen sekä liikenne- ja yhdyskuntateknisen huollon alueineen.

Nykyinen toiminta sijaitsee lainvoimaisessa asemakaavassa teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueella (T17). Tavanomaisten teollisuus- ja varastorakennusten lisäksi alueelle saa sijoittaa toimintaa, joka vaatii TUKES:n luvan ja/tai ympäristöluvan. Toiminnassa tarvittavien polttoaineiden ja muiden terveydelle tai ympäristölle vaarallisten kemikaalien varastointi ja käsittely sekä toiminnasta mahdollisesti muodostuvien jätteiden ja lietteiden varastointi ja käsittely järjestetään siten, että niiden joutuminen maaperään tai ympäristöön on estetty tiiviillä, kemikaalia läpäisemättömällä alustalla tai suoja-altaalla.

Suunniteltu laajennusalue sijaitsee lainvoimaisessa asemakaavassa teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueella (T16). Alueelle voidaan rakentaa teollisuustiloja kuten tehtaita, teollisuushalleja ja korjaamoja niihin liittyvine varasto- ja muine aputiloineen sekä varastorakennuksia. Vähintään 10 % tontin pinta-alasta on istutettava tai hoidettava luonnontilaisena viheralueena.

Alue sijaitsee taajama-asutuksen ulkopuolella ja asutus laitoksen lähiympäristössä on vähäistä. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin kilometrin etäisyydellä laitoksesta koilliseen, etelään ja länteen.

## **YMPÄRISTÖN TILA JA LAATU**

### **Pohjavesi ja maaperä**

Laitos ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Lähin luokiteltu pohjavesialue, Lakianummen 2. luokan pohjavesialue (0250104), sijaitsee noin 800 metrin etäisyydellä alueen rajasta itään. Pohjavesialue sijaitsee topografisesti laitosalueen yläpuolella. Maaperä on kalliota ja karkeaa hietaa.

### **Pintavedet**

Lupa-alue sijaitsee Uskelanjoen valuma-alueella. Alueelta hulevedet johdetaan Airankätky -puroon. Puroon on padottu lampi noin 800 metrin etäisyydellä teollisuusalueen reunasta. Airankätky laskee Vähäjokeen, joka kulkee Salon keskustan läpi Uskelanjokeen.

### **Ympäristön laatu**

Laitoksen ympäristössä sijaitseva lähin suojelualue Säilämetsän luonnonsuojelualue sijaitsee noin 1,2 kilometrin päässä lounaassa. Lähin Natura 2000 -verkostoon kuuluva alue on Viurilanlahti (FI0200027), joka sijaitsee Salon kaupungin eteläpuolella, seitsemän kilometrin päässä Korvenmäen alueesta.

Alue on rakenteilla olevaa Metsäjaanun teollisuusaluetta, johon on rakennettu infrastruktuuri. Pohjoispuolella on Valtatie 110 ja itäosassa Lounais-Suomen Jätehuolto Oy:n jätekeskus ja Korvenmäen ekovoimalaitos. Länsi- ja eteläosassa on metsää.

## **HAKEMUKSEN MUKAINEN TOIMINTA**

### **Toiminnan muutos**

Ympäristöluvan muutoksella haetaan lupaa käsitellä jätteitä 19 650 tonnia vuodessa sekä betoni-, tiili- ja asfalttijätettä 20 000 tonnia vuodessa.

### **Biojäte**

Laitokselle vastaanotetaan biojätettä, joka siirtokuormataan, välivarastoidaan ja toimitetaan edelleen jatkokäsiteltäväksi biokaasulaitoksille.

Biojätteen siirtokuormausta tapahtuu lavoihin päällystetyllä alueella, josta kaikki nesteet kerätään umpikaivoon. Umpikaivosta nesteet tyhjenetään loka-autolla ja toimitetaan kunnalliselle jätevedenpuhdistamolle käsiteltäväksi. Lavoissa on kannet, jotka pidetään kiinni, kun siirtokuormausta ei tehdä ja varastoinnin aikana.

Lavoja varastoidaan kerrallaan enintään kolme eli rekka-autokuorma. Biojätettä siirtokuormataan enintään 2 000 tonnia vuodessa.

### **Betoni-, tiili- ja asfalttijäte**

Alueen toiminta muuttuu voimassa olevasta ympäristöluvasta siten, että betoni- ja tiilijätteet vastaanotetaan, murskataan sekä välivarastoidaan kiinteistöllä 734-29-15-1.

Vastaanotettavasta betonijätteestä on oltava poistettuna PCB:tä ja muita haitta-aineita sisältävät saumaus- ja eristysmassat. Laitokselle ei oteta vastaan betonia purkutyömailta, joilla ei ole tehty asianmukaista asbestikartoitusta tai joilla epäillään syntyvän asbestijätettä.

Betoni- ja tiilijätteet läjitetään vastaanottoalueelle ja murskataan laitoksen betoni-, tiilijätteen laadunvarmistusjärjestelmän mukaisesti. Murskatuista

materiaaleista otetaan näytteet laadunhallintaohjeen näytteenottosuunnitelman mukaisesti. Valmis materiaali täyttää Valtioneuvoston asetuksen eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (843/2017) vaatimukset ja hyödynnetään maarakennuksessa kohteissa, johon on tehty rekisteröinti-ilmoitus tai haettu lupa.

Betonia, tiiltä ja asfalttia murskataan tarvittaessa noin viikon jaksoissa siirrettävällä murskaimella. Lisäksi apuna käytetään seulaa ja kaivinkonetta ja siihen liitettävää hydraulikalla toimivaa murskaajaa suurten kappaleiden paloitteluun. Metallit kerätään murskauksen yhteydessä magneettisesti pois. Murskaukseen syötettävän betonin laatua seurataan jatkuvasti aistinvaraisesti ja poistetaan havaittavat haitalliset epäpuhtaudet.

Koska betonin käsittelyalueella toimitaan telaketjukoneilla, asfaltti ei kestä koneita. Kiinteistöä ei asfaltoida betoninkäsittelyalueen osalta.

Betonijätettä voi voimassa olevalla luvalla varastoida 3 000 tonnia. Lupaon haetaan muutosta varastoida murskaamatonta betoni- ja tiilijätettä 5 000 tonnia ja betonimursketta 30 000 tonnia. Kentän rakentamisessa käytetään betonimursketta enintään 20 000 tonnia.

### **Betonimurske ja asfaltti kenttärakenteessa**

Kiinteistön 734-29-15-1 kentän rakentamiseen käytetään enintään 90 mm palakoon betonimursketta 0,2-1 m paksuinen kerros. Betonimurske täyttää Valtioneuvoston asetuksen eräiden jätteiden hyödyntäminen maarakentamisessa (843/2017), MARA-asetuksen mukaiset laatuvaatimukset.

Betoni- ja tiilimursketta käytetään 1,6 hehtaarin alueelle kenttärakenteisiin enintään 20 000 tonnia, josta tiilimurskeen osuus on enintään 20 prosenttia.

### **Voimassa olevan ympäristöluvan mukaiset toiminnot**

Tarvittaessa myös muita voimassa olevan ympäristöluvan mukaisia toimintoja tehdään kiinteistöllä 734-29-15-1. Tällöin muuhun kuin betonin ja tiilen käsittelyyn käytettävä jätteenkäsittelyalue asfaltoidaan vastaavasti kuin nykyisin käytössä oleva alue. Asfaltointiin käytetään murskattua asfalttia noin 70 mm paksuinen kerros.

### **Laitoksen nykyinen toiminta**

Laitokselle tulevat ja lähtevät kuormat punnitaan. Tiedot tallentuvat vaakajärjestelmään, minkä avulla jätteiden alkuperä voidaan selvittää tarvittaessa jälkikäteen. Laitokselle vastaanotettavan jätteen laatua tarkkaillaan kuormantarkastuksin sekä kameroilla.

Rakennusjätteistä ja yritysten tuomista puujätteistä sekä kaupan ja teollisuuden pakkausjätekuormista vaaditaan siirtoasiakirja.

Laitoksen toiminta-aika on päivittäin klo 6.00–22.00, lukuun ottamatta juhla- ja arkipyhiä. Ulkotiloissa tapahtuvan puujätteen sekä betoni-, tiili- ja asfalttijätteen murskaustoiminta tapahtuu arkipäivisin maanantaista perjantaihin klo 7.00–22.00.

Laitokselle vastaanotettavat suurimmat materiaali- ja kertavarastointimäärät on esitetty seuraavissa taulukoissa:

Taulukko 1: Vastaanotettavat ja käsiteltävät jätteet

| <b>Vastaanotettavat ja käsiteltävät jättejakeet</b>                                |   |                                |                                     |
|--|---|--------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Nimike</b>  | <b>Jätetunnus<br/>EWC koodi</b>   | <b>Maksimi määrä<br/>(t/a)</b> | <b>Maksimi<br/>kertavarasto (t)</b> |
| Energiajäte,<br>yhdyskuntajäte,<br>rakennusjäte,<br>muovi,<br><b>lasikuitujäte</b> | 03 01 01<br>03 01 05<br>03 01 99<br>03 03 01<br>03 03 08<br>1 15 01 01–03<br>15 01 06<br>1 16 01 19<br>16 01 22<br>16 01 99<br>17 02 01<br>19 02 10<br>19 12 01<br>19 12 04<br>19 12 06<br>19 12 08<br>19 12 10<br>19 12 12<br>19 08 01<br>20 01 38<br>20 01 39<br>20 02 01<br>20 03 01<br>20 03 03<br>20 03 07 | 19 000                         | 500                                 |
| Puu  | 15 01 03<br>17 02 01<br>20 01 38  |                                | 2 000                               |
| Energiajäte<br>paaleissa   | 19 12 12  |                                | 2 000                               |
| <b>Biojäte</b>   | <b>20 01 08</b>   |                                | <b>60</b>                           |
| Metalliromu,<br>sekalainen   | 16 01 17<br>17 04 01-07<br>17 04 11<br>20 01 40<br>15 01 04   | 150                            | 50                                  |
| Kyllästetty puu  | 20 01 37*   | 100                            | 30                                  |
| Lasi   | 20 01 02<br>15 01 07  | 150                            | 50                                  |
| Sähkö- ja<br>elektroniikkaromu   | 16 02 14<br>16 02 15*<br>16 02 16<br>16 02 97<br>16 02 98<br>20 01 35<br>20 01 36   | 50                             | 30                                  |
| Lyijyakut ja<br>paristot   | 16 06 01*<br>16 06 02*<br>16 06 04<br>16 06 05<br>20 01 34  | 100                            | 30                                  |

|                                     |   |               |             |
|-------------------------------------|---|---------------|-------------|
| Vaaralliset<br>jätteet,<br>pienerät | 06 01 06 *<br>06 02 05*<br>13 01 05-13*<br>13 02<br>13 04<br>13 05 08*<br>14 06 03*<br>16 01 14*<br>17 06 01*<br>17 06 05*<br>18 01 09*<br>20 01 13 – 15*<br>20 01 19*<br>20 01 21*<br>20 01 26-29*<br>20 01 32*<br>20 01 33* | 100           | 15          |
| <b>Yhteensä</b>                     |   | <b>19 650</b> | <b>4765</b> |

\*Vaarallista jätettä, VNa jätteistä (978/2021), liite 3 jäteluettelo, yleisimmät jätteet ja vaaralliset jätteet

Taulukko 2: Vastaanotettavat ja käsiteltävät betoni- ja tiilijätteet

| Nimike                                     | Jätetunnus<br>EWC koodi | Maksimi määrä<br>(t/a) | Maksimi<br>kertavarasto (t) |
|--|-------------------------|------------------------|-----------------------------|
| <b>Betoni-, tiili- ja<br/>asfalttijäte</b> | 17 01 01                | <b>20 000</b>          | <b>5 000</b>                |
|  | 17 01 02                |                        |                             |
|  | 17 01 07                |                        | <b>30 000<br/>murskattu</b> |
|  | 17 03 02                |                        |                             |
|  | 10 13 14                |                        |                             |
|  | 10 12 08                |                        |                             |

## Energia-, rakennus- ja yhdyskuntajäte

Laitosalueelle tuleva energia- ja yhdyskuntajäte sekä muut sellaiset jakeet, joista voi aiheutua roskaantumista otetaan vastaan sisälle laitoksen vastaanotto- ja käsittelyhalliin. Käsittelyhalli on kevytrakenteinen pressuhalli, jonka lattia on asfaltoitu. Mahdolliset valumat ja lattian pesuvedet kerätään umpisäiliöön, joka tyhjennetään joko loka-autolla tai pumppaamalla kunnalliseen viemäriverkostoon.

Vastaanotetut jätekuormat tarkastetaan ja niistä poistetaan mahdolliset vaaralliset jätteet ennen käsittelyn aloittamista. Mikäli kuorma ei sovellu käsiteltäväksi laitoksella, se palautetaan lähettäjälle.

Jätteitä voidaan esilajitella laitoksen pyöräkuormaajilla ja materiaalinkäsittelykoneilla sekä käsilajitteluna. Käsittelyssä jätteitä voidaan seuloa, jolloin niistä saadaan erotettua kivi- ja hienoainesta. Mahdollisen seulonnan jälkeen materiaalia murskataan vaiheittain perättäisillä murskaimilla, kunnes saavutetaan tavoiteltu palakoko.

Murskattu materiaali varastoidaan joko irtotavarana sisätiloissa tai paalataan. Paalit varastoidaan laitoksen varastokentällä. Paalaus tehdään jätteen paalaamiseen kehitetyllä paalaimella, joka käärii paaliin tiiviiseen muovikalvoon. Erotellut jakeet ja mahdolliset lajittelurejektit toimitetaan hyödynnettäviksi vastaanottajille, joilla on asianmukainen lupa niiden vastaanottoon.

## **Puu-, lasi-, betoni-, tiili- ja asfalttijätteet**

Puu-, lasi-, betoni-, tiili- ja asfalttijätteet vastaanotetaan laitoksen ulkoalueelle varastokentälle. Vastaanotetut materiaalit pidetään selkeästi erillään omilla vastaanottoalueillaan, jotta niiden hyödyntäminen on mahdollista. Tiili- ja puujätteitä pyritään hyödyntämään ensisijaisesti aineena erottelemalla uudelleen käytettäviä tiiliä tai puutavaraa pois uusiokäyttöön ennen muuta käsittelyä.

Puujätteet murskataan polttohakkeeksi, joka hyödynnetään pääasiassa energiana voimalaitoksissa, joilla on lupa ko. polttoainelaadun polttamiseen. Lasijäte kerätään varastokentälle omaan kasaansa ja toimitetaan jatkokäsittelyyn. Materiaalia voidaan tiivistää pyöräkuormaajalla ennen lastausta.

Betoni-, tiili- ja asfalttijätteet sekä puujätteet murskataan mobiilimurskaimella joko vastaanottoalueella tai kuljetetaan muualle murskattavaksi. Betoni-, tiili- ja asfalttijätteistä valmistetaan MARA-asetuksen (843/2017) mukaisia murskeita erillisen laadunhallintaohjeistuksen mukaisesti, jolloin jalostettua materiaalia voidaan hyödyntää MARA-ilmoitusmenettelyllä erityyppisissä kohteissa. Laitokselta lähtevillä maa-aineksilla korvataan neitseellisiä maa-aineksia maanrakennuksessa.

## **Asbestijäte**

Laitokselle otetaan vastaan myös pieniä eriä asbestijätteitä. Henkilökuntaa koulutetaan tunnistamaan mahdolliset asbestijätteet rakennusjätteiden seassa sekä käsittelemään turvallisesti ja tarvittaessa pakkaamaan asbestijätteet. Asbestijäte siirretään erilliseen suljettavaan vaihtolavaan, jossa asbestijäte välivarastoidaan. Asbestijätteet toimitetaan loppusijoituspaikkaan, jolla on lupa vastaanottaa asbestijätettä.

## **Vaaralliset jätteet**

Laitokselle vastaanotettavat vaaralliset jätteet pakataan ja varastoidaan erityisesti tähän tarkoitukseen rakennetuissa varastokonteissa. Varastokontti on metallirakenteinen ja varustettu tuuletusrilillä ja valuma-altaalla mahdollisten valumien tai vuotojen talteen ottamiseksi. Kontit sijoitetaan laitosalueen asfaltoidulle alueelle. Niitä tarkkaillaan päivittäin ja pidetään lukittuna laitoksen aukioloaikojen ulkopuolella.

Kyllästetty puu varastoidaan asfalttialueelle kasassa tai siirtolavalla. Sähkö- ja elektroniikkaromut varastoidaan varastokonteissa tai ko. tuottajayhteisöjen toimittamilla tai ohjeistamilla keräyslavoilla. Vaarallisten jätteiden varastojärjestelyt ja rakennukset hyväksytetään pelastus- ja ympäristöviranomaisilla ennen niiden käyttöönottoa.

## **TOIMINNAN RISKIT, NIIDEN ENNALTAEHKÄISY SEKÄ TOIMENPITEET HÄIRIÖ- JA POIKKEUSTILANTEISSA**

Toiminnan riskejä ovat tilanteet, jossa tuotavien materiaalien joukossa alueella päätyy ympäristölle vaarallista ainetta, ilkivalta, öljyvuodot tai tulipalo. Laitos sijaitsee teollisuusalueella melko etäällä taajama-asutuksesta, joten riski asiattomien liikkumiseen alueella tai valvomattomien kuormien tuonti laitokselle on pienehkö. Tarvittaessa kulkua alueelle voidaan estää puomilla ja aitaamalla. Alueella on kameravalvonta.

Materiaalia otetaan vastaan vain sovituilta toimittajilta, jotka perehdytetään ennakolta laitoksen käytäntöihin mm. kippauspaikkojen ja materiaalien

laadunvalvonnan osalta. Mikäli kasoissa havaitaan sinne kuulumattomia jakeita, ne poistetaan välittömästi. Kuormat, jotka eivät sovellu laatunsa vuoksi laitokselle, palautetaan lähettäjälle.

Työkoneet on varustettu alkusammutuskalustolla. Jauhesammuttimien paikat merkitään selkeästi ja niiden tarkastukset hoidetaan suunnitelman mukaisesti vuosittain. Laitosalueella on ensiapupakkauksia ja -varusteita.

Käsittelyalueella mahdollisesti tapahtuviin öljyvuotoihin tai tulipaloihin varaudutaan kaluston ennakoivalla huollolla sekä hankkimalla käsittelykoneisiin ja laitosalueelle alkusammutus- ja öljyntorjuntavarusteita kuten jauhesammuttimia, imeytysaineita, keräysastioita ja lapioita. Vuodon sattuessa öljyinen maa-aines kerätään välittömästi pois tiivispohjaiselle alustalle.

Laitosalueelle sijoitettavat polttoaineiden 2-3 m<sup>3</sup> varastosäiliöt ovat hyväksytyjä (tyyppikilpi) ja kaksivaippaisia. Koneiden tankkaukset tehdään tiivispohjaisella tankkausalueella.

### **Vastuuhenkilö ja perehdytys**

Laitoksen toiminnalle on nimetty vastuuhenkilö, jonka mahdollisesta muuttumisesta ilmoitetaan lupaviranomaiselle. Laitoksella työskenteleville järjestetään tiedostavaa koulutusta laitoksen toiminnasta painottaen torjunta- ja suojavaarusteiden käyttöä sekä poikkeuksellisten tilanteiden toimintaohjeistusta.

## **TOIMINNAN YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET JA NIIDEN RAJOITTAMINEN, PÄÄSTÖT, KUORMITUS SEKÄ JÄTTEET**

### **Päästöt vesistöön**

Voimassa olevalta lupa-alueelta kiinteistöltä 734-29-13-1 hulevedet ohjataan hulevesiviemäristön kautta maastoon. Alueen tankkauspaikka on varustettu hiekan- ja öljynerottimilla sekä tarkastuskaivolla ja sulkuventtiilillä. Viemäristön toimintaa seurataan säännöllisesti.

Laajennusalueella kiinteistöllä 734-29-15-1 biojätteen siirtokuormaus tapahtuu päällystetyllä alueella, josta kaikki nesteet kerätään umpikaivoon. Umpikaivosta nesteet toimitetaan kunnalliselle jätevedenpuhdistamolle käsiteltäväksi. Hakemuksen mukaan biojätteen siirtokuormauksesta ei aiheudu minkäänlaisia suoria päästöjä vesistöön.

Betoninkäsittelyalueilla yleisesti on hulevesien pH-arvo koholla verrattuna luonnonvesiin. Käsittelyalueelta tulevan huleveden laatuun vaikuttaa mm. varastomäärät, vuotuiset kokonaisvesimäärät, sadeveden sitoutuminen ja haihtuminen betonimurskekasoista ja laimeneminen.

Betonin käsittelyalueelta muodostuu hakemuksen mukaan hulevesiä vähän, koska varastokasat hidastavat valumaa ja vesi imeytyy kasoihin ja maaperään. Kasoista myös haihtuu vettä. Huleveden valumakertoimeksi on arvioitu 0,3. Betoninkäsittelyalueelta (1 ha) muodostuvien hulevesien määräksi arvioidaan 2 000 m<sup>3</sup> vuodessa. Tontin pohjoisosaan rakennetaan vähintään 160 m<sup>3</sup> laskeutusallas, johon emäksiset hulevedet ohjataan kallistuksilla ja tontin reunoille rakennettavilla viivytysojilla. Laskeutusaltaan mitoitusperusteena käytetään 1 m<sup>3</sup> per 100 m<sup>2</sup> kentän pinta-ala. Metsäjaanun laitoksella mahdollisesti kohonneella pH-arvolla ei ole hakemuksen mukaan vaikutusta vastaanottavaan vesistöön.

### **Päästöt maaperään ja pohjaveteen**



Toiminnan laajentumisesta ei arvioida syntyvän päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Laitos ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

## **Pöly**

Betonin murskauksesta syntyy pölyä. Murskauksessa huomioidaan pölynhallinta. Mikäli pölyä on vaarassa levitä laitosalueen ulkopuolelle, pölyn muodostumista ja leviämistä voidaan tarvittaessa estää suodattimilla ja kastelemalla materiaalia sumuttamalla. Varastokasoja hyödynnetään pölyn leviämisen estämisessä.

## **Melu**

Laitoksen toiminnasta syntyy normaalia autojen ja työkoneiden liikennemelua. Murskausta ulkoalueella tehdään arviolta 5-10 kertaa vuodessa, josta saattaa tällöin syntyä lisää melua. Melutaso jää kuitenkin alle 55 dB:n noin 200 metrin päässä.

Laitosalueen ympärille on suunniteltu rakennettavaksi maavalleja ja aitausta, jotka osaltaan estävät asiatonta liikennöintiä alueella, vaimentavat melua sekä estävät pölyn ja roskien leviämistä laitoksen ulkopuolelle.

Laitosalueen liikennemäärät vaihtelevat. Arvioitu liikennemäärä on maksimissaan noin 25 kuorma-autoa vuorokaudessa.

## **Haju**

Biojätteen siirtokuormaus tapahtuu lavoihin, joissa on kannet, jotka pidetään kiinni, kun siirtokuormausta ei tehdä ja varastoinnin aikana. Lavoja varastoidaan kerrallaan enintään kolme kappaletta eli yksi rekka-autokuorma. Biojätteen siirtokuormauksesta ei aiheudu hakemuksen mukaan hajuhaittaa. Muissa alueelle tuotavissa jätteissä biojätteen osuus on erittäin pieni eikä hajuongelmia ole esiintynyt.

## **Syntyvät jätteet**

Toiminnasta syntyy jätteitä lähinnä vastaanotettavan materiaalin rejekteistä sekä betonin murskauksesta tulevasta metallista. Kaluston ja koneiden huoltotyöt tehdään pääosin laitosalueen ulkopuolella sijaitsevilla korjaamotiloissa.

Laitoskäsittelyn rejektimateriaalit toimitetaan pois laitosalueelta asianmukaiseen käsittelyyn ja niistä pidetään kirjanpitoa, joka on esitettävissä viranomaisille.

## **ARVIO PARHAAN KÄYTTÖKELPOISEN TEKNIIKAN SOVELTAMISESTA**

Laitosmaisella lajitelulla ja jalostuksella materiaaleista saadaan neitseellisiä materiaaleja korvaavia raaka-aineita, tuotteita rakennus- ja maanrakennustyöhön sekä energiana hyödynnettäviä jakeita. Tulokset ovat yhteneväiset jätelainsäädännön ja yleisesti kestävä kehityksen tavoitteiden kanssa. Toiminnalla saadaan logistisia säästöjä mm. polttoaineen kulutuksen ja pienemmän materiaalihävikin osalta. Murskauksessa käytetään nykyaikaisia murskaimia, joissa on pölyn ja melun suojausjärjestelmät. Siirtokuormaustoiminnalla ehkäistään ympäristöpäästöjä suhteessa kuljetettuun tonnimäärään.

Betoni- ja asfalttijätteiden vastaanottoon ja käsittelyyn on laadunhallintaohje.

## **TOIMINNAN VAIKUTUSTEN TARKKAILU JA RAPORTOINTI**

### **Käyttötarkkailu ja laadun varmistus sekä toiminta häiriö- ja poikkeustilanteissa**

Laitokselle otetaan vastaan vain sen lupaehtoissa määriteltyjä materiaaleja. Tuoduista ja lähtevistä materiaaleista pidetään kirjaa ja laaditaan tarvittavat siirtoasiakirjat. Siirtoasiakirjat säilytetään 3 vuoden ajan laitoksen ympäristökirjanpidon yhteydessä.

Kuormat tarkastetaan silmämääräisesti ennen laitokselle toimittamista ja kuorman tyhjennyksen yhteydessä. Jos kuormassa on jotain sinne kuulumatonta, se poistetaan. Mikäli kuorma sisältää materiaalia, jota ei voida vastaanottaa laitokselle, se palautetaan asiakkaalle tai toimitetaan laitokselle, joka voi vastaanottaa sen lupaehtojensa mukaisesti.

Jätteen määrän mittaus tehdään joko punnitsemalla kuormat tai tilavuuden mittauksella soveltaen yleisesti käytössä olevia tilavuuspainoja. Kuormien tuojat perehdytetään laitoksen lupaehtoihin ja ohjeistetaan toimimaan tämän suunnitelman mukaisesti. Poikkeamien määrää ja laatua seurataan systemaattisesti ja ryhdytään välittömiin korjaaviin toimenpiteisiin niiden estämiseksi jatkossa.

### **Päästötarkkailu**

Laitokselta pois johdettavasta hulevedestä otetaan vesinäyte näytteenottokaivosta kaksi kertaa vuodessa (maalis-huhtikuu ja syys-lokakuu). Näytteestä analysoidaan vähintään: pH, kiintoaine, sameus, sähkönjohtavuus, COD<sub>mn</sub>, kokonaistyyppi, kokonaisfosfori, kloridi, sulfaatti, raskasmetallit, öljyhiilivedyt (C10–C40). Analyysitulokset tallennetaan ja raportoidaan valvontaviranomaiselle.

Viemäritävän jäteveden osalta noudatetaan viemärlaitoksen kanssa sovittavia käytäntöjä.

Melu ja pölymittauksia suoritetaan tarvittaessa valvontaviranomaisen kanssa yhteisesti sovituilla menetelmillä ja näytteenottoiheyksillä.

Alueen siisteyttä valvotaan päivittäin. Tehostettu siivous suoritetaan keväisin ja syksyisin. Alueen ulkopuolelle mahdollisesti päätyneet roskat kerätään pois välittömästi.

### **Tarkkailusuunnitelma**

Laitoksella on jätelain 120 §:n mukainen jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma. Tarkkailusuunnitelman toimivuutta ja vaikuttavuutta seurataan ja päivitetään tarvittaessa vastaamaan toiminnanharjoittajan, lainsäädännön ja viranomaisten muuttuneita tarpeita.

### **Raportointi**

Laitoksen toiminnasta laaditaan vuosittain yhteenvetoraportti, joka toimitetaan Salon kaupungin ympäristöviranomaiselle sähköisesti seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä.

Raportti sisältää ainakin seuraavat tiedot: vastaanotettujen, käsiteltyjen ja edelleen hyötykäyttöön ja muualle käsittelyyn toimitetuista jätteistä, niiden alkuperä, määrä ja toimituspaikat kalenterivuonna, vuodenvaihteessa varastossa olleiden jättejakeiden määrä (tonnia), tiedot öljynerotuskaivojen tarkastuksista ja tyhjennyksistä, tiedot poikkeuksellisista tilanteista ja niiden

johdosta tehdyistä toimenpiteistä, suunnitellut toiminnan kannalta merkittävät muutokset tai rakentamistoimenpiteet.

## **Aloitislupa**

Salon Hyötykäyttö Oy hakee ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista lupaa aloittaa hakemuksen mukainen muutos jätteenkäsittelytoimintaan mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Toiminnan ympäristövaikutukset liittyvät lähinnä melu- ja pölypäästöihin, jotka on arvioitu vähäisiksi. Näin ollen laitoksen rakentamisesta tai toiminnasta ei aiheudu sellaisia peruuttamattomia tai merkityksellisiä haitallisia muutoksia, jota olisivat esteenä aloittamisoikeuden myöntämiselle. Toiminnan aloittaminen pikaisesti on sekä hakijan että yleisen edun ja kierrätystavoitteiden kannalta tarpeellista. Laitos rakennetaan Salon Ekopuistoon ko. toimintaan asemakaavoitetulle alueelle. Alueelle rakennettavat infrarakenteet on jo rakennettu ja kenttäalue tasattu. Teollisuusalueeksi kaavoitetun kiinteistön kenttä tullaan rakentamaan joka tapauksessa.

Ainoa mahdollinen ennalleen saattaminen uudella kiinteistöllä on materiaalivarastojen poistaminen eli betoni- ja biojätteen poistaminen.

## **Vakuus**

Hakija esittää toiminnan uuden vakuuden määräksi 70 000 euroa. Jätteen käsittelytoiminnan asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi vaadittavan vakuuden tulee kattaa toiminnanharjoittajan hallinnassa olevan materiaalin käsittelyn siinä tilanteessa, että toiminta yllättäen päättyisi. Hakija on arvioinut jätevakuuden perustana olevat materiaalmäärät keskimääräisistä materiaalmääristä laitoksella sekä niiden käsittelykustannuksista.

Hakija esittää 30 000 euron vakuutta luvalla aloittaa hakemuksen mukainen toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta mahdollisten vahinkojen korjaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.

## **LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY**

### **Hakemuksesta tiedottaminen**

Lupahakemuksesta on tiedotettu kuuluttamalla siitä Salon kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla 25.4. – 2.6.2023.

### **Lausunnot, muistutukset ja mielipiteet**

Lausuntoa pyydettiin Salon kaupungin ympäristöterveydenhuolloilta. Salon kaupungin ympäristöterveydenhuolto ei antanut lausuntoa.

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia.

### **Asiakirjat**

Ympäristölupahakemus on esityslistan oheismateriaalina.

## **VIRANOMAISEN RATKAISU**

Valmistelijan ehdotus:

Salon rakennus- ja ympäristölautakunta muuttaa Salon Hyötykäyttö Oy:lle Peikonkadun jätteidenkäsittelylaitokselle 15.4.2020 myöntämänsä

ympäristölupaa kiinteistöllä 734-29-13-1 ja myöntää luvan ympäristöluvan muutoshakemuksessa esitetyille biojätteen siirtokuormaukselle, betonijätteen vastaanotolle, varastoinnille ja käsittelylle, betonijätteen hyödyntämiseen maarakentamisessa kiinteistöllä 734-29-15-1.

Luvan mukainen toiminta voidaan aloittaa ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta lupapäätöstä noudattaen ja vakuuden ollessa voimassa.

Lupa myönnetään edellyttäen, että toiminnassa noudatetaan seuraavia lupamääräyksiä ja muilta osin toimitaan hakemuksessa esitetyllä tavalla.

## **LUPAMÄÄRÄYKSET**

### **Toiminnan aloittaminen**

1. Ennen tämän päätöksen mukaisen toiminnan aloittamista on pidettävä aloitustarkastus kiinteistöllä 734-29-15-1. Ennen aloitustarkastusta luvanhaltijan on toimitettava päätöksessä mainittu vakuus hyväksyttäväksi ja toteuttaa muut tarvittavat lupaehdot.

### **Toimintaa koskevat yleiset lupamääräykset**

2. Laitokselle saa vuosittain ottaa vastaan käsittelyyn hakemuksessa (lupapäätöksen taulukot 1 ja 2: vastaanotettavat ja käsiteltävät jätejakeet) ilmoitettuja jätejakeita yhteensä enintään 19 650 tonnia sekä rakennus- ja purkukohteissa lajiteltua hyödynnettäväksi kelpavaa betoni- tiili- ja asfalttijätettä enintään 20 000 tonnia.

3. Laitoksella kerrallaan varastoitavan jätteen määrä saa olla yhteensä enintään 4765 tonnia. Jokaista jätelajia saa varastoida kerrallaan vain hakemuksen taulukossa ilmoitettujen kertavarastointimäärien verran (lupapäätöksen taulukko 1: vastaanotettavat ja käsiteltävät jätejakeet).

Lisäksi vastaanotettua murskaamatonta betonijätettä saa kerrallaan varastoida enintään 5 000 tonnia vuodessa. Betonimursketta saa kerrallaan varastoida enintään 30 000 tonnia vuodessa.

4. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä laitokselle vastaanotettavan jätteen lajista, laadusta ja määrästä. Laitokselle tuotavat jätteet, joiden käsittelyyn laitoksella ei ole lupaa, on palautettava jätteen haltijalle tai toimitettava paikkaan, jolla on voimassa oleva ympäristölupa kyseisen jätteen vastaanottoon.

5. Jätteiden vastaanoton on oltava valvottua. Asiaton pääsy ja jätteen luvaton sijoittaminen alueelle on estettävä valvonnalla ja rakenteellisin keinoin. Portit on pidettävä lukittuina muulloin kuin aukioloaikoina. Toiminnasta ei saa aiheutua maiseman rumentumista, ympäristön roskaantumista, pölyämistä tai muuta epäsiisteyttä.

6. Laitoksen toiminta-aika on päivittäin klo 6.00-22.00, lukuun ottamatta juhla- ja arkipyhiä. Ulkotiloissa tapahtuvan puujätteen sekä betoni-, tiili- ja asfalttijätteen murskaustoiminnan tulee tapahtua arkipäivisin maanantaista perjantaihin klo 7.00-22.00.

7. Tuottajavastuunalaisen jätteen vastaanotosta, käsittelystä ja välivarastoinnista on tehtävä sopimus kyseisen tuottajan tai tuottajayhteisön kanssa.

## **Jätteet ja jätteenkäsittelytoiminnot**

### **Biojäte**

8. Biojäte on otettava vastaan suoraan siirtokuormaukseen käytettäviin lavoihin. Jätteet on tarkastettava kuormaa vastaanotettaessa ja kuorman purkamisen yhteydessä. Biojätteen siirtokuormaukseen käytettävien lavojen on oltava kannellisia ja tiiviitä siten, että haju ja jätteen sisältämät nesteet eivät pääse leviämään ympäristöön. Lavojen ja konttien kannet on pidettävä suljettuina.

Biojätteiden käsittely- ja varastointialueen sekä lastaus- ja purkualueen on oltava pinnoitettu ja vettä läpäisemätön, kuormituksen edellyttämän paksuuden omaavalla asfaltilla (tyhjätila enintään 3 %) tai vastaavalla materiaalilla.

### **Vaaralliset jätteet**

9. Vaaralliset jätteet tulee vastaanottaa ja välivarastoida lukituissa, tiivispohjaisissa ja katetuissa, tarpeellisilta osin lämmitetyissä tiloissa niin, että erilaisten vaarallisten jätteiden sekoittuminen keskenään tai muihin jätteisiin on estetty eikä vaarallisia jätteitä voi joutua maaperään. Vaarallisten jätteiden varastotilan ilmanvaihdon tulee olla riittävä. Paineekyllästetty puu voidaan vastaanottaa ja välivarastoida kovapohjaisella kentällä omalla erillisellä varastoalueella.

10. Vaaralliset jätteet tulee vähintään kerran vuodessa toimittaa käsiteltäväksi tai hävitettäväksi laitokseen, jolla on voimassa oleva ympäristölupa kyseisen jätteen vastaanottoon ja käsittelyyn. Vaarallisia jätteitä saa välivarastoida kerrallaan enintään 15 tonnia. Vaarallisten jätteiden siirroista ja kuljetuksista on laadittava erillinen siirtoasiakirja.

### **Energiajäte**

11. Teollisuuden ja kaupan yhdyskuntajätteen kaltainen pakkausjäte tulee vastaanottaa, varastoida ja käsitellä sisätiloissa niin, ettei toiminnasta aiheudu hajuhaittaa tai roskaantumista tilojen ulkopuolelle. Toiminnassa tulee varautua siihen, että tilojen poistokaasut voidaan tarvittaessa kerätä ja käsitellä hajuhaittojen ehkäisemiseksi. Poikkeustilanteissakaan jätteitä ei saa vastaanottaa eikä varastoida ulkona eikä tilapäisiksi tai väliaikaisiksi tarkoitetuissa tiloissa.

12. Kierrätyspolttoaineeksi valmistettu materiaali tulee irtotavarana varastoida sisätiloissa. Ulkona varastoitava kierrätyspolttoainemateriaali tulee varastoida erillisissä, tiiviiksi pakatuissa, ehjissä paaleissa niin, ettei niistä varastoinnin missään vaiheessa aiheudu haju- tai eläinhaittaa.

13. Kierrätyspolttoaineeksi valmistetun materiaalin kierto on järjestettävä niin, että materiaalin varastointiaika jätteenkäsittelylaitosalueella on enintään yksi vuosi.

### **Muut jätteet**

14. Muiden jätteiden, kuten lasin, sekalaisen metalliromun ja muovin vastaanotto ja varastointi tulee järjestää niin, että jätejakeet ovat kukin omilla erillisillä alueilla eikä jätteiden sekoittuminen muiden jätteiden kanssa ole mahdollista.

### **Betoni- ja tiilijätteen vastaanotto, käsittely ja varastointi**

15. Betonijätteen pilaantumattomuus tulee varmistaa ennen toiminta-alueelle kuljettamista. Alueelle ei saa ottaa vastaan jätettä purkutyömailta,

joilla epäillään syntyvän asbestijätettä eikä työmaalla ole tehty asianmukaista asbestikartoitusta. Laitoksella ei saa murskata betonia, joka sisältää saumausaineita tai eristeitä, jotka saattavat sisältää haitta-aineita, kuten: asbestia, PCB:tä, lyijyä tai POP-jätteitä. Betonijätteestä on ennen murskausta poistettava metallit.

16. Betoni- ja tiilijätteen käsittely- ja varastointikenttä voi olla kalliomurske peitteinen. Murskepintaisella kentällä on huolehdittava siitä, etteivät varastoitavat jätejakeet sekoitu kentän pintakerrokseen. Jos tämä ei ole mahdollista, kenttä on asfaltoitava tai päällystettävä muulla vastaavan tasoisella pinnoitteella.

### **Ympäristönsuojelu**

17. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimpien häiriintyvien kohteiden ulko-oleskelualueilla päivällä klo 7.00-22.00 keskiäänitasoa 55 dB (LAeq) ja yöllä klo 22.00-7.00 keskiäänitasoa 50 dB (LAeq). Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa selvitettävä toiminnan aiheuttama melutaso ja ryhdyttävä toimenpiteisiin meluhaitan vähentämiseksi.

18. Palovaaraa aiheuttavat jättemateriaalit ja jätteet on varastoitava kasoissa tai aumoissa niin, että mahdollinen tulipalo ei pääse leviämään kasasta tai aumasta toiseen. Tarvittaessa kasat tai aumat on erotettava toisistaan palamattomasta materiaalista, kuten betonista tehdyin väliseinin.

19. Jätteenkäsittelylaitoksen toiminnot on järjestettävä ja jätteenkäsittely-, varasto- ja liikennealueita hoidettava siten, että toiminnoista ei aiheudu pölyhaittoja. Käsittelytoiminnoista aiheutuvia pölypäästöjä on estettävä laitteistojen riittäväillä koteloinneilla ja käsiteltävien materiaalien kastelulla sekä tarvittaessa käytettävä pölynkeräyslaitteistoa. Pinnoitetut liikennealueet on tarvittaessa pestävä ja pinnoittamattomat alueet kasteltava tai pölyäminen on estettävä muulla asianmukaisella menetelmällä.

20. Jätteenkäsittelylaitoksessa on torjuttava tehokkaasti jätteistä aiheutuvia haju- ja eläinhaittoja. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa määrätä hakijan tämän päätöksen hajumääräysten täydentämiseksi esittämään selvityksen laitoksen hajupäästöistä ja niiden leviämisestä ympäristöön sekä hajuhaitan ehkäisemistoimenpiteistä. Haittaeläinten torjuntaa tulee suorittaa suunnitelmallisesti.

21. Työkoneiden tai laitteiden tankkauksiin käytettävien öljysäiliöiden tulee olla ns. kaksoisvaippasäiliöitä. Alue, jolla ajoneuvoihin, työkoneisiin tai laitteisiin lisätään tai niistä poistetaan polttoainetta tai öljyä, on päällystettävä tiiviillä vettä ja öljyä läpäisemättömällä päällystysmateriaalilla. Tankkausalue on muotoiltava siten, etteivät pihalueen valumavedet pääse tankkausalueelle. Tankkausalueen valumavedet tulee käsitellä hälytyksellä varustetussa öljynerottimessa ennen vesien johtamista sadevesiviemäriin.

### **Hulevesien hallinta, johtaminen ja käsittely**

22. Hulevesistä ei saa aiheutua vastaanottavan vesistön vedenlaadun heikentymistä, purkualueen liettymistä, vettymistä tai muuta haittaa.

23. Kiinteistöllä 734-29-15-1 muodostuvat hulevedet on kerättävä hallitusti ja vesiä on viivytettävä ja ne on käsiteltävä allasrakenteessa, tai vastaavassa, ennen niiden johtamista kiinteistön ulkopuolelle hulevesiverkostoon tai -uomaan. Betonijätteen käsittelyalueelta poisjohdettavan veden pH-arvon on oltava välillä 6,0–9,0. Huleveden allasrakenteet on mitoitettava siten, että valumavesien viipymä on riittävä kiintoaineksen erottamiseksi ja hulevesivirtaaman tasaamiseksi.

Mitoituksessa on huomioitava poikkeukselliset rankkasadejaksot. Allas on varustettava sulkumahdollisuudella.

Tarkempi suunnitelma rakenteista, mitoituslaskelmineen on toimitettava hyväksyttäväksi Salon kaupungin ympäristönsuojeluun vähintään kaksi kuukautta ennen allasrakenteen toteuttamista. Suunnitelmassa on esitettävä toimenpiteet huleveden pH-arvon seuraamiseksi sekä toimenpiteet, joilla huleveden pH-arvoa voidaan tarvittaessa laskea. Allasrakenteet tulee olla valmiit ennen toiminnan aloittamista kiinteistöllä.

24. Kiintoainees on poistettava riittävän usein altaasta sen toiminnan varmistamiseksi. Mikäli havaitaan kiintoaineen kulkeutumista ojiin, tulee hulevesien käsittelyä parantaa siten, että haittaa ei synny. Toiminnanharjoittajan on osallistuttava laskuojien ja niiden rakenteiden kunnossapitoon siltä osin, kuin kunnostuksen tarve johtuu toiminta-alueella muodostuvien hulevesien johtamisesta.

### **Poikkeukselliset tilanteet**

25. Öljy- ja kemikaalivahingoista tulee aina ilmoittaa Varsinais-Suomen pelastuslaitokselle (häätäkeskukseen) varsinaisten torjuntatoimien suorittamiseksi.

26. Häiriö- ja poikkeustilanteista, jotka saattavat aiheuttaa ympäristön pilaantumisen vaaraa tai merkittävää haittaa naapureille, on ilmoitettava välittömästi Salon kaupungin ympäristönsuojeluun.

27. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle laitosalueella on oltava saatavilla riittävä määrä imeytysmateriaalia, vuotojen torjuntakalustoa ja alkusammutuskalustoa. Luvanhaltijan tulee kouluttaa laitoksen henkilökunta menettelyistä vuoto- ja tulipalotapauksissa.

### **Tarkkailu, kirjanpito ja raportointi**

28. Laitokselle laadittu seuranta ja tarkkailusuunnitelma on arvioitava ja tarvittaessa päivitettävä aina jätteen laadun, määrän tai käsittelyn järjestelyjen muuttuessa. Seuranta- ja tarkkailusuunnitelmaa on tarkistettava hulevesien hallinnan ja käsittelyn osalta. Tarkistettu suunnitelma on toimitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle vähintään kaksi kuukautta ennen toiminnan aloittamista.

29. Hulevesien / pintaveden laatua on tarkkailtava kaksi kertaa vuodessa

- näytteenottokaivosta (T17),
- altaasta lähtevästä vedestä (T16),
- taustapisteestä Airankätkyn latvapuro (läntinen haara)
- alapuolisesta pisteestä Airankätkyn latvapuro (läntinen haara), johon teollisuusalueelta hulevedet johdetaan,
- Airankätkyn purosta, ennen ns. Maalun lampea

Ennen ensimmäistä näytteenottoa ulkopuolisen asiantuntijan on laadittava esitys näytepisteiden tarkemmasta sijainnista Salon kaupungin ympäristönsuojeluun hyväksyttäväksi.

Vesinäytteistä tulee analysoida: pH, kiintoaine, sameus, sähkönjohtavuus, CODMn, kokonaistyyppi, nitraatti, nitriitti, ammoniumtyppi, kokonaisfosfori, kloridi, sulfaatti, raskasmetallit ja öljyhiilivedyt (C10–C40). Näytteenoton yhteydessä on mitattava veden lämpötila ja virtaama sekä arvioitava aistinvaraisesti haju ja ulkonäkö.

Näytteenottajan on oltava sertifioitu, minkä lisäksi näytteiden otto ja analysointi on suoritettava standardien (CEN, ISO, SFS tai vastaavan

tasoinen kansallinen tai kansainvälisesti yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti. Kiintoaineen määrittäminen tulee tehdä Nuclepore-suodatusta 0,4 µm käyttäen. Näytteenottotulokset on toimitettava välittömästi niiden valmistuttua Salon kaupungin ympäristönsuojeluun ja ympäristöhallinnon tietojärjestelmään (VYH-tiedonsiirtomuoto tai laboratorion suorasiirto).

30. Altaasta lähtevän huleveden pH-arvoa on seurattava kerran kuukaudessa tehtävin mittauksin.

31. Luvanhaltijan on liityttävä yhteistarkkailuohjelmaan, jos Metsämaan ja Korvenmäen alueella alkaa pinta- ja pohjavesien yhteistarkkailu.

32. Hulevesi- ja pintavesitarkkailusta on laadittava vuosittain ulkopuolisen asiantuntijan tekemä yhteenvetoraportti, joka sisältää tulokset näytteenotosta sekä sanallisen arvion toiminnan vaikutuksesta vesien laatuun sekä laadun vaihtelua esittävät kuvaajat oleellisten parametrien osalta. Raporttiin tulee liittää havaintopaikkojen tiedot ja niiden sijainti kartalla, laboratorion analyysitodistukset (tulokset, käytetyt menetelmät, mittausepävarmuus sekä tulosten edustavuus).

Raporttiin tulee liittää pH-tarkkailun tulokset ja selvitys toimista, jotka on tehty asian korjaamiseksi, jos pH on ollut yli sallitun arvon.

Yhteenvetoraportti on toimitettava vuosittain helmikuun loppuun mennessä Salon kaupungin ympäristönsuojelulle ja Varsinais-Suomen ELY-keskuksen ympäristö- ja luonnonvarat -vastuualueelle (kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi).

33. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa toiminnasta. Kirjanpidosta tehty vuosiraportti on toimitettava seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä sähköisesti kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Vuosiraportin tulee sisältää ainakin seuraavat tiedot:

- vastaanotettujen, käsiteltyjen ja edelleen hyötykäyttöön ja muualle käsittelyyn toimitetuista jätteistä, niiden alkuperä, määrä ja toimituspaikat kalenterivuonna (tonnia)
- vuodenvaihteessa varastossa olleiden jätejakeiden määrä (tonnia)
- tiedot öljynerotuskaivojen tarkastuksista ja tyhjennyksistä
- tiedot poikkeuksellisista tilanteista ja niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä
- suunnitellut toiminnan kannalta merkittävät muutokset tai rakentamistoimenpiteet

### **Toiminnan muuttaminen tai lopettaminen**

34. Toiminnan olennaisesta lisäämisestä tai muuttamisesta, lopettamisesta ja toiminnanharjoittajan vaihtumisesta tulee ilmoittaa kirjallisesti ympäristönsuojeluviranomaiselle.

35. Toiminnan loppuessa alue on saatettava sellaiseen kuntoon, ettei siitä käytöstä poistamisen jälkeen aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Ennen toiminnan lopettamista on laadittava suunnitelma vesien- ja maaperänsuojelua sekä jätehuoltoa koskevista toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista ja ympäristön tilan tarkkailusta lopettamisen jälkeen. Suunnitelma on esitettävä ympäristölupaviranomaiselle hyväksyttäväksi.

## **BETONIJÄTEMURSKEEN HYÖDYNTÄMINEN KENTTÄRAKENTEESSA**

1A. Käsittely- ja varastointialueen kentän rakentamisessa kiinteistöllä 734-29-15-1 saa käyttää pysyvästi maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja



kestävyyden kannalta tarpeellisen määrän betoni- ja tiilijättemursketta. Betonimurskeen palakoko saa olla enintään 90 mm. Betoni- ja tiilijätettä saa käyttää kentän rakenteissa enintään 20 000 tonnia. Rakennusvalvontaviranomainen hyväksyy kentän korot ja luiskaukset luvassaan.

2A. Hyödynnettävän betoni- ja tiilimurskeen ominaisuuksien on täytettävä valtioneuvoston asetuksen eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (VNA 843/2017) kenttään sijoitettavan peitetyn rakenteen vaatimukset. Jätettä sisältävän rakennekerroksen etäisyys pohjaveden enimmäiskorkeudesta on oltava vähintään yksi metri.

3A. Toteutussuunnitelma betoni- ja tiilijätteen hyödyntämisestä kenttärakenteessa on esitettävä valvontaviranomaiselle kaksi kuukautta ennen töiden aloittamista. Suunnitelmassa on käytävä ilmi vähintään tiedot käytettävistä laadunvalvontajärjestelmistä, laadunvalvontatutkimuksista, jätettä sisältävästä rakenteesta ja jätteen rakennusteknisistä ominaisuuksista, peittämiseen tai päällystämiseen käytettävästä materiaalista, jäterakenteen etäisyydestä pohjaveteen sekä eri kerroksien paksuuksista.

4A. Käsittely- ja varastointialueen kentän rakenteet on saatettava valmiiksi vuoden 2026 loppuun mennessä. Jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa on tehtävä loppuraportti ja se on toimitettava Salon kaupungin ympäristönsuojeluun viimeistään kahden kuukauden kuluessa kentän valmistumisesta.

## **PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT**

### **Yleiset perustelut**

Hakemusasiakirjojen ja tämän päätöksen mukaisesti harjoitettu toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Toiminnan aloittaminen lupapäätöstä noudattaen muutoksenhausta huolimatta on perusteltua myöntää YSL 199 §:n mukaisesti, koska kyseessä on jätteenkäsittelylaitoksen toiminnan muutos. Hakijan on asetettava hyväksyttävä vakuus niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamiseksi, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa.

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän, pohjaveden tai meren pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapurussuhteista annettussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski.

Lupaharkinnassa on otettu huomioon valtioneuvoston hyväksymä Kokemäenjoen-Saaristomeren-Selkämeren vesienhoitosuunnitelma vuosiksi 2022- 2027 vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain (1299/2004) 28 §:n mukaisesti. Lupaharkinnassa on huomioitu myös Salon kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnan aiemmin myöntämä ja voimassa oleva ympäristölupa. Päästöjen ehkäisemiseksi ja rajoittamiseksi annetut lupamääräykset perustuvat ajantasaiseen

ympäristönsuojelulainsäädäntöön ja parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan.

## **Lupamääräysten perustelut**

Määräys 1: Määräys on annettu sen todentamiseksi, että määrätyt ja hakemuksessa esitetyt toimet on tehty ennen toiminnan aloittamista. Vakuuden on oltava voimassa ennen toiminnan aloittamista.

Määräykset 2 ja 3: Jätteen hyödyntäminen ja käsittely on rajattu tietyntyyppisiin jätteisiin. Varastoitavan jätteen määrää on rajoitettu ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi, vakuuden riittävyyden varmistamiseksi. Varastointimäärien rajoittamisella varmistetaan, että laitokselle tuleva jäte toimitetaan hyötykäyttöön tai jatkokäsittelyyn eikä jäte kerääny laitokselle aiheuttaen ympäristöhaittoja kuten hajuhaittaa, epäsiisteyttä tai suurta palokuormaa. Laitosmainen toiminta edellyttää käsiteltävän materiaalin säännöllistä kiertoa.

Määräykset 4 ja 5: Jätelain mukaan jätettä on käsiteltävä hallitusti. Jätteestä tai jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Jäteasetuksen mukaan laitoksen, joka käsittelee jätettä, toiminta ei saa aiheuttaa haju- tai meluhaittaa, maaperän tai pinta- ja pohjavesien pilaantumista eikä ympäristön roskaantumista tai muuta siihen rinnastettavaa kyseiselle laitokselle ominaista haittaa.

Määräys 6 Toiminta-ajoista ja toimintatavoista määräämällä vähennetään aiheutuvaa meluhäiriötä ja ehkäistään epäsiisteyttä.

Määräys 7: Jätelain 47 § mukaan muut toimijat kuin tuottajat saavat perustaa rinnakkaisia käytöstä poistettujen tuotteiden keräys- tai vastaanottojärjestelmiä taikka tarjota tähän liittyviä palveluita jätteen haltijalle vain, jos tämä tehdään yhteistoiminnassa tuottajan kanssa.

Määräys 8: Määräys biojätteen käsittelystä on annettu siirtokuormaustoiminnasta aiheutuvien päästöjen ehkäisemiseksi ja rajoittamiseksi, erityisesti hajupäästöjen ehkäisemiseksi. Hakemuksen mukaan siirtokuormattavaa biojätettä ei esikäsitellä. Jäte tyhjenetään kuljetuskalustosta suoraan siirtokuormaukseen käytettäviin lavoihin ja toimitetaan muualle käsiteltäväksi.

Määräys 9: Vaaralliset jätteet saa toimittaa vain laitokselle, jolla on ympäristölupa kyseisenlaatuiseksi vaaralliseksi jätteelle. Siirtoasiakirjan avulla voidaan valvoa vaarallisen jätteen kulkua tuottajalta asianmukaiseen hyödyntämis- tai käsittelypaikkaan.

Määräys 10: Lupamääräys on annettu jätteen käsittelystä aiheutuvien haju- ja roskaantumishaittojen ehkäisemiseksi. Käsiteltävä energijäte saattaa syntypaikkalajittelusta huolimatta sisältää hajua aiheuttavaa biohajoavaa jätettä, jonka määrä tällöin laitoksella kasvaa. Tämän vuoksi toiminnanharjoittajan on välttämätöntä toimintaa suunnitellessaan varautua hajuhaittojen tehokkaampaan ehkäisyyn ja tarvittaessa otettava siihen tarkoitettua tekniikkaa käyttöön parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimusten mukaisesti.

Määräykset 11-14: Lupamääräykset on annettu roskaantumisen ja muun ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi.

Lupamääräykset 15 ja 16: Jätelain 13 §:n mukaan jätteen käsittelypaikan sijoittamisessa ja käytössä on erityisesti huolehdittava siitä, ettei jätehuollosta aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavia päästöjä. Maaperän, pohjavesien ja pintavesien pilaantumisen estämiseksi

toiminnassa on olennaisinta, että alueelle ei oteta vastaan betonijätettä, jonka mukana on haitallisia, pilaantumista aiheuttavia aineita.

Määräys 17: perustuu valtioneuvoston päätökseen (VNp 993/1992) melutason ohjearvoista.

Määräys 18: on annettu tulipalojen aiheuttamien ympäristöhaittojen estämiseksi.

Määräykset 19-21: Jäteasetuksen mukaan jätteenkäsittelylaitoksen toiminta ei saa aiheuttaa haju- tai meluhaittaa, maaperän pilaantumista eikä ympäristön roskaantumista tai siihen rinnastettavaa kyseiselle laitokselle ominaista haittaa.

Määräys 22: Määräys on annettu pintavesiin kohdistuvan kuormituksen vähentämiseksi ja hulevesistä aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi. Istutettavan alueen pinta-ala perustuu asemakaavan kaavanmääräykseen.

Määräys 23: Määräys on annettu purkuvesistöön kohdistuvien haittojen ehkäisemiseksi. Oikein mitoitettuna ja hoidettuna tasausaltaalla on arvioitu voitavan vähentää toiminnasta aiheutuvaa kiinto- ja haitta-ainekuormitusta. Betonijätteen käsittelyalueelta poisjohdettavan huleveden pH-arvolle on asetettu raja-arvo vesieliöstölle aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi. Raja-arvo perustuu selvitykseen betonijätteen käsittelyn vaikutuksesta poisjohdettavan veden pH-tasoon (Pornaisten maankaatopaikka, Betonin käsittelyn pH-vaikutusten arviointi, Ramboll, 10.2.2020).

Määräys 24: Lietteen poistaminen ja muu altaan säännöllinen huolto on tarpeen altaiden toiminnan varmistamiseksi.

Määräykset 25-27: Toiminnanharjoittajan on varauduttava ennalta poikkeuksellisiin tilanteisiin. Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa on aiheutunut tai uhkaa aiheutua määrältään tai laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä, on ryhdyttävä välittömästi asianmukaisiin tarpeellisiin toimenpiteisiin tällaisten päästöjen estämiseksi, päästöistä aiheutuvien vahinkojen torjumiseksi ja rajoittamiseksi sekä tapahtuman toistumisen estämiseksi.

Määräys 28: Määräys on annettu jätelain 120 §:n perusteella.

Määräykset 29-32: Tarkkailumääräyksillä luvanhaltija veloitetaan seuraamaan toimintansa vaikutuksia. Airankätkyn puron taustapiste on määrätty vertailutiedon saamiseksi. Lähialueella on ympäristöluvanvaraisia toimijoita, joiden lupiin liittyy pinta- ja pohjavesien tarkkailuveloitteita. Alueella ei vielä ole yhteistarkkailuohjelmaa, mutta sen mahdollisesta aloittamisesta on järjestetty neuvottelu vuonna 2023.

Määräys 33: Määräykset on annettu viranomaisten tiedonsaannin turvaamiseksi ja valvonnan järjestämiseksi. Viranomaisen saamien tietojen avulla seurataan toiminnan lainmukaisuutta ja luvassa annettujen määräysten noudattamista.

Määräys 34 on annettu ympäristönsuojelulain 89 §:n ja 94 §:n perusteella.

Määräys 35: Toiminnan lopettamista koskeva määräys on tarpeen sen varmistamiseksi, että toiminnan päätyttyä ryhdytään tarvittaviin toimiin ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi. Päätöksessä ei ole mahdollista antaa yksityiskohtaisia määräyksiä lopettamisen jälkeisistä toimista, joten ne on määrätty lupaviranomaisen ratkaistavaksi myöhemmin erityisen selvityksen perusteella. Suunnitelman toimittamiselle ei ole asetettu määräaikaa, mutta

se on jätettävä ennakoitavissa olevissa lopettamistilanteissa hyvissä ajoin, jotta asian käsittelylle jää riittävästi aikaa.

## **JÄTTEIDEN HYÖDYNTÄMINEN KENTTÄRAKENTEISSA**

Tällä päätöksellä on hyväksytty jätteiden hyödyntäminen jätteenkäsittelyalueen rakenteissa kiinteistöllä 734-29-15-1. Hakemuksessa ei ole esitetty periaatteita betoni- ja tiilijätteen hyödyntämiselle kenttärakenteissa.

Määräys 1A: Betoni- ja tiilijätettä voidaan hyödyntää maarakentamisessa vain perusteltu määrä. Jäteasetuksen 28 §:n mukaan hyödynnettäessä jätettä maantäytössä taikka muutoin sijoittamalla tai levittämällä jätettä maahan, jätteen on teknisesti ja ympäristövaikutuksiltaan sovelluttava kyseiseen käyttötarkoitukseen ja jätettä voidaan käyttää vain se määrä, joka on ehdottoman tarpeellista maarakenteen tasauksen, kantavuuden ja kestävyuden kannalta. Määräys hyödyntämisen toteuttamisesta vähimmäismateriaaliperiaatetta noudattaen on tarpeen, jotta voidaan erottaa jätteen hyödyntämistoiminta loppusijoitustoiminnasta.

Määräys 2A: Päätöksessä on tarkennetusti määrätty, että betonimurskeen haitta-aineiden liukoisuudet on täytettävä asetuksen (843/2017) peitetyn kenttärakenteen liukoisuusstandardit huolimatta siitä pinnoitetaanko kenttä vai ei. Tällä varmistetaan, että betonimurskeen sijoittamisesta kenttärakenteeseen ei aiheudu vaikutuksia maaperään, pohjaveteen tai vesistöön. Jätteen ja pohjaveden välillä on oltava riittävä etäisyys pohjaveden pilaantumisen estämiseksi.

Määräys 3A: Jotta jätteen käyttäminen rakentamisessa voidaan katsoa hyödyntämiseksi, eikä loppusijoittamiseksi, tulee rakentamisen aikataulun olla kohtuullisen nopea ja verrattavissa ns. tavanomaiseen rakentamiseen. Hakija ei ole esittänyt hakemuksessa aikataulua kentän rakentamiselle. Aikataulu on katsottu vastaavan normaalia rakentamisaikataulua ja siitä on annettu määräys. Määräajan jälkeenkin kenttien rakentamista voidaan jatkaa luonnonmateriaaleilla, jos kentät eivät aikataulun puitteissa valmistu jätemateriaaleista.

Määräys 4A: Hakemuksessa esitettyjen tietojen yleisluonteisuuden vuoksi hyödyntämiskohteesta on tarpeen laatia toteutus suunnitelma, jossa käyttökohde yksilöidään. Suunnitelma ja loppuraportti on veloitettu toimittamaan valvontaviranomaiselle, jotta valvontaviranomainen voi valvoa toiminnan asianmukaisuutta ja luvan noudattamista.

### **Luvan voimassaoloaika**

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia ja ympäristöön kohdistuvia riskejä lisäävä tai muu olennainen muutos toiminnassa aiheuttaa velvollisuuden ympäristöluvan uusimiseen.

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

Lupa raukeaa, jos toimintaa tai sen aloittamisen kannalta olennaisia toimia ei ole aloitettu viiden vuoden kuluessa luvan lainvoimaiseksi tulosta, tai toiminta on ollut keskeytyneenä yhtäjaksoisesti vähintään viisi vuotta, tai toiminnanharjoittaja ilmoittaa, ettei toimintaa aloiteta tai että toiminta on lopetettu.

## Vakuus

Ennen toiminnan aloittamista luvanhaltijan on annettava seuraavat vakuudet:

- Toiminnan aloittaminen muutoksen hausta huolimatta: 30 000 €
- Jätteen käsittelytoiminnan vakuus: 70 000 €. Vakuus on ympäristön saattamiseksi ennalleen tai mahdollisten vahinkojen korjaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta. Vakuuden tarkoituksena on varmistaa toiminnan lakatessa välittömät lopettamis- ja maisemointitoimenpiteet sekä jälkitarkkailu. Vakuus on pidettävä voimassa koko ympäristöluvan voimassaoloajan.

## Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 5-8, 11, 14-17, 19-20, 22, 27, 29, 34, 39, 40, 42-44, 48, 49, 51-53, 58, 59, 62, 63, 66, 70, 83-85, 87, 88, 89, 94, 134, 170, 172, 178, 190, 191, 198, 199, 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-4, 11, 13-15 §

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §

Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 15, 28, 29, 32, 41, 47, 72, 118, 119, 122, 141 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021)

Valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (843/2017)

## Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Lupahakemuksen käsittelymaksu on 2625 €. Lisäksi laskutetaan ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesta päätöksestä 210 €, eli yhteensä 2835 €. Maksu perustuu Salon rakennus- ja ympäristölautakunnan 14.6.2023 (§ 64) päättämään ympäristönsuojeluviranomaisen taksan 3 §:n liitteenä olevaan maksutaulukkoon.

## Muutoksenhaku

Tähän päätökseen voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta. Valitusosoitus on liitteenä.

Esittelijä

Rakennus- ja ympäristövalvonnan johtaja

Päätösehdotus

Salon rakennus- ja ympäristölautakunta muuttaa Salon Hyötykäyttö Oy:lle Peikonkadun jätteidenkäsittelylaitokselle 15.4.2020 myöntämänsä ympäristölupaa kiinteistöllä 734-29-13-1 ja myöntää luvan ympäristöluvan muutoshakemuksessa esitetyille biojätteen siirtokuormaukselle, betonijätteen vastaanotolle, varastoinnille ja käsittelylle sekä betonijätteen hyödyntämiseen maarakentamisessa kiinteistöllä 734-29-15-1.

Luvan mukainen toiminta voidaan aloittaa ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta lupapäätöstä noudattaen ja vakuuden ollessa voimassa.

Lupa myönnetään edellyttäen, että toiminnassa noudatetaan valmistelun mukaisia lupamääräyksiä 1-35 ja 1A-4A. Muilta osin toimitaan hakemuksessa esitetyllä tavalla.

Päätöksen perustelut, sovelletut oikeusohjeet ja muutoksenhaku ilmenevät valmistelusta.

Päätös

Ralf Hellsberg ehdotti Asko Määttäsen kannattamana seuraavaa:  
Poistetaan pintaveden laaduntarkkailusta -Airankätkyn purosta, ennen ns.  
Maalun lampea.

Puheenjohtaja totesi voiko rakennus- ja ympäristölautakunta hyväksyä yksimielisesti Hellsbergin ehdotuksen.

Rakennus- ja ympäristölautakunta hyväksyi yksimielisesti Hellsbergin ehdotuksen ja päätösehdotuksen muilta osin.

Tiedoksianto

Päätöksestä ilmoitetaan osoitteessa [www.salo.fi/kuulutukset](http://www.salo.fi/kuulutukset). Asiakirjat valitusosoituksineen ovat nähtävillä [www.salo.fi](http://www.salo.fi), kaupunki ja päätöksenteko, esityslistat ja pöytäkirjat, rakennus- ja ympäristölautakunta 28.2.2024.

Päätös

Hakija

Varsinais-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

Tieto päätöksestä

Asianosaiset

Salon kaupunki, Liikelaitos Salon Vesi

Salon kaupungin ympäristöterveydenhuolto