

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Aika 15.12.2022 klo 11:06 - 12:00

Paikka Teams-kokous, Häävi

Käsitellyt asiat

§	Otsikko	Sivu
§ 107	Laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen	4
§ 108	Pöytäkirjantarkastajien valinta	5
§ 109	Löytöeläinkotisopimus, Pudasjärvi	6
§ 110	Koetoimintailmoitus, jätteenkäsittely, Sääskenharju, GRK Suomi Oy, Pohjois-li, li	9
§ 111	Ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan järjestäytyminen	31
§ 112	Viranhaltijapäätösten ottaminen käsiteltäväksi	33
§ 113	Tiedoksi saatettavat asiat	34
§ 114	Muut esille tulevat asiat	36

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Osallistujat

	Nimi	Klo	Tehtävä
Läsnä	Heikkilä Juha	11:06 - 12:00	Puheenjohtaja
	Alaraasakka Eero	11:06 - 12:00	Varapuheenjohtaja
	Autio Aini	11:06 - 12:00	Jäsen
	Koukkari Outi	11:06 - 12:00	Jäsen
	Tapio Heino	11:06 - 12:00	Jäsen
	Tolonen Henna	11:35 - 12:00	Jäsen
	Anttila Aatu-Artturi	11:06 - 12:00	Jäsen
	Jurmu Juhani	11:06 - 12:00	Kh:n edustaja
	Kelloniemi Jarmo	11:06 - 12:00	Esittelijä
	Jokikokko Marja-Leena	11:06 - 12:00	Sihteeri
	Sari Takkinen	11:06 - 12:00	Sihteeri
	Poissa	Valtokari Riikka	
Timonen Tomi			Kaupunginjohtaja
Rieki Vesa			Kh:n puheenjohtaja

Allekirjoitukset

Juha Heikkilä
puheenjohtaja

Sari Takkinen
pöytäkirjanpitäjä

Käsitellyt asiat

107 - 114

Pöytäkirja on tarkastettu

Päivämäärä

Aini Autio
pöytäkirjantarkastaja

Outi Koukkari
pöytäkirjantarkastaja

Pöytäkirja hyväksytty sähköposti-ilmoituksella:

Puheenjohtaja	Juha Heikkilä	16.12.2022
Pöytäkirjantarkastaja	Aini Autio	19.12.2022
Pöytäkirjantarkastaja	Outi Koukkari	20.12.2022

Pöytäkirjan nähtävilläpito

Tarkastettu pöytäkirja on nähtävillä kaupungin verkkosivuilla 21.12.2022

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen

OULYMP 15.12.2022 § 107

Puheenjohtajan esitys

Kokous todetaan laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Todettiin.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Pöytäkirjantarkastajien valinta

OULYMP 15.12.2022 § 108

Puheenjohtajan esitys

Oulunkaaren ympäristölautakunta valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Päätös

Pöytäkirjan tarkastajaksi valittiin Aini Autio ja Outi Koukkari.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Löytöeläinkotisopimus, Pudasjärvi

OULYMP 15.12.2022 § 109
1387/02.08.00/2022

Valmistelijat

johtava eläinlääkäri Aino-Sofia Riepula, puh. 040 351 0498 ja
ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, puh. 0400 433 998

Eläinsuojelulain (247/1996) 15 § mukaan kunnan on huolehdittava alueellaan irrallaan tavattujen ja talteenotettujen koirien ja kissojen sekä muiden vastaavien pienikokoisten seura- ja harrastuseläinten tilapäisen hoidon järjestämisestä. Talteenotettua eläintä on säilytettävä vähintään 15 päivän ajan, minkä jälkeen kunnalla on oikeus myydä, muutoin luovuttaa tai lopettaa eläin. Kunnalla on oikeus periä eläimen omistajalta tai haltijalta korvaus eläimen talteenotosta, hoidosta ja mahdollisesta lopettamisesta aiheutuneista kustannuksista.

Pudasjärven kaupungin hallintosäännön 25 § mukaan Oulunkaaren ympäristölautakunta hoitaa Pudasjärven kaupungin alueella eläinlääkintähuoltolaissa, eläintautilaissa ja eläinsuojelulaissa mainitut kunnalle kuuluvat tehtävät. Lautakunta päättää suunnittelu-, urakka-, hankinta-, palvelu-, yhteistyö- ja muista sen kaltaisista sopimuksista lautakunnalle määrättyissä rajoissa.

Oulunkaaren ympäristölautakunta (29.9.2022 § 81) merkitsi tietoonsa saatetuiksi löytöeläinkodin sopimuksen irtisanomisen ja päättää aloittaa uuden sopimuksen valmistelun.

Pudasjärven kaupungin pienistä löytöeläinmääristä ja matalasta kokonaiskorvauksesta johtuen tilapäisen hoidon järjestämistä ei ole erikseen kilpailutettu, vaan uutta toiminnanharjoittajaa etsittiin hakumenettelyllä. Oulunkaaren ympäristöpalvelut haki 14.10. – 4.11.2022 seuraavalla hakuilmoituksella uutta toiminnanharjoittajaa:

LÖYTÖELÄINKOTI PUDASJÄRVI

Pudasjärven kaupunki ja Oulunkaaren ympäristöpalvelut hakee uutta löytöeläinkotia Pudasjärvelle. Nykyinen sopimus löytöeläinkodista päättyy 29.11.2022.

Eläinsuojelulain 15 pykälän mukaan kunnan on huolehdittava alueellaan irrallaan tavattujen ja talteen otettujen koirien ja kissojen sekä muiden vastaavien pienikokoisten seura- ja harrastuseläinten tilapäisen hoidon järjestämisestä. Talteen otettua eläintä on säilytettävä vähintään 15 päivän ajan, minkä jälkeen kunnalla on oikeus myydä, muutoin luovuttaa tai lopettaa eläin.

Löytöeläinkodille maksetaan kiinteä korvausta valmiuksien ylläpidosta. Löytöeläinkoti periä eläimen omistajalta korvauksen eläimen talteenotosta ja hoidosta. Mikäli eläimen omistajaa ei löydetä tai kustannuksia ei saada perittyä, Oulunkaaren ympäristöpalvelut suorittavat mainitut kustannukset sopimuksen mukaisesti.

**Vapaamuotoinen hakemus pyydetään lähettämään 4.11.2022
mennessä osoitteeseen:**

Oulunkaaren ympäristöpalvelut
PL 10, Varsitie 7
93101 Pudasjärvi

tai sähköpostilla osoitteeseen:
ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi osoitteeseen:

LISÄTIETOJA ANTAVAT

Johtava eläinlääkäri Aino-Sofia Riepula, aino-sofia.riepula@pudasjarvi.fi,
puh. 040 351 0498 tai
Ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, jarmo.kelloniemi@pudasjarvi.fi, puh.
0400 433 998

Ilmoitus julkaistiin Pudasjärven kaupungin nettisivuilla ajalla 14.10. –
4.11.2022. Ilmoitus julkaistiin 19.10.2022 ilmestyneissä Pudasjärveläinen
ja Ijokiseutu lehdissä.

Haku aikana saapui yksi hakemus. Ympäristöjohtaja ja johtava eläinlääkäri
kävivät hakija Christa van der Vegtin kanssa 22.11.2022 neuvotteluja
löytöeläinkotisopimuksesta. Löytöeläinkotisopimuksen luonnos on
esityslistan oheismateriaalina. Sopimusluonnoksessa Oulunkaaren
ympäristöpalvelut/Pudasjärven kaupunki on tilaaja ja sopimuspuoli Christa
van der Vegt toiminnanharjoittaja

Löytöeläinkodin valmiuksien ylläpidosta tilaaja maksaa vuosittain
toiminnanharjoittajalle kiinteän 3 000 euron vuosikorvauksen.
Toiminnanharjoittaja on oikeutettu perimään eläimen omistajalta
korvauksen eläimen talteenotosta, hoidosta ja mahdollisesta
lopettamisesta aiheutuneista kustannuksista. Mikäli eläimen omistajaa ei
löydetä tai kustannuksia ei saada perittyä, toiminnanharjoittaja voi periä
kustannukset tilaajalta.

Tilaaja avustaa toiminnanharjoittajaa toiminnan aloituksessa koirien tilojen
rakentamisesta ja toimintaan tarvittavien tarvikkeiden hankkimisesta
aiheutuviin kustannuksiin 1 000 euron kertaluonteisella avustuksella.
Tilaaja maksaa avustuksen, kun toiminnanharjoittaja on toimittanut tilaajan
hyväksymän suunnitelman koirien tiloista.

Sopimuskausi on voimassa kahden vuoden määräajan allekirjoittamisesta
alkaen. Jos sopimusta ei pureta kolme kuukautta ennen määräajan
päättymistä, sopimus jatkuu toistaiseksi voimassaolevana määräajan
jälkeen. Määräajan jälkeen sopimus on irtisanottavissa tilaajan tai
toiminnanharjoittajan toimesta kolmen kuukauden irtisanomisajalla.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Valmistelijoiden päätösesitys

Oulunkaaren ympäristölautakunta hyväksyy sopimuksen.

Ympäristöjohtajan esitys Ympäristölautakunta hyväksyy valmistelijoiden päätösesityksen.

Päätös Lautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Koetoimintailmoitus, jätteenkäsittely, Sääskenharju, GRK Suomi Oy, Pohjois-li, li

OULYMP 15.12.2022 § 110
1315/11.01.02/2022

Asia GRK Suomi Oy on tehnyt ympäristönsuojelulain 119 §:n mukaisen ilmoituksen koeluonteisesta toiminnasta lin kunnan Pohjois-lin kylässä Sääskenharjun alueella sijaitsevalla kiinteistöllä Paakkari RN:o 139-403-18-63 (palsta 3). Ilmoitus koskee maanparannusaineiden ja kasvualustojen valmistusta metsäteollisuuden jätemateriaalista hyödyntäen myös muita jätemateriaaleja.

Ilmoittaja **GRK Suomi Oy**
Kangaskontiontie 12 B
90240 Oulu
y-tunnus: 0533768-1

Asian valmistelija

Ympäristötarkastaja Kaisa Pikkarainen p. 050 395 0366

Ilmoituksen peruste ja toimivaltainen viranomainen

Ympäristönsuojelulain (527/2014, YSL) 35 §:n mukaan ympäristölupaa ei tarvita koeluonteiseen, lyhytaikaiseen toimintaan, jonka tarkoituksena on kokeilla uutta tekniikkaa, raaka- tai polttoainetta, valmistus- tai polttomenetelmää tai puhdistuslaitetta taikka käsitellä jätettä laitos- tai ammattimaisesti tällaisen toiminnan vaikutusten, käyttökelpoisuuden tai muun näihin rinnastettavan seikan selvittämiseksi. Koeluonteisesta toiminnasta on tehtävä ilmoitus lupaviranomaiselle viimeistään 30 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista (YSL 119 §).

Ilmoituksen käsittelee se viranomainen, jonka toimivaltaan kuuluu ratkaista vastaavan toiminnan ympäristölupahakemus. Ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohdan 12 f) mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen toimivaltaan kuuluu ratkaista ympäristölupahakemus, joka koskee muuta jätelain soveltamisalaan kuuluvaa jätteiden ammattimaista tai laitosmaista käsittelyä ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa. lin kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Oulunkaaren ympäristölautakunta.

Ilmoituksen vireilletulo

Koeluonteisesta toimintaa koskeva ilmoitus on jätetty Oulunkaaren ympäristöpalveluille 1.11.2022. Ilmoitusta on täydennetty vastaanotettavien jätteiden määrien ja ominaisuuksien, suoritettavan tarkkailun ja jätteiden varastointia, toiminta-alueen päällystämistä, hulevesien johtamista, lopputuotteiden laadun varmistamista ja asiakirjojen salassapitoa koskevien tietojen osalta 15.11.2022, vastaanotettavien jätteiden määrien osalta 16.11.2022 ja alueen kaavoitustietojen ja jätteenkäsittelyn vakuutta koskevan esityksen osalta 7.12.2022.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Toiminnan sijoittuminen

Suunniteltu koetoiminta-alue sijoittuu lin kuntaan noin viisi kilometriä keskustaajamasta pohjoiseen Sääskenharjulle, kunnan vanhan kaatopaikan lähialueelle.

Koetoiminta-alueen ympäristö on pääosin metsätalouskäytössä. Alueen läheisyydessä ei ole merkittäviä vesistöjä, Iijoki sijaitsee noin 3,0 kilometriä alueesta etelään. Toiminta-alue ei sijaitse tärkeäksi luokitellulla pohjavesialueella eikä alueen pohjavettä käytetä talousvetenä. Lähin luokiteltu pohjavesialue, Seljänharjun muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue (11139010, luokka 2) sijaitsee noin 6,4 kilometriä toiminta-alueesta pohjoiseen.

1,6 kilometrin päässä koetoiminta-alueen länsipuolella sijaitsee kaksi yksityistä luonnonsuojelualuetta, Hatjalahti (YSA232467) ja Kuolemajärvi (YSA233249). Suunnitellulla koetoiminta-alueella tai sen läheisyydessä ei ole muita luonnonsuojelullisesti arvokkaita kohteita, jotka olisivat luontotyyppin, eliö- tai kasvilajiston, muinaismuisto-, kulttuuri- tai maisemavon vuoksi suojeltavia kohteita.

Suunnitellun koetoiminta-alueen koko on noin hehtaari. Alue sisältyy Oulunkaaren ympäristöpalveluissa vireillä olevaan ympäristölupahakemusalueeseen. Ympäristölupahakemuksen mukainen toiminta-alue koostuu kahdesta, Sääskenharjun vanhan kaatopaikan pohjois- ja eteläpuolelle sijoittuvasta alueesta. Ympäristöluvan mukainen toiminta aloitetaan Sääskenharjun kaatopaikan eteläpuolelta, alueen 1 rakentamisella. Koetoiminta-alueen kenttä rakennetaan Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle tehtävällä mara-ilmoituksella kaatopaikan pohjoispuoliselle alueelle 2. Koetoiminnan päätyttyä, kenttäalue otetaan ympäristöluvan mukaiseen käyttöön.

Suunnitellun koetoiminta-alueen läheisyydessä ei sijaitse asutusta. Lähin vakituksessa asuinkäytössä oleva rakennus sijaitsee noin 1,2 km länteen toiminta-alueesta.

Luvat ja kaavoitustilanne

lin kunnan rakennusvalvonta on myöntänyt GRK Infra Oy:lle toimenpideluvan (23.6.2022 § 108) varasto- ja käsittelykenttien sekä suoja- ja kiertotaloustoimintaa varten.

lin kunnan Sääskenharjun kaatopaikalla on kaatopaikan sulkemista koskeva ympäristölupa Pohjois-Suomen aluehallintovirastolta 5.10.2020 (Dnro PSAVI/2011/2017). Sääskenharjun kaatopaikan sulkemista koskevan ympäristöluvan lupamääräyksiä 5-8 on muutettu lupapäätöksellä PSAVI/9072/2021. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on antanut päätöksen suljetun kaatopaikan jälkitarkkailuohjelmasta ympäristönsuojelulain 64§ mukaisesti 17.6.2021 (POPELY/3326/2015).

Koetoiminta-alueella ei ole asema- tai yleiskaavaa. Toiminta-alueen pohjoispuolella on lin taajaman osayleiskaavassa 2025 varaus kaksiajorataiselle päätielle. Pohjois-Pohjanmaan 1. vaihemaakuntakaavassa toiminta-alue sijaitsee tuulivoimaloiden alueen (tv-1) lounaiskulmassa. Merkinnällä osoitetaan maa-alueita, jotka soveltuvat

Oulunkaaren ympäristölautakunta

merkitykseltään seudullisten tuulivoimala-alueiden rakentamiseen. Alueella ei ole voimassa MRL 33 § mukaista rakentamisrajoitusta.

Ilmoituksen mukainen toiminta

Koetoiminnan tarkoituksena on selvittää metsäteollisuuden jätemateriaalin soveltumista maanparannusaineeksi tai kasvualustoiksi. Koetoiminnan tavoitteena on selvittää metsäteollisuuden jätemateriaalin ominaisuudet, kompostoituvuus ja sitä kautta soveltuvuus maarakentamiseen, selvittää ko. jätemateriaalille paras seosmateriaali ja kompostointiolosuhteet, löytää soveltuvimmat tekniset ratkaisut materiaalien käsittelyyn sekä kehittää lannoitevalmistelain ja -asetuksen mukainen lopputuote tai omassa ympäristöluvitetussa toiminnassa käytettävä maanrakennusmateriaali.

Koetoiminnassa pääasiassa tutkittava ja käsiteltävä materiaali on metsäteollisuuden jätemateriaali, joka on syntynyt metsäteollisuuden jätevedenpuhdistusprosessissa. Muodostuvien lietteiden laatuun ja määrään vaikuttaa huomattavasti käytetyn puhdistustekniikan valinta. Yleensä liete koostuu ns. primäärilietteestä ja sekundäärilietteestä. Primääriliete, jota kutsutaan myös kuitulietteeksi, syntyy jätevedenpuhdistamoilla esiselkeytysvaiheessa, jolloin selkeytysaltaassa olevat kuidut laskeutetaan altaan pohjalle. Primääriliete on pääosin kuitua ja paperitehtailla käytettäviä täyte- ja lisäaineita. Sitä on yleensä helppo käsitellä ja hyödyntää korkean kuiva-ainepitoisuutensa ansiosta. Kuitulietteen kuiva-ainepitoisuus mekaanisen vedenerotuksen jälkeen on noin 30–40 prosenttia. Lietteet luokitellaan jäteasetuksen (Vna 179/2012) liitteen 4 mukaiseen luokkaan 03 03 10 ja 03 03 11. Ilmoituksen salassa pidettävissä liitteissä on tarkempi kuvaus tutkittavasta jätemateriaalista ja raportti kyseisen jätemateriaalin kaatopaikka- ja ympäristökelpoisuudesta (liitteet kokousasian oheisaineistona).

Ilmoituksen mukaan koeluonteisen toiminnan suunniteltu kesto on 1.12.2022-31.12.2024. Aikataulun mukaan aikavälille 12/2022 - 4/2023 ajoittuvat esiselvitykset, laboratoriotutkimukset ja materiaalin hankinta. Aikavälille 05/2023 - 08/2024 ajoittuu käytännön koetoiminta (tekniikat ja menetelmät, seokset, laboratorioanalyysit) ja aikavälille 09/2024 - 12/2024 ajoittuu tulosten raportointi ja koetoiminnan jälkihoitotyöt.

Koetoiminnan kahden vuoden kestoja perustellaan sillä, että halutaan luotettavasti todentaa vuodenaikaisvaihtelun ja vallitsevien olosuhteiden merkitys tutkittavaan jätemateriaaliin, sen käsittelyihin ja kompostointiin. Kompostointiin käytettäviä materiaaleja tulee saada kerättyä varastointikentälle jo talven 2023 aikana, jotta kompostit voidaan perustaa heti roudan sulaessa 2023. Eri seoksia testataan aumoissa kesäkaudella 2023. Talvikaudella 2023-2024 testataan mahdollinen jäätyminen ja lämpötilavaihtelujen vaikutus materiaalien ja kompostien ominaisuuksiin. Kompostiseoksien ominaisuuksia halutaan testata eri kypsyyssvaiheissa, joten kompostiaumoja ei perusteta kaikkia kerralla vaan vaiheittain. Kompostointia jatketaan vielä kesäkaudella 2024, jonka jälkeen koetoimintakentän jälkihoitotöihin ja raportointiin varataan syksy 2024.

Ennen varsinaista aktiivista koetoimintaa tehdään alustavia laboratorioanalyyskejä ja materiaalin hankintaa. Laboratoriotulosten perusteella vastaanotetaan tarvittavia materiaaleja kasalle koetoiminta-alueelle. Varsinaiset aktiivivaiheen kokeet aloitetaan, kun tarvittavia

Oulunkaaren ympäristölautakunta

materiaaleja on tarpeeksi. Materiaalien vastaanotto, varastointi ja sekoittaminen tapahtuu alueelle rakennettavalla käsittelykentällä. Kentän rakentamisesta tehdään mara-ilmoitus Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle marraskuussa 2022. Vastaanotossa ja sekoittamisessa tutkitaan erilaisia tekniikoita ja menetelmiä. Eri tekniikoita voidaan tutkia yksittäisinä tai eri menetelmien yhdistelminä. Koetoiminnan aikana selvitetään metsäteollisuuden jätemateriaalin käsittelyprosessiin parhaiten soveltuvat menetelmät ja laitteet sekä materiaalien seossuhteet.

Koeasetelmassa metsäteollisuuden jätemateriaalia sekoitetaan ylijäämämaihin, mineraalisiin massoihin ja erilaisiin tukiaineisiin kuten tuhkaan ja muihin lannoitteisiin, vaihdellen tekniikoita ja seossuhteita. Eriä kompostoidaan kasoilla/aumassa, aumojen lämpötilaa valvotaan ja kypsymistä seurataan tietyin kompostointijaksoin. Koe-eristä testataan soveltuvuus maanparannusaineeksi/kasvualustaksi laboratorioanalyysien. Koetoiminta pyrkii metsäteollisuuden jätemateriaalin käsittelyyn siten, että lopputuote on lannoitevalmistelain ja -asetuksen mukainen. Mikäli tuotteet eivät täytä kaikilta osin lannoitelain vaatimuksia, koetoiminnassa tuotetut kasvualustat ja maanparannusaineet käytetään omalla toiminta-alueella.

Materiaalit vastaanotetaan aumoihin kentälle. Aumojen määrä ja koko määräytyy saatavilla olevien materiaalien mukaan. Keskimäärin aumataan 500 tonnia auman kompostoitumisen varmistamiseksi ja kentällä on 2-6 aumaa kerrallaan. Aumat käännetään riittävän usein kompostoitumisprosessin hapensaannin turvaamiseksi. Seosaineiden määrää ja laatua pyritään optimoimaan niin, että kompostoituminen on mahdollisimman tehokasta. Metsäteollisuuden tutkittavien jätemateriaalien määrä koetoiminta-aikana on enintään 5 000 tonnia/vuosi, lisäksi koetoimintaan vastaanotetaan tuki- ja seosaineina käytettäviä muita jätemateriaaleja sekä mm. turvetta ja kalkkia. Koetoiminnassa käytetyt materiaalit on esitetty taulukossa 1 ja vastaanotettavat ja hyödynnettävät jätteet ovat taulukossa 2. Materiaalien keskinäinen määräsuhte voi vaihdella vuosittain esimerkiksi puun käsittelyssä syntyvien jätteiden kesken, mutta määrä ei ylitä taulukossa 1 ilmoitettua materiaalien kokonaismäärää.

Taulukko 1. Koetoiminnassa käytettävät materiaalit

Materiaali	Määrä, tonnia/a
Metsäteollisuuden liete	5 000
Lannoitevalmistelain mukaiset muut tuotteet, kuten lanta	2 000
Erilaiset tuhkat (lentotuhka, pohjatuhka)	3 000
Teollisuusrejektit (soodasakka, opasakka, mineraalijae, meesa)	2 000
Maa-ainekset (hiekkä, turve, kuorihiekka, savi)	4 500
Kalkki, turve, biohiili ym. materiaalit, jotka eivät ole jätettä	ei ilmoitettu
Maa- ja metsätaloudessa sekä puutarhataloudessa syntyvät jätteet	2 500

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Taulukko 2. Vastaanotettavat ja hyödynnettävät jätejakeet ja niiden suurimmat vuosittaiset vastaanottomäärät

Jäte	Jätekoodi	Enimmäis-vastaanotto-määrä, t/a
<i>02 01 maataloudessa, puutarhataloudessa, vesiviljelyssä, metsätaloudessa, metsästyksessä ja kalastuksessa syntyvät jätteet</i>		
Kasvijätteet	02 01 03	2 500
Eläinten ulosteet, virtsa, lanta ym.	02 01 06	2 000
Metsätalouden jätteet	02 01 07	2 500
<i>03 01 puun käsittelyssä sekä levyjen ja huonekalujen valmistuksessa syntyvät jätteet</i>		
Kuori- ja korkkijätteet	03 01 01	2 500
Muut kuin nimikkeessä 03 01 04 mainitut sahajauho, lastut, palaset, puu ja puupohjaiset levyt	03 01 05	2 500
Jätteet, joita ei ole mainittu muualla	03 01 99	2 500
<i>03 03 massojen, paperin ja kartongin valmistuksessa ja jalostuksessa syntyvät jätteet</i>		
Kuori- ja puujätteet	03 03 01	2 500
Soodasakka	03 03 02	2 000
Meesajäte	03 03 09	2 000
Mekaanisessa erotuksessa syntyvät kuitujätteet sekä kuitu-, täyteaine- ja päällystysainelietteet	03 03 10	2 000
Muut kuin nimikkeessä 03 03 10 mainitut, jätevesi-en käsittelyssä toimipaikalla syntyvät lietteet	03 03 11	5 000
Jätteet, joita ei ole mainittu muualla	03 03 99	2 000
<i>10 01 voimalaitoksissa ja muissa polttolaitoksissa syntyvät jätteet</i>		
Pohjatuhka, kuona, kattilatuhka	10 01 01	3 000
Hiilen poltossa syntyvä lentotuhka	10 01 02	3 000
Turpeen ja puun poltossa syntyvä lentotuhka	10 01 03	3 000
Muu kuin nimikkeessä 10 01 14 mainittu tuhka	10 01 15	3 000
Muu kuin nimikkeessä 10 01 16 mainittu tuhka	10 01 17	3 000
Leijupetihiekka	10 01 24	4 500
<i>17 05 maa-ainekset, kiviainekset ja ruoppausmassat</i>		
Muut kuin nimikkeessä 17 05 03 mainitut maa- ja kiviainekset	17 05 04	4 500
Muut kuin nimikkeessä 17 05 05 mainitut ruoppausmassat	17 05 06	4 500
Muut kuin nimikkeessä 17 05 07 mainitut ratapenkereiden sorapäällysteet	17 05 08	4 500
<i>19 01 jätteiden poltossa tai pyrolyysissä syntyvät jätteet</i>		
Muut kuin nimikkeessä 19 01 11 mainittu pohjatuhka ja kuona	19 01 12	3 000
Muu kuin nimikkeessä 19 01 13 mainittu lentotuhka	19 01 14	3 000
Muu kuin nimikkeessä 19 01 15 mainittu kattilatuhka	19 01 16	3 000
Leijupetihiekka	19 01 19	4 500
<i>20 02 puutarha- ja puistojätteet, hautausmaiden hoidossa syntyvät jätteet mukaan luettuina</i>		
Biohajoavat jätteet	20 02 01	2 500

Mikäli koetoinnassa ilmenee, että jokin taulukon 2 materiaaleista ei syystä tai toisesta sovellu käytettäväksi, esimerkiksi ei sekoitu kunnolla tutkittavaan materiaaliin, se jätetään koeohjelmasta pois. Vastaavasti, jos jokin materiaali toimii odotuksia paremmin, sitä voidaan käyttää arvioitua enemmän. Koetoinnassa käytettävien materiaalien kokonaismääriä on vaikea arvioida suunnitteluvaiheessa, koska mineraalisten, orgaanisten ja

Oulunkaaren ympäristölautakunta

tutkittavan lietteen seossuhteet vaihtelevat noin 15-70% ja kokeilemalla saadaan selville optimaalisimmat seokset.

Koetoimintaan otetaan jätteitä vastaan vain etukäteen hyväksytyiltä toimittajilta. Asiakkaan tulee aina toimittaa materiaalista ennakkotiedot (laatu, määrä, analyysitodistukset), joiden perusteella arvioidaan materiaalin soveltuminen koetoimintaan ja tehdään vastaanottopäätös. Kaikista koetoiminnassa käytettävistä materiaaleista tulee olla laboratorion tutkimustulos, lausunto tai vastaava dokumentti, josta ilmenee kyseisen materiaalin oleelliset haitta-ainepitoisuudet ja ravinteiden liukoisuus.

Mikäli lantaa otetaan vastaan eläintiloilta, joilla syntyy lantaa enemmän kuin 25 m³ vuodessa, lannasta on oltava vähintään suppea lanta-analyysi, joka ei ole viittä vuotta vanhempi.

Vastaanotettaessa materiaalia tarkistetaan kuorman sisältö, materiaalin laatu ja kuormaa koskevat asiakirjat (mm. siirtoasiakirja).

Jos koetoiminnassa käytetään puhtaita maa-aineksia, joita ei epäillä pilaantuneiksi, tutkimustulosta ei vaadita.

Koetoiminta-alueelle ei vastaanoteta kuormia, joilla ei ole tarvittavia analyysitodistuksia tai kuormia, jotka sisältävät epäpuhtauksia tai muuta kuin sovittua jätemateriaalia.

Kuorman täyttäessä vastaanottoehdot kuorma ohjataan asianmukaiselle purkupaikalle tarkoitukseen varatulle kenttäalueelle. Mara-asetuksen mukaisista materiaaleista tehdyn kentän pinta tiivistetään jyrämällä ja muotoillaan siten, että vedet ohjautuvat selkeytsaltaaseen, jolloin nesteiden leviäminen ympäristöön estyy. Kentän ulkopuolisten vesien pääsy kompostointikentälle estetään ympäröivällä ojituksella. Koetoiminta-alueen kentän pinta päällystetään 1. alueen kentän rakentamisen edetessä asfaltointivaiheeseen.

Aumat perustetaan patterointitekniikalla, jossa hieman auman pohjaa leveämmälle alueelle levitetään vähintään 20 cm nestettä sitova kerros tiivistetyn kenttärakenteen päälle, jotta nesteiden imeytyminen maaperään estetään. Aumat muotoillaan siten, että sadevesien imeytyminen niihin on mahdollisimman vähäistä. Aumat ovat korkeudeltaan ja sivujen kaltevuudeltaan sellaisia, ettei vettymistä tapahdu. Tarvittaessa auma voidaan peittää turvekerroksella estämään auman liiallista kuivumista tai suotovesien syntymistä sateella. Aumojen koko pyritään optimoimaan sellaiseksi, että kompostoituminen toteutuu tehokkaasti. Mikäli lantaa tai metsäteollisuuden lietettä otetaan vastaan niin, ettei sitä sekoiteta suoraan seosmateriaaleihin aumaan, materiaalille tehdään allasmainen nestetiivisrakenne esimerkiksi tiivistyskalvolla, joka peitetään murskekerroksella ja josta vedet ohjataan hallitusti selkeytsaltaaseen. Materiaali peitetään tarvittaessa ja pyritään käsittelemään pian vastaanoton jälkeen. Kompostiin lisättävää lantaa voidaan tarvittaessa varastoida peitettynä, tiiviillä siirtolavalla tai vastaavalla, nitraattiasetuksen mukaisesti.

Kyseiselle metsäteollisuuden lietteelle pyritään löytämään kustannustehokkain ja materiaalille parhaiten soveltuvin käsittelymenetelmä kompostoinnin aikana. Menetelminä testataan esimerkiksi aumasekoitusta, sekoittamista kaivinkoneen tai pyöräkoneen

Oulunkaaren ympäristölautakunta

kauhalla, sekoittamista seulakauhalla, sekoittamista mobiiliseulalla ja sekoittamista murskaimella.

Alueelle vastaanotetaan jätteitä ja toimitetaan lopputuotteita edelleen pääosin arkisin (ma-pe) klo 6.00–22.00 välisenä aikana. Satunnaisia kuormia vastaanotetaan myös öisin ja viikonloppuisin. Varsinaiset käsittelyprosessit, kuten seulonta, tapahtuvat arkisin klo 7.00–22.00 välisenä aikana.

Koetoiminnassa ei käytetä kemikaaleja eikä muodostu jätevesiä tai jätteitä. Hulevedet imeytyvät alueen aumoihin sekä ohjataan hallitusti selkeytysaltaaseen. Poikkeuksellisiin tilanteisiin varautumisessa noudatetaan työmaan pelastussuunnitelmaa. Onnettomuudet ehkäistään huolellisella suunnittelulla, toimipaikkakohtaisella riskinarviolla ja henkilökunnan perehdyttämisellä.

Ennen koetoiminnan päättymistä alueelle varastoidut erät toimitetaan hyötykäyttöön tai loppusijoitukseen. Mikäli lopputuote ei täyttäisi lannoite- tai ympäristökelpoisuusvaatimuksia, voidaan se toimittaa esimerkiksi poltettavaksi asianmukaiset luvat omaavaan polttolaitokseen tai muuhun loppusijoitukseen. Alue siistitään toiminnan jälkeen ja huolehditaan, että koetoiminnasta ei toiminnan jälkeen aiheudu haittaa ympäristölle.

Koetoiminnan aikana toimintaa tarkkaillaan ja siitä pidetään kirjaa. Toiminnan päätyttyä toimitetaan valvontaviranomaiselle yhteenvetoraportti koetoiminnasta. Yhteenveto sisältää ainakin seuraavat tiedot:

- alueelle vastaanotetut jätteet/seosmateriaalit: jäteluokka, määrä, alkuperä, kuljettaja ja tuontipäivämäärä
- toiminnassa syntyneet jätteet/materiaalit: määrä, laatu, toimituspaikka ja -aika ja kuljettaja
- mahdolliset onnettomuus ja häiriötilanteet sekä toimintaa koskevat yhteydenotot,
- suoritettavat tarkkailutoimenpiteet ja tarkkailutulokset:

kompostointiprosessien tarkkailu aumoittain (kompostoinnin kesto, lämpötila, tehdyt käännöt, analyysitulokset), vesistöistä otetut näytteet ja niiden tulokset

- koetoiminnan keskeisimmät tulokset ja jatkotoimenpiteet

Vaikutukset ympäristöön

Päästöt maaperään ja pinta- ja pohjaveteen

Toiminnalla ei ennakoon arvioida olevan merkittävää vaikutusta maaperään tai pohjaveteen. Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai pohjavesialueen lähellä. Koetoiminnasta ei arvioida olevan maaperän tai pinta- tai pohjavesien pilaantumisen vaaraa. Kompostointikentän sisäpuoliset jätevedet ohjataan kentän muotoilulla ja mahdollisella kutakin aumaa kiertävällä reunusrakenteella selkeytysaltaaseen, sieltä edelleen alueen pohjoispuoliseen ojastoon ja sitä kautta länteen virtaavaan Harisojaan. Altaan vedenlaatua seurataan aistinvaraisesti ja sieltä lähtevää vettä näytteenotoin. Hulevesien mukana altaaseen voi kulkeutua orgaanista ainesta (kuori, hake, lanta) tai maa-aineksia. Kiintoaines saostuu altaaseen ja se voidaan poistaa sieltä takaisin jätekiertoon kasalle.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Rakentamisessa käytettävistä koneista voi aiheutua polttoaine- tai kemikaalivuoto alueelle. Riskien minimoimiseksi polttoaineita ja kemikaaleja käsitellään huolellisesti ja asianmukaisesti, alueelle on varattu imeytysainetta häiriötilanteita varten. Alueella ei säilytetä polttoaineita. Mikäli alueella säilytetään koneiden huoltotarvikkeita tai kemikaaleja, jotka luetaan vaarallisiksi jätteiksi, nämä säilytetään asianmukaisessa tyyppihyväksytyssä ja lukittavassa kontissa.

Alueen toimintaan osallistuva oma ja urakoitsijoiden henkilökunta on perehdytetty ympäristövaikutusten aktiiviseen tarkkailuun ja torjuntaan.

Päästöt vesistöön ja viemäriin

Materiaalien käsittelystä voi aiheutua vähäisiä kiintoainespäästöjä vesistöön. Koetoiminnan kenttäalueelta vedet johdetaan edeltävässä kappaleessa kuvatulla tavalla alueen selkeytsaltaaseen ja sitä kautta koetoiminta-alueen pohjoispuoliseen ojastoon.

Alueen hulevesiä, selkeytsallasta ja sieltä johdettavia pintavesiä seurataan jatkuvasti aistinvaraisesti. Mikäli havaitaan jotain poikkeavaa, altaasta ojastoon johdettavasta vedestä otetaan näyte. Näytteenotto suoritetaan muutoinkin kahdesti vuodessa (keväisin ja syksyisin). Tarkkailunäytteet otetaan ojasta, jonne selkeytsaltaan vedet johdetaan. Näytteenottopiste ilmoitetaan ympäristönsuojeluviranomaiselle kentän ja altaan valmistuttua.

Vesistönäytteistä analysoidaan vähintään seuraavat määritykset:

- pH
- kiintoaine
- sulfaatti
- COD-kemiallinen hapenkulutus
- sähkönjohtavuus
- kokonaistyyppi (kok N)
- kokonaisfosfori (kok P)
- koliformiset bakteerit, mikäli lantaa käytetään
- öljyhilivedyt C10-C40

Analyysit teetetään akkreditoidussa laboratoriossa ja tulokset toimitetaan tiedoksi ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mikäli vastaanotetuissa jätemateriaaleissa on yksittäisiä kohonneita pitoisuuksia vesiympäristölle vaarallisista tai haitallisista aineista (Vna 1022/2006), jotka voisivat vaikuttaa pintavesien laatuun, kyseisen materiaalin vastaanottoa seuraavaa vesistöanalyysia täydennetään ko. parametrien osalta, tällainen on esimerkiksi bentseeni.

Päästöt ilmaan

Alueella toimivat työkoneet ja materiaalien käsittely aiheuttavat vähäisesti päästöjä ilmaan sekä jonkin verran pölyämistä. Alueen lähellä ei ole häiriintyviä kohteita. Kun liete on toimitettu alueelle, se sekoitetaan seosaineisiin aumaksi. Aumojen kääntämisestä voi aiheutua hajuvaikutuksia, jotka rajautuvat lähinnä käsittelykentälle. Valmiista kompostiaumoista ei aiheudu hajuhaittaa.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Melupäästöt ja ääriä

Materiaalien käsittely ei aiheuta alueen muusta maanrakennustoiminnasta poikkeavaa melua. Etäisyyksien lähimpiin naapureihin arvioidaan olevan niin pitkät, että vaikutukset eivät ole havaittavia tai ne ovat merkitykseltään hyvin vähäisiä eivätkä ylitä sallittuja meluraja-arvoja.

Materiaalien toimittamisesta ja siitä aiheutuva meluvaikutus minimoidaan siten, että toimitukset tehdään yhdistelmäkuormina aina, kun se on mahdollista.

Yleinen viihtyvyys ja ihmisten terveys

Lähin asuinkiinteistö sijaitsee noin 1,2 km länteen suunnitellusta koetoiminta-alueesta. Koetoiminnasta ei aiheudu eräistä naapuruussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:n mukaista kohtuutonta räsitusä lähimmille häiriintyville kohteille. Koetoiminta-alueelle johtavan tien varrella ei ole pysyvää tai vapaa-ajan asutusta.

Jättees

Toiminnassa huolehditaan, että jätteesä syntyy mahdollisimman vähän ja ettei jätteesä aiheudu vaaraa tai häitää terveydelle tai ympäristölle. Toiminnassa mahdollisesti syntyvät jätteesä toimitetaan koeluonteisen toiminnan aikana vastaanottajalle, jolla on lupa kyseisen jätteesä vastaanottamiseen.

Vakuus

Vakuussummaksä koetoiminnalle GRK Suomi Oy esittää 5000 euroa. Summa perustuu koetoiminnan pienimuotoisuuteen ja lyhyeen toiminta-aikaan. Suuri osa jättemateriaaleista voidaan tarvittaessa käyttää muualla, mahdollista jätteenkäsittelyä tai loppusijoitusta vaativia jätteejakeita on koetoiminta-alueella kerrallaan vähäisiä määriä. Jälkihoitokustannukset koostuvat lähinnä kuormauksen ja maisemoinnin aiheuttamasta konetyöstä. Ympäristönsuojelulain 59§ mukaan vakuus voidaan jättää vaatimatta muuta kuin kaatopaikkatoimintaa harjoittavalta, jos vakuudella katettavat kustannukset toimintaa lopetettaessa ovat jätteesä määrä, laatu ja muut seikat huomioon ottaen vähäiset. YSL 61§ mukaan pienimuotoisia toimintoja varten vakuuden määrä voidaan säätää kiinteäksi summaksä, joka voi olla enintään 10 000 euroa.

Asian käsittely

Ilmoituksen vireillä olosta ei ole kuulutettu, koska ilmoituksen mukaisen toiminnan ei ole katsottu voivan olennaisesti vaikuttaa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitettulla tavalla yleisiin tai yksityisiin etuihin.

Lausunnot

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle on varattu mahdollisuus lausunnon antamiseen tai kommenttien esittämiseen ilmoituksen mukaisesta toiminnasta.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus 25.11.2022:

"Koetoiminta on luonteeltaan lyhytaikaista ja koeluonteisuus tarkoittaa ensisijaisesti muun kuin jo täysin vakiintuneen tekniikan testaamista. ELY-

Oulunkaaren ympäristölautakunta

keskus toteaa, että kompostoinnin pitkä käsittelyaika huomioon ottaen (tavallisesti noin vuosi), esitetty kahden vuoden koetoiminta-aika ja 1 vuoden 3 kuukauden kompostointiaika olisi perusteltua. Pääosin esitettyjen jätejakeiden kompostointi on jo vakiintunutta tekniikkaa, lukuun ottamatta metsäteollisuuden jätteitä. ELY-keskus katsoo, että koeluontoisen toiminnan tarkoitus tulee olla uuden tiedon saaminen vastaavaa toimintaa varten. Koetoimintailmoituksen perusteella aumoissa käytetään erilaisia seossuhteita, ja aumojen sekä tuotteen laatua ja ominaisuuksia seurataan. Toisaalta koetoiminnasta saatavan uuden tiedon määrää olisi mahdollista vielä lisätä ilmoituksessa esitetystä, jotta toiminta poikkeaisi vakiintuneesta kompostointitoiminnasta. Esimerkiksi erilaiset aumankäntöväliä ja aumojen lämpöeristäminen tukiaineilla/turpeella voisivat tulla kyseeseen. Ja koska jätejakeita on esitetty kompostoitavaksi varsin laajalla kirjolla, tulisi niiden kompostointi olla suunnitelmallista ja jo ennalta esittää käytettävien reseptien sisältöä. Lisäksi ELY-keskus toteaa, että kompostoitavan jätevesilietteen vesipitoisuus on korkea (keskimäärin 79 % kuivapainosta), jonka vuoksi koetoimintailmoituksessa olisi ollut suositeltavaa tarkemmin kuvata ja arvioida, minkä verran lietteitä on mahdollisesti tarpeen kuivata ennen kompostointiprosessia.

ELY-keskus pitää hyvänä, että metsäteollisuuden jätteille etsitään vaihtoehtoisia käsittelymenetelmiä ja jätelain (646/2011) etusijajärjestyksen mukaisesti hyötykäyttömahdollisuuksia. Koetoimintailmoituksen mukaan koetoiminnan tavoitteena on kehittää lannoitevalmistelain ja -asetuksen mukainen lopputuote tai omassa ympäristöluvitetussa toiminnassa käytettävä maanrakennusmateriaali.

Mikäli lopputuotteen lannoite- tai ympäristökelpoisuusvaatimukset eivät täyty, voidaan materiaali toimittaa esimerkiksi polttoon tai loppusijoitukseen. Ilmoituksessa ei ole tarkemmin esitetty, onko lannoitevalmisteesta käytettävälle lietteen määrälle tai laadulle rajoituksia, tai onko metsäteollisuuden jätevesilietettä sisältäville lopputuotteille mahdollista saada Ruokaviraston hyväksyntää. Lisäksi lopputuotteen, joka ei täytä lannoite- tai ympäristökelpoisuusvaatimuksia, soveltumisesta maarakentamiseen, polttoon tai loppusijoitukseen ei ole esitetty tarkempaa arviota, ja tästä olisi tarpeen esittää tarkemmat suunnitelmat. Lietteestä tehdyn kaatopaikka- ja ympäristökelpoisuustestauksen perusteella liete sisältää mm. raskasmetalleja ja öljyhiilivetyjä, joiden pitoisuudet saattavat rajoittaa kompostoidun lietteen käyttöä lannoitevalmisteena. Koetoiminnassa on suositeltavaa seurata ja arvioida öljyhiilivetypitoisuuksien alenemista sekä raskasmetallien liukoisuuksia. ELY-keskus myös toteaa, että näytteenottoa tulisi tehdä kompostoinnin alussa tiheämmin ja näytteenoton analyysivalikkoon on lisättävä raskasmetalleista ainakin vanadiinin tarkkailu sekä molybdeeni ja sulfaatti.

Lupaviranomaisen olisi hyvä todeta, millä edellytyksillä kompostoinnin lopputuotetta olisi koetoiminnan jälkeen mahdollista käyttää maanrakennusmateriaalina GRK:n omassa toiminnassa. Lopputuote tulee hyödyntää sellaisessa paikassa, jolla on toiminnan edellyttämä asianmukainen lupa.

ELY-keskus toteaa, että koetoiminnan vesienhallinnan osalta tulee varmistaa, että toiminta-alueen vedet voidaan pitää erillään viereisen suljettavan kaatopaikan vesistä. Kaatopaikan ja koetoiminta-alueen

Oulunkaaren ympäristölautakunta

vaikutuksia tulee voida tarkkailla erikseen. Koetoiminta ei saa aiheuttaa estettä suljetun kaatopaikan vaikutusten tarkkailulle. Kompostikenttä tulisi asfaloitaa ennen toiminnan aloittamista, jotta mahdollisten suotovesien vaikutus pohjaveden laatuun voidaan minimoida. Kaatopaikan pohjavesitarkkailua tehdään kolmesta tarkkailupisteestä, ja pohjavesien virtaussuunta on kompostialueelta etelään/lounaaseen kohti kaatopaikkaa.

Koetoimintailmoituksessa on esitetty, että vesitarkkailunäytteet otetaan ojasta, jonne selkeytykseltään vedet johdetaan. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan vesinäytteet tulisi ottaa myös ennen laskeutusalasta, suotovesien laadun selvittämiseksi. Vesinäytteistä tulee analysoida myös lietteessä todetut haitta-aineet, jotta voidaan varmistua, ettei niistä aiheudu pintavesien pilaantumisvaaraa.

Koeluontoisesta toiminnasta tulee pitää käyttöpäiväkirjaa ja laatia kirjanpitoon perustuva yhteenvetoraportti, joka tulee toimittaa valvontaviranomaisille tiedoksi.”

Ilmoittajan kuuleminen

Ilmoittaja toimitti 7.12.2022 sähköpostitse vastineen annettuun lausuntoon todeten seuraavaa:

”ELY-keskuksen lausunnossaan esiin tuoma koetoiminnasta saatavan uuden tiedon määrän lisääminen mm. erilaisilla aumankääntöväleillä ja aumojen lämpöeristämällä tukiaineilla/turpeella otetaan huomioon koetoiminnassa. Koetoiminta aloitetaan tietyin prosessein ja kompostointimenetelmiä kehitetään koko koetoiminnan ajan.

ELY-keskus on lausunut, että: ”...koska jätejakeita on esitetty kompostoitavaksi varsin laajalla kirjolla, tulisi niiden kompostointi olla suunnitelmallista ja jo ennalta esittää käytettävien reseptien sisältöä.” Vastauksena edelliseen GRK toteaa, että koetoiminnan jätejakirjo on laaja sen vuoksi, että on vaikea ennakoida, mitä jätejakeita on riittävästi saatavilla lähialueelta. Heti kun sopimuksia jätteiden vastaanotosta voidaan tehdä, saadaan myös selville kompostointiin käytettävissä olevat jätejakeet, joiden perusteella tehdään alustavat reseptit komposteille.

Lisäksi ELY-keskus on lausunnossaan todennut, että ”kompostoitavan jätevesilietteen vesipitoisuus on korkea (keskimäärin 79 % kuivapainosta), jonka vuoksi koetoimintailmoituksessa olisi ollut suositeltavaa tarkemmin kuvata ja arvioida, minkä verran lietteitä on mahdollisesti tarpeen kuivata ennen kompostointiprosessia.” GRK Suomi Oy pyrkii ensisijaisesti löytämään lietteille mahdollisimman yksinkertaisia, vähän käsittelyvaiheita vaativia menetelmiä, joilla liete saataisiin hyötykäyttöön mahdollisimman vähäisin esikäsitteilyin. Tällöin energiankulutus saadaan pidettyä alhaisena. Liete on tarkoitus käsitellä kompostoinnissa sellaisenaan ilman esikuivausta vaihdellen lietteen ja seosaineiden seossuhteita.

Elyn lausunnon mukaan ”Ilmoituksessa ei ole tarkemmin esitetty, onko lannoitevalmisteissa käytettävälle lietteen määrälle tai laadulle rajoituksia, tai onko metsäteollisuuden jätevesilietettä sisältäville lopputuotteille mahdollista saada Ruokaviraston hyväksyntää. Lisäksi lopputuotteen, joka ei täytä lannoite- tai ympäristökelpoisuusvaatimuksia, soveltumisesta

Oulunkaaren ympäristölautakunta

maarakentamiseen, polttoon tai loppusijoitukseen ei ole esitetty tarkempaa arviota, ja tästä olisi tarpeen esittää tarkemmat suunnitelmat.

Metsäteollisuuden liete on rajattu EU:n lannoitevalmisteasetuksen ulkopuolella, mutta lannoitevalmisteina tai niiden raaka-aineina lietteet ovat kansallisen lainsäädännön piirissä. Tällöin lannoitelainsäätö asettaa raja-arvot ja seurantavelvoitteet kahdeksalle haitalliselle raskasmetallille ja lopputuotteen on täytettävä edellytykset, jotta Ruokaviraston hyväksyntää voidaan hakea. Koetoiminnan tarkoituksenaan on löytää metsäteollisuuden lietteelle sellaiset käsittelymenetelmät, että liete saataisiin mahdollisimman monipuolisesti hyötykäyttöön. Tällöin ensisijaisesti pyritään siihen, että lopputuotteet ovat lannoite- ja ympäristökelpoisia. Mikäli tällaista tulosta ei saada, kompostoidulle lietteelle esitetään lopputuotteen analyysituloksiin pohjautuva hyötykäyttö esimerkiksi kaatopaikan maisemoinnissa tai loppusijoitus. Tarkkaa arviota lopputuotteen soveltumisesta maarakentamiseen, polttoon tai loppusijoitukseen koetoiminnan ilmoitusvaiheessa on vaikea esittää. Suunnitelma voidaan esittää valvovalle viranomaiselle, kun koetoiminnasta on saatavissa tuloksia, joiden perusteella hyötykäyttöä voidaan jo alustavasti arvioida.

”Lietteestä tehdyn kaatopaikka- ja ympäristökelpoisuustestauksen perusteella liete sisältää mm. raskasmetalleja ja öljyhiilivetyjä, joiden pitoisuudet saattavat rajoittaa kompostoidun lietteen käyttöä lannoitevalmisteena. Koetoiminnassa on suositeltavaa seurata ja arvioida öljyhiilivetypitoisuuksien alenemista sekä raskasmetallien liukoisuuksia. ELY-keskus myös toteaa, että näytteenottoa tulisi tehdä kompostoinnin alussa tiheämmin ja näytteenoton analyysivalikkoon on lisättävä raskasmetalleista ainakin vanadiinin tarkkailu sekä molybdeeni ja sulfaatti.”

GRK Suomi Oy toteaa, että öljyhiilivetypitoisuuksien aleneminen on yksi kompostoinnin toivotuimpia tuloksia, joten sitä seurataan aktiivisesti. Näytteenotto tehdään kompostointiprosessin etenemisen mukaan eri kypsyysvaiheissa, joten näytteenottoa tulisi olla mahdollista tehdä koetoimintaprosessin etenemisen edellyttämällä tavalla – ei ennakolta säädetyin näytteenottoväleihin. Elyn mainitsemat lisäykset molybdeeni, vanadiini ja sulfaatti ovat mukana analyyseissa niin vastaanotettavasta lietteestä, kompostoinnin aikana (1-2 krt) sekä lopputuotteesta, joka katsotaan riittäväksi pitoisuuksien todentamiseksi. Kun seurataan mm. öljyhiilivetyjen alenemista kompostointiprosessissa, jokaisella näytteenottokerralla ei katsota tarpeelliseksi ottaa koko analyysisarjaa. Mikäli täyttä analyysisarjaa tullaan vaatimaan koetoiminnan alkuvaiheessa jokaisesta näytteestä, ja analyyseissä havaitaan, että tietyt pitoisuudet pysyvät kompostoinnin aikana muuttumattomina, vaadittuun analyysipakettiin tulisi olla mahdollisuus esittää muutoksia koetoiminnan aikana saatujen analyysitulosten perusteella.

”ELY-keskus toteaa, että koetoiminnan vesienhallinnan osalta tulee varmistaa, että toiminta-alueen vedet voidaan pitää erillään viereisen suljettavan kaatopaikan vesistä. Kaatopaikan ja koetoiminta-alueen vaikutuksia tulee voida tarkkailla erikseen. Koetoiminta ei saa aiheuttaa estettä suljetun kaatopaikan vaikutusten tarkkailulle.”

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Koetoiminta toteutetaan siten, että toiminta-alueen vedet pidetään erillään suljettavan kaatopaikan vesistä.

Elyn lausunnon mukaan, ”Kompostikenttä tulisi asfaltoida ennen toiminnan aloittamista, jotta mahdollisten suotovesien vaikutus pohjaveden laatuun voidaan minimoida. Kaatopaikan pohjavesitarkkailua tehdään kolmesta tarkkailupisteestä, ja pohjavesien virtaussuunta on kompostialueelta etelään/lounaaseen kohti kaatopaikkaa. Koetoimintailmoituksessa on esitetty, että vesitarkkailunäytteet otetaan ojasta, jonne selkeytysaltaan vedet johdetaan. ELY-keskuksen näkemyksen mukaan vesinäytteet tulisi ottaa myös ennen laskeutusallasta, suotovesien laadun selvittämiseksi. Vesinäytteistä tulee analysoida myös lietteessä todetut haitta-aineet, jotta voidaan varmistua, ettei niistä aiheudu pintavesien pilaantumisvaaraa.”

GRK Suomi Oy esittää, että koetoiminta voidaan aloittaa asfaltointia kevyemmällä päällysteratkaisulla hankkeen pienimuotoisuudesta ja lyhytkestoisuudesta johtuen. Tutkittavan jätemateriaalin hyötykäytölle on löydettävä ratkaisu mahdollisimman pian, joten jätemateriaaleja tulisi voida vastaanottaa välivarastoon jo kevättalven aikana, jotta mm. seosmateriaalia saadaan kerättyä riittävästi kompostien perustamista varten. Kompostointiprosessi halutaan saada käyntiin mahdollisimman pian lumien sulettua keväällä.

Metsäteollisuuden lietteen haitta-aineet ovat pääosin heikosti kulkeutuvia, mikä vähentää haitta-aineiden kulkeutumista pinta- vajo- tai pohjaveden mukana. Tiivistetyssä kenttärakenteessa vajoveden suotautuminen on hidasta ja haitta-aineiden kulkeutuminen syvemmällä pohjaveteen tai sen mukana rajallista aineiden pidättäytyessä kenttärakenteeseen ja pohjamaahan.

Mahdolliset koetoiminnan vaikutukset eivät kestä ajallisesti pitkään, liukoisten aineiden määrä vähenee kompostointiprosessin edetessä. Kun betoni- ja/tai asfalttimurskepinta tiivistetään ja muotoillaan kaltevaksi pintavalunnan lisäämiseksi, vähenee vastaavasti suotautuminen sekä mahdollinen aineiden liukeneminen ja kulkeutuminen kompostista maaperään ja pohjaveteen. Pinnan muotoilulla kenttäalueen vedet saadaan johdettua hallitusti selkeytysaltaaseen, josta vedet johdetaan pohjoiseen/luoteeseen ja pidetään erillään kaatopaikkavesistä. Vesien hallinta estää pintavesieroosion irrottaman aineksen ja sen mahdollisesti sisältäminen haitta-aineiden leviämisen pintavesien mukana ympäröivään maastoon.

Suotovesien vaikutus pohjaveteen voidaan minimoida paitsi pinnan muotoiluilla, myös estämällä veden pääsy kompostiin sivuilta tai alapuolelta. Kentän pintarakenteessa voidaan käyttää 0-50 mm betonimursketta tai 100mm asfalttimursketta, joka tiivistetään hyvin jyräämällä, jolloin tyhjätila on mahdollisimman pieni. Asfaltointi tehdään heti, kun se on teknisesti mahdollista, talvella sitä ei voi tehdä.

Koetoiminta ei myöskään sijaitse pohjavesialueella, eikä lähistöllä ole vedenottamoa tai talousvesikäytössä olevia kaivoja.”

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Valmistelijan päätösesitys

Oulunkaaren ympäristölautakunta hyväksyy GRK Suomi Oy:n ilmoituksen maanparannusaineiden ja kasvualustojen koeluonteisesta valmistuksesta metsäteollisuuden jätemateriaalista lin kunnan Pohjois-lin kylässä kiinteistöllä Paakkari RN:o 139-403-18-63. Ilmoitus hyväksytään täydennetyn ilmoituksen mukaisesti seuraavin määräyksiin:

1. Ilmoituksen mukaista koeluonteista toimintaa saa harjoittaa ilmoituksen mukaisessa paikassa ajalla 16.12.2022–31.12.2024. Jätteen vastaanotto ilmoituksen mukaiseen toimintaan on lopetettava viimeistään 31.8.2024 mennessä. Mikäli ilmoituksen mukaista toimintaa on tarvetta jatkaa 31.12.2024 jälkeen, tulee toiminnalle hakea ympäristölupa.
2. Koeluonteiseen toimintaan käytettävien rakenteiden valmistumisesta sekä jätteiden ja materiaalien tuonnin aloittamisesta on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.
3. Tarkempi suunnitelma koeluonteisen toiminnan aikana tehtävien toimenpiteiden aikatauluista (erityisesti kompostiaumojen perustaminen ja käännöt), kompostoinnissa käytettävien jätteiden seoksista ja koetoiminnassa tehtävästä tarkkailusta on toimitettava valvontaviranomaiselle ennen kompostointitoiminnan aloittamista.
4. Koeluonteisessa toiminnassa saa vastaanottaa, välivarastoida ja käsitellä seuraavia jätteitä:

Jäte	Jätekoodi	Enimmäis- vastaanotto- määrä yhteensä, tonnia/vuosi
Metsäteollisuuden liete	03 03 11	5 000
Lanta	02 01 06	2 000
Erilaiset tuhkat (lentotuhka, pohjatuuhka, kuona, kattilatuuhka)	10 01 01, 10 01 02, 10 01 03, 10 01 15, 10 01 17, 19 01 12, 19 01 14, 19 01 16	3 000
Teollisuusrejektit (soodasakka, opasakka, mineraalijae, meesa)	03 03 02, 03 03 09, 03 03 10, 03 03 99	2 000
Maa-ainekset, kiviainekset, ruoppausmassat, leijupetihiekka	10 01 24, 17 05 04, 17 05 06, 17 05 08, 19 01 19	4 500
Maa- ja metsätaloudessa sekä puutarhataloudessa syntyvät jätteet	02 01 03, 02 01 07, 20 02 01, 03 01 01, 03 01 05, 03 01 99, 03 03 01	2 500

Jätejakeiden kertavarastointimäärät tulee pitää mahdollisimman pieninä.

5. Maanparannusaineiden ja kasvualustojen valmistuksessa käytettävien raaka-aineiden ja jätteiden on oltava turvallisia ja sellaisia, että niistä valmistetut lopputuotteet täyttävät niille lannoitevalmistelainsäädännössä (lannoitevalmistelaki 539/2006 ja

Oulunkaaren ympäristölautakunta

MMM:n asetus lannoitevalmisteista 24/2011) asetut laatu- ja turvallisuusvaatimukset. Mahdolliset ilmoituksen mukaiseen hyötykäyttöön soveltumattomat lopputuotteet tulee toimittaa vastaanottajalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä.

6. Toimintaa saa harjoittaa arkisin (ma-pe) klo 6:00-22:00 välisenä aikana. Jätteiden käsittelytoimintaa saa harjoittaa arkisin (ma-pe) klo 7:00-22:00. Poikkeavista toiminta-ajoista tulee sopia etukäteen valvontaviranomaisen kanssa.
7. Koeluonteinen toiminta on toteutettava siten, ettei siitä aiheudu maaperän, pinta- ja pohjaveden pilaantumisvaaraa, melu- tai pölyhaittaa, epäsiisteyttä, roskaantumista tai muuta haittaa taikka vaaraa ympäristölle tai terveydelle.
8. Koeluonteiseen toimintaan käytettävä alue on erotettava muusta alueen toiminnasta ja huolehdittava, että koetoiminta pysyy erillisenä muusta alueella mahdollisesti tehtävästä jätteenkäsittelystä. Alueella varastoitaville jätteille on oltava asianmukaiset varastointipaikat ja käsitellyt ja käsittelemättömät jätejakeet on varastoitava toisistaan erillään.

Metsäteollisuuden liete, lanta ja teollisuusrejektit tulee varastoida päällystetyllä kentällä. Maa-ainekset, tuhkat ja maa- ja metsätaloudessa sekä puutarhataloudessa syntyvät jätteet voidaan varastoida päällystämättömällä kentällä, mikäli niistä ei pääse liukenemaan pohjaveden laatuun vaikuttavia aineita. Toiminnan alkuvaiheessa metsäteollisuuden lietettä, lantaa ja teollisuusrejektejä voidaan varastoida ilmoituksen mukaisesti alueella, jossa on allasmainen nestetiivisrakenne, joka peitetään murskekerroksella tai joka on muulla vastaavalla tavalla suojattu ja josta vedet ohjataan hallitusti selkeytysaltaaseen. Metsäteollisuuden liete ja lanta tulee peittää siten, että sadevesien pääsy varastoituu jättemateriaaliin estetään. Jätteiden käsittelytoiminta ja lopputuotteiden välivarastointi on tehtävä päällystetyllä kentällä.

9. Koeluonteiseen toimintaan käytettävä alue tulee rakentaa siten, että alueelta ei pääse valumia ympäristöön ja alueen ulkopuoliset hulevedet eivät pääse toiminta-alueelle. Toiminta tulee järjestää siten, että toiminta-alueella muodostuvien, jätteiden kanssa kosketuksiin joutuneiden hulevesien määrä on mahdollisimman vähäinen. Toiminta-alueen hulevedet tulee johtaa hallitusti suunniteltuun selkeytysaltaaseen. Toiminta-alueen vedet tulee pitää erillään Sääskenharjun suljettavan kaatopaikan vesistä. Jätteiden ja käsiteltävien materiaalien vastaanottoa ei saa aloittaa ennen kuin jätteiden varastointipaikat ja vesien johtamisen rakenteet on tehty.
10. Kompostiaumojen perustamisessa ja käännoissä on huomioitava tuulen voimakkuus ja suunta. Toiminnasta mahdollisesti aiheutuvia hajuhaittoja on tarkkailtava aistinvaraisesti ja pitämällä kirjaa aumankääntöpäivistä ja mahdollisista muista hajuhavainnoista.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

11. Kompostoinnin aikana ja sen päättyessä kompostiaumoista tulee ottaa kokoomanäytteitä, joista tulee analysoida arseeni, elohopea, kadmium, kromi, kupari, lyijy, nikkeli, sinkki, vanadiini, molybdeeni, sulfaatti, öljyhiilivedyt C10-C40 sekä muut lannoitevalmistelainsäädännön edellyttämät analyysit ja muut mahdolliset vastaanotettavissa jätteissä havaitut haitta-aineet. Näytteenottoa tulee tehdä kompostoinnin alussa tiheämmin. Analyysit on teetettävä akkreditoidussa laboratoriossa.
12. Alueella tulee ottaa vesinäyte selkeytsaltaaseen johdettavasta vedestä ja selkeytsaltaasta johdettavasta vedestä kaksi kertaa vuodessa, keväällä ja syksyllä. Vesinäytteistä on tutkittava vähintään pH, kiintoaine, sulfaatti, kemiallinen hapenkulutus COD, sähkönjohtavuus, kokonaistyyppi, kokonaisfosfori, koliformiset bakteerit ja E. coli (mikäli alueella vastaanotetaan lantaa), öljyhiilivedyt C10-C40, arseeni, elohopea, kadmium, kromi, kupari, lyijy, nikkeli, sinkki, vanadiini, molybdeeni ja muut mahdolliset vastaanotettavissa jätteissä havaitut haitta-aineet. Näytteenottajan tulee olla sertifioitu ja analyysit on teetettävä akkreditoidussa laboratoriossa. Tulokset on toimitettava valvontaviranomaiselle niiden valmistuttua. Valvontaviranomainen voi antaa tarkentavia ohjeita näytteenotosta ja analysoinnista.
13. Koetoiminnasta on pidettävä käyttöpäiväkirjaa. Kirjanpitoon on merkittävä kaikki koetoiminnan ja sen ympäristövaikutusten kannalta olennaiset tiedot.
14. Koeluonteisesta toiminnasta ja siitä aiheutuneista päästöistä ja niiden vaikutuksista on laadittava tarkkailuun ja kirjanpitoon pohjautuva yhteenvetoraportti kahden kuukauden kuluessa koeluonteisen toiminnan päättymisestä. Raportti on toimitettava lin kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle. Raportista on käytävä ilmi ainakin seuraavat tiedot:
 - tiedot koetoiminta-ajasta
 - vastaanotettujen ja koetoimintaan käytettyjen jätteiden ja materiaalien määrät (t), jättekoodi, kuljettaja ja alkuperä sekä tuontipäivä
 - alueelta pois toimitettujen jätteiden laatu, määrä, toimituspaikka ja kuljettaja
 - kompostiaumojen muotoilu ja mahdollinen peitto
 - aumojen kypsyamisajat
 - aumojen kääntöjen suorittaminen (kääntöjen tiheys ja tuuliolosuhteet)
 - lopputuotteiden laadunseuranta sekä hyödyntäminen
 - yhteenveto tarkkailusta ja sen tuloksista
 - yhteenveto mahdollisista poikkeus- ja häiriötilanteista, niiden ajankohdista, kestoajoista ja niistä aiheutuneista päästöistä ja muista ympäristöhaitoista sekä tehdyistä korjaavista toimenpiteistä
 - koetoiminnan johtopäätökset koetoiminnan tavoitteet huomioiden
15. Toiminnassa tulee noudattaa toimintaan liittyviä muiden viranomaisten antamia päätöksiä ja ohjeita sekä huomioida muut alueen luvat.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

16. Toiminnanharjoittajan on asetettava Oulunkaaren ympäristölautakunnalle 5 000 euron vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisen tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuus on toimitettava ennen koetoiminnan aloittamista. Vakuus palautetaan, kun koetoiminta-alueen kunnostus toiminnan loputtua on tehty hyväksyttävästi ja tämän päätöksen määräykset ovat täyttyneet.

Päätöksen perustelut

Ilmoituksessa on kyse ympäristönsuojelulain 31 §:n 1 momentissa tarkoitettusta lyhytaikaisesta koeluonteisesta toiminnasta, jonka tarkoituksena on selvittää metsäteollisuuden jättemateriaalin soveltumista maanparannusaineeksi tai kasvualustoiksi.

Ilmoituksen mukaan koeluonteinen toiminta toteutetaan ajalla 1.12.2022-31.12.2024. Ottaen huomioon kompostoinnin pitkä käsittelyaika (tavallisesti noin vuosi), ilmoituksen mukaisen toiminta-ajan voidaan katsoa olevan koetoiminnalta edellytettyä lyhytaikaista toimintaa.

Ympäristönsuojelulain 31 §:n 2 momentin mukaan koeluonteiseen toimintaan tarvitaan ympäristölupa, jos toiminnasta saattaa aiheutua 27 §:n 2 momentissa tarkoitettu seuraus. Ympäristönsuojelulain 27 §:n 2 momentin mukaan ympäristölupa tarvitaan toimintaan, josta saattaa aiheutua:

- 1) vesistön pilaantumista eikä kyse ole vesilain mukaan luvanvaraisesta hankkeesta
- 2) jätevesien johtamiseen, josta saattaa aiheutua ojan, lähteen tai vesilain 1 luvun 3 §:n 1 momentin 6 kohdassa tarkoitettun noron pilaantumista
- 3) eräistä naapurussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta räsitystä.

Toimittaessa koeluonteisesta toiminnasta tehdyn täydennetyt ilmoituksen ja annettujen määräysten mukaisesti, koetoiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu ympäristönsuojelulain 27 §:n 2 momentissa tarkoitettua seurausta.

Ympäristönsuojelulain 122 §:n 1 momentin mukaan ilmoituksen johdosta annettavassa päätöksessä on annettava tarpeelliset määräykset toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ja toiminnan järjestämiseen liittyvien jätelain mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi. Lisäksi YSL:n 119 §:ssä tarkoitettun ilmoituksen johdosta annettavassa päätöksessä on tarvittaessa annettava tarpeelliset määräykset 59 §:ssä tarkoitettusta vakuudesta ja sen asettamisesta. Päätöksessä voidaan lisäksi antaa määräyksiä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkaille.

Täydennetyt ilmoituksen mukainen ja tämän päätöksen määräyksiä noudattava toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Koeluonteisesta toiminnasta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän, pohja- tai pintaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä

Oulunkaaren ympäristölautakunta

kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella.

Asian käsittelyssä käytettyä lausuntomenettelyä laajempi kuuleminen ei ole katsottu olevan tarpeen, sillä ilmoituksen mukainen koeluonteinen toiminta ei ennalta arvioiden vaikuta oleellisesti yleisiin tai yksityisiin etuihin ja toiminta on lyhytaikaista.

Määräysten perustelut

Koeluonteinen toiminnan pituus on hyväksytty ilmoituksessa esitetyn mukaisena. Ympäristönsuojelulain 31 §:n mukaan koetoiminnassa on kyse lyhytaikaisesta toiminnasta. Toiminta voidaan katsoa lyhytaikaiseksi, kun koetoiminnaksi katsottava toiminta toteutetaan 31.12.2024 mennessä. Jätteiden vastaanotto kompostiaumoihin on määrätty lopetettavaksi hyvissä ajoin ennen koeluonteiseen toimintaan myönnetyn ajan päättymistä. Päätös koskee ainoastaan koeluonteista toimintaa, eikä toiminta jatkuvana ole tämän päätöksen nojalla mahdollista. (määräys 1)

Päätöksessä on edellytetty jätteiden varastointipaikkojen ja vesien johtamisrakenteiden toteuttamista ennen toiminnan aloittamista. Koeluonteisen toiminnan aloittamisesta on tehtävä ilmoitus, jotta valvontaviranomainen voi valvoa toimintaa. (määräys 2)

Tarkempi suunnitelma koeluonteisen toiminnan aikana tehtävien toimenpiteiden aikataulusta, kompostoinnissa käytettävien jätteiden seoksista sekä tarkkailusta on määrätty toimitettavaksi valvontaviranomaiselle, koska ilmoittaja on vastineessaan todennut ottavansa ELY-keskuksen lausunnossaan esittämät mahdolliset lisätoimenpiteet (esim. erilaiset aumankäntövälit ja aumojen lämpöeristäminen tukiaineilla/turpeella) huomioon toimenpiteiden suunnittelussa. Vastineen mukaan alustavat reseptit komposteille voidaan tehdä vasta, kun sopimuksia jätteiden vastaanotosta voidaan tehdä. Velvollisuus tarkemman toimenpiteiden aikataulun, kompostoinnin reseptien sekä tarkkailusuunnitelman toimittamisesta helpottaa valvontaviranomaiselle asetettua valvontatyötä. (määräys 3)

Koetoiminnassa vastaanotettavien ja käsiteltävien jätteiden määrät ja laatu on rajoitettu täydennetyt ilmoituksen mukaisesti (määräys 4).

Kun raaka-aineet ja jätteet ovat sellaisia, että niistä valmistetut lopputuotteet täyttävät lannoitevalmistelainsäädännössä asetetut vaatimukset, ei valmistuksesta ja käyttötarkoituksen mukaisesta käytöstä arvioida aiheutuvan vaaraa tai haittaa ympäristölle tai terveydelle. Mahdollisten laatuvaihteluiden vuoksi ilmoituksen mukaiseen hyötykäyttöön ominaisuuksiensa vuoksi soveltumattomat lopputuotteet on määrätty toimitettavaksi vastaanottajalle, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä. Oulunkaaren ympäristöpalveluissa on vireillä GRK Suomi Oy:n ympäristölupahakemus jätteenkäsittelytoimintaan kiinteistöllä Paakkari RN:o 139-403-18-63. Koetoiminnan lopputuotteiden hyödyntämiseen GRK Suomi Oy:n ympäristöluvanvaraisessa jätteenkäsittelytoiminnassa voidaan ottaa kantaa ympäristölupahakemuksesta tehtävässä päätöksessä. (määräys 5)

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Toiminta-ajat on määrätty ilmoituksen mukaisina. Toiminta-ajan määrääminen on tarpeen lähimmille häiriintyvälle kohteille aiheutuvan haitan rajoittamiseksi. (määräys 6)

Määräys on annettu koetoiminnasta mahdollisesti aiheutuvien haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisemiseksi ennakolta ja jos haittoja ilmenee, niiden korjaamiseksi. Jätelain 13 §:n mukaan jätteestä ja jätehuollosta ei saa aiheutua vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle, roskaantumista, yleisen turvallisuuden heikentymistä taikka muuta näihin rinnastettavaa yleisen tai yksityisen edun loukkausta (määräys 7).

Jätteiden varastointia ja käsittelyä koskevilla määräyksillä turvataan osaltaan jätteiden asianmukainen käsittely. Jätelain 15 §:n mukaisesti lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on kerättävä ja pidettävä jätehuollossa toisistaan erillään siinä laajuudessa kuin se on terveydelle tai ympäristölle aiheutuvan vaaran tai haitan ehkäisemiseksi, jätelain mukaisen etusijajärjestyksen noudattamiseksi taikka jätehuollon asianmukaiseksi järjestämiseksi tarpeellista sekä teknisesti ja taloudellisesti mahdollista. Koeluonteisen toiminnan erottaminen mahdollisesta muusta alueen toiminnasta on tarpeen valvonnan kannalta. Varastointia koskevat määräykset on annettu ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Varastoinnin ja käsittelyn tekeminen kantavalla pohjalla tai päällystetyllä alueella estää hallitsemattomia valumia ympäristöön ja mahdollistaa materiaalien siirtelyn ilman niiden sekoittumista maaperään. Ilmoituksen mukaan kompostointiin käytettäviä materiaaleja tulee saada kerättyä varastointikentälle jo talven 2023 aikana, jotta kompostit voidaan perustaa heti roudan sulaessa 2023. Toiminnan aloitusajankohdasta johtuen toiminta-alueen asfaltointia ei ole mahdollista toteuttaa ennen jätteiden vastaanoton aloittamista talvella 2023. Jätteiden varastointipaikkoja koskevat suojausvaatimukset on määrätty, jotta mahdollisten suotovesien vaikutus pohjaveden laatuun voidaan minimoida. Nitraattiasetus edellyttää lannoitevalmisteiden varastointitiloilta vesitiiveyttä ja sadeveden pääsyn estämistä varastointitilaan. (määräys 8)

Määräys 9 on annettu pintavesiin aiheutuvan kuormituksen minimoimiseksi. Määräys hulevesien johtamisesta on annettu, ettei niistä aiheutuisi vettymistä tai muuta haittaa ympäristölle. ELY-keskus on lausunnossaan edellyttänyt, että koetoiminnan vesienhallinnan osalta tulee varmistaa, että toiminta-alueen vedet voidaan pitää erillään viereisen suljettavan kaatopaikan vesistä. Kaatopaikan ja koetoiminta-alueen vaikutuksia tulee voida tarkkailla erikseen. (määräys 9)

Määräys 10 on annettu, jotta toiminnasta aiheutuva haitta lähimmille häiriintyvälle kohteille olisi mahdollisimman vähäinen. Tuulen suunnan huomioiminen aumankäännön aikana on tarpeen, jotta hajuhaittojen kulkeutumiselta lähimpiin häiriintyviin kohteisiin vältyttäisiin. (määräys 10)

Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista. Tarkkailumääräykset ovat tarpeen koeluonteisen toiminnan päästöjen ja niiden vaikutusten selvittämiseksi sekä valvontaa varten. Tarkkailun avulla vähennetään mahdollisten poikkeuksellisten tilanteiden ja niiden aiheuttaman ympäristön pilaantumisen riskiä ja voidaan tunnistaa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksia myös normaalitoiminnassa. Toiminnan lyhyen keston vuoksi vesinäytteiden

Oulunkaaren ympäristölautakunta

näytteenottotiheydeksi on katsottu tarpeelliseksi määrätä ilmoituksen mukaisesti kaksi kertaa vuodessa. Näytteenoton asianmukaisuuden varmistamiseksi on edellytetty vesinäytteiden osalta sertifioidun näytteenottajan ja vesinäytteiden ja kompostiaumoista otettavien näytteiden osalta akkreditoidun laboratorion käyttöä. (määräykset 11 ja 12)

Kirjanpitovelvoitteet on asetettu, jotta koeluonteisen toiminnan toteutuksen toimenpiteet ja tarkkailu tulevat asianmukaisesti kirjatuiksi. Jätteen käsittelijän ja tuottajan kirjanpidosta on säädetty jätteistä annetussa valtioneuvoston asetuksessa (978/2021). Loppuraportissa esitetään yhteenveto tehdyistä toimenpiteistä ja esitetään koetoiminnasta saadut tulokset. Tiedot ovat tarpeen, jotta valvontaviranomainen voi järjestää toiminnan valvonnan. (määräykset 13 ja 14)

Toimialaa koskevat myös esimerkiksi lannoitevalmistelainsäädännön vaatimukset, joita on edellytetty noudatettavaksi. Oulunkaaren ympäristöpalveluissa on vireillä GRK Suomi Oy:n ympäristölupahakemus jätteenkäsittelytoimintaan kiinteistöllä Paakkari RN:o 139-403-18-63. (määräys 15)

Jätteen käsittelytoiminnalta vaadittavasta vakuudesta on säädetty ympäristönsuojelulain 59–61 §:issä. Ympäristönsuojelulain 59 §:n mukaan jätteenkäsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätetuollon, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuuden on oltava riittävä ottaen huomioon toiminnan laajuus, luonne ja toimintaa varten annettavat määräykset. Hakija on esittänyt vakuuden suuruudeksi 5 000 euroa. Toiminnan luonne ja laajuus sekä tässä lupapäätöksessä annetut määräykset huomioiden hakijan ehdotus on katsottu riittäväksi vakuuden määräksi. Vakuuden suuruutta harkitessa on otettu huomioon, mitä toiminta-alueelle mahdollisesti jäävien jätteiden käsittelyn kustannukset olisivat. (lupamääräys 16).

Vastaus Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausuntoon

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto on otettu huomioon ratkaisussa ja määräyksissä sekä niiden perusteluissa ilmenevällä tavalla.

Päätöksen voimassaolo

Koeluonteista toimintailmoitusta koskeva päätös on voimassa 31.12.2024 saakka.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014) 5, 27, 31, 59-61, 85, 119, 121, 122, 190-191, 205 §.

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2, 24, 26 §.

Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 118-120 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 33, 36 §.

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §.

Valtioneuvoston asetus eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (1250/2014) 7 §.

Oulunkaaren ympäristölautakunnan 24.2.2022 § 20 hyväksymä ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevien suoritteiden maksutaksa

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Päätöksestä tiedottaminen

Päätöksestä tiedotetaan julkisesti kuuluttamalla hallintolain 62 a §:ssä säädetyllä julkisella kuulutuksella (YSL 85 §). Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös lin kunnan verkkosivuilla.

Ote pöytäkirjasta:

Ilmoittaja
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Päätöksestä perittävä maksu

Oulunkaaren ympäristölautakunnan päätöksellään 24.2.2022 § 20 hyväksymän ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevien suoritteiden maksutaksan liitteenä olevan maksutaulukon kohdan 20. d) perusteella koeluonteista toimintaa koskevan ilmoituksen (YSL 119 §) käsittelystä peritään **530,00 euroa**.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen ja siitä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus liitteenä.

Ympäristöjohtajan päätösesitys

Ympäristölautakunta päättää
1) hyväksyä valmistelijan päätösesityksen.
2) tarkistaa tämän pykälän heti kokouksessa.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi päätösesityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 1: Lähestymiskartta
PTK-LIITE 2: Sijaintikartta

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan järjestäytyminen

OULYMP 27.10.2022 § 91

Valmistelija

ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, puh. 0400 433 998

Ympäristöpalvelujen neuvottelukunta ei ole vielä kokoontunut nykyisellä valtuustokaudella.

Neuvottelukunnasta on todettu Yhteistyösopimuksessa Oulunkaaren ympäristöpalveluista (4 §) seuraavaa: ”Oulunkaaren ympäristöpalvelujen järjestämisessä on kuntien välisenä yhteistyöelimenä ympäristöpalvelujen neuvottelukunta, joka käsittelee mm. palvelujen strategisia linjauksia, toiminnan yleissuunnittelua ja arviointia sekä palvelutasoa ja taloutta koskevia asioita. Kukin kunta valitsee neuvottelukuntaan yhden jäsenen. Lisäksi neuvottelukuntaan kuuluu Oulunkaaren ympäristöpalvelujen johtava viranhaltija ja ympäristölautakunnan jäsenet (jäsenen estyessä henkilökohtainen varajäsen). Neuvottelukunta kokoontuu tarvittaessa tai vähintään kerran vuodessa.”

Oulunkaaren ympäristölautakunta päätti siirtää lausunnon Vaalan eläinlääkintätilasta neuvottelukunnan käsiteltäväksi. Päätös OULYMP 29.09.2022 § 86 Lausunto Vaalan eläinlääkintätilasta on tämän asian liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää pyytää Pudasjärven kaupunkia sekä lin, Vaalan ja Utajärven kuntia nimeämään yhden luottamusjäsenen, joka ei ole ympäristölautakunnan jäsen tai varajäsen, Oulunkaaren ympäristöpalvelujen neuvottelukuntaan nykyisen jäljellä olevan valtuustokauden ajaksi (31.5.2025 saakka). Nimeäminen pyydetään tekemään 30.11.2022 mennessä.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

OULYMP 15.12.2022 § 111
1244/00.00.01.00/2022

Valmistelija

ympäristöjohtaja Jarmo Kelloniemi, puh. 0400 433 998

Jäsenkunnat ovat nimenneet jäsenensä Oulunkaaren ympäristöpalveluiden neuvottelukuntaan valtuustokauden loppuun 31.5.2025 saakka seuraavasti:

li: Teijo Liedes (lin Khall 07.11.2022 § 304)

Pudasjärvi: Juhani Jurmu (Pudasjärven KH 08.11.2022 § 366)

Utajärvi: Heikki Soronen (Utajärven KH 08.11.2022 § 271)

Vaala: Esa Karjalainen (Vaalan Khall 22.11.2022 § 269)

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta toteaa kuntien nimeämät henkilöt Oulunkaaren ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan jäseniksi.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 3: Lausunto Vaalan eläinlääkintätilasta

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Viranhaltijapäätösten ottaminen käsiteltäväksi

OULYMP 15.12.2022 § 112

Kuntalain 92 § sekä kaupungin hallintosäännön määräysten mukaisesti ympäristölautakunnalle annetaan tiedoksi viranhaltijoiden päätösluettelot ajalta 18.11.2022 – 8.12.2022

Päätösluettelo on esityslistan liitteenä.

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta päättää hyväksyä viranhaltijoiden päätösten tiedoksiannon.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

Liitteet

PTK-LIITE 4: Päätösluettelo ajalta 18.11 - 8.12.2022

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Tiedoksi saatettavat asiat

OULYMP 15.12.2022 § 113

Ympäristölautakunnan tiedoksi ovat saapuneet seuraavat kirjelmät ja päätökset:

1. Metsähallitus Metsätalous Oy:n maa-aines- ja ympäristöluvan vakuuden hyväksyminen ja aiemman vakuuden vapauttaminen, Honkipalo, Oijärvi, li, ympäristötarkastajan viranhaltijapäätös 2.11.2022
2. Jussila Group Oy:n maa-aines- ja ympäristöluvan vakuuden hyväksyminen ja aiemman maa-ainesluvan vakuuden vapauttaminen, Peltola, Olhava, li, ympäristötarkastajan viranhaltijapäätös, 2.11.2022
3. Vastaus ilmoitukseen rannan kunnostamisesta ruoppaamalla kiinteistön Heikinmaa edustalla, li, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 18.11.2022
4. Todistus, terveydensuojelulain 763/1994 13§:n mukainen ilmoitus toiminnan aloittamisesta, Pudasjärven kaupunki, Puistolän päiväkotii, 18.11.2022
5. Todistus, terveydensuojelulain 763/1994 13§:n mukainen ilmoitus toiminnan olennaisesta muuttamisesta, Pudasjärven kaupunki, Kipinän päiväkotii, 18.11.2022
6. Vastaus vesilain mukaiseen ilmoitukseen, Reposenkangas, Vaala, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 28.11.2022
7. Autoklaavin hankintapäätös, eläinlääkintä Vaala-Utajärvi, hallintojohtajan viranhaltijapäätös, 28.11.2022
8. Vastaus vesilain mukaiseen ilmoitukseen, hanke 711002, Hovi, Utajärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 29.11.2022
9. Vaalan kunnanhallituksen pöytäkirjan ote §269, 22.11.2022 - Luottamushenkilön nimeäminen Oulunkaaren ympäristöpalveluiden neuvottelukuntaan, 29.11.2022
10. Vastaus ilmoitukseen lijoen rannan kunnostustöistä kiinteistöllä Säderanta, Pudasjärvi, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 30.11.2022
11. Vastaus ilmoitukseen lijoen rannan kunnostustöistä Ämmänojansuun lähistöllä, li, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 2.12.2022
12. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen opas luottamushenkilöille 2022
13. Todistus, elintarvikehuoneistoa koskevan lopettamisilmoituksen käsittely, Mainingin Maku Oy, 5.12.2022
14. Lausunto aloitteesta, uiton aikainen pengerrys, Hiastinhaaran ja lijoen liittymäkohta, li, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, 7.12.2022

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Ympäristöjohtajan esitys

Ympäristölautakunta merkitsee asiat tietoonsa saatetuksi ja toteaa, etteivät ne anna aiheutta lisätoimenpiteisiin.

Päätös

Ympäristölautakunta hyväksyi esityksen yksimielisesti.

PUDASJÄRVEN KAUPUNKI	PÖYTÄKIRJA	11	
----------------------	------------	----	--

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Muut esille tulevat asiat

OULYMP 15.12.2022 § 114

Seuraava kokous pidetään 26.1.2023 klo 13 Pudasjärvellä Hyvän olon keskus Pirtissä. Lautakunnan kokouksen jälkeen pidetään ympäristöpalvelujen neuvottelukunnan kokous. Ympäristöjohtaja lähettää kokouskutsun ja ehdotuksen työjärjestyksestä noin kuukausi ennen kokousta.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Muutoksenhakuohje koskee pykäliä: § 107, § 108, § 112, § 113, § 114

MUUTOKSENHAKUKIELTO

Yllä luetelluista päätöksistä ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta, koska

- Koska päätös koskee vain valmistelua tai täytäntöönpanoa, Kuntalain 136:n nojalla tästä päätöksestä ei saa tehdä oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta.

Oulunkaaren ympäristölautakunta

Muutoksenhakuohje koskee pykäliä: § 109, § 111

OIKAISUVAATIMUSOHJEET

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Päätökseen ei saa hakea muutosta valittamalla tuomioistuimeen.

Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (*asianosainen*), sekä
- kunnan jäsen.

Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14+7 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Oikaisuvaatimus on toimitettava **Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kirjaamoon** määräajan viimeisenä päivänä ennen kirjaamon aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7. päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa *asianosaisen* katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 3. päivänä viestin lähettämisestä.

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta oikaisuvaatimusaikaan. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimuksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on
OULUNKAAREN YMPÄRISTÖLAUTAKUNTA
Kirjaamon yhteystiedot: ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi
Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI
Sähköpostiosoite: ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi
Puhelinnumero: 0400 671944

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 9:00-15:00.

Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

Oikaisuvaatimus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan oikaisua

Oulunkaaren ympäristölautakunta

- miten päätöstä halutaan oikaistavaksi
- millä perusteella oikaisua vaaditaan.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava tekijän nimi, kotikunta, postiosoite ja puhelinnumero.

Jos oikaisuvaatimus päätös voidaan antaa tiedoksi sähköisenä viestinä, yhteystietona pyydetään ilmoittamaan myös sähköpostiosoite.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää **Oulunkaaren ympäristöpalvelut kirjaamosta**.

Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI
Sähköpostiosoite: ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi
Puhelinnumero: 0400 671944

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista-perjantaihin klo 9:00-15:00.

Pöytäkirja on 21.12.2022 viety nähtäväksi yleiseen tietoverkkoon.

Asianosaiselle lähetettäviin oikaisuvaatimusohjeisiin merkitään lähettämispäivä:

Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi kirjeellä, joka on lähetetty
Päätös on annettu asianosaiselle tiedoksi sähköpostilla, joka on lähetetty

Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 110

Hallintovalitusosoitus Vaasan Hallinto-oikeudelle

Valitusosoitus

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomaisen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisäännästä. Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7. päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

Käytettäessä tavallista sähköistä tiedoksiantoa asianomaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 3. päivänä viestin lähettämisestä.

Tiedoksisääntäpäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitus tehdään

VAASAN HALLINTO-OIKEUDELLE

Postiosoite: PL 204, 65101 VAASA

Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43 4. krs, 65101 VAASA

Sähköpostiosoite: vaasa.hao@oikeus.fi

Faksinumero: 029 5642760

Puhelinnumero: 029 5642780

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

Oulunkaaren ympäristölautakunta

- 1) päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
- 3) vaatimusten perustelut;
- 4) mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (*prosessiosoite*). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireille panijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää **Oulunkaaren ympäristöpalveluiden kirjaamosta**.

Postiosoite: PL 10, 93101 PUDASJÄRVI
Käyntiosoite: Varsitie 7, 93100 PUDASJÄRVI
Sähköpostiosoite: ymparistopalvelut@pudasjarvi.fi
Puhelinnumero: 0400 671944

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista-perjantaihin klo 9:00-15:00.

Päätös on lähetetty tiedoksi kirjeellä/todisteellisella tiedoksisaannilla (Kuntalaki 139 §). Tavallinen sähköinen tiedoksianto / Todisteellinen sähköinen tiedoksianto.
(Lakisähköisestä asioinnista viranomaistoiminnassa §:t 18 - 19)