

LAUKAAN KUNTA

Lupa- ja valvontalautakunta
PL 6
41341 LAUKAA

PÄÄTÖS

Ympäristönsuojelulain 89 §:n mukaisessa asiassa

Dnro 718/11.01.00.00/2022

Kokouspäivä: 13.6.2023

Julkaisupäivä: 21.6.2023

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 89 §:n mukaiseen luvan muuttamista koskevaan hakemukseen, joka koskee jätepuun vuosittaisen vastaanottomäärän nostamista, sekä käytettyjen renkaiden ja akkujen vastaanottamista laitoksen ulkopuolelta ennen laajennusalueen valmistumista. Laitos sijaitsee Laukaan kunnassa Savion kylässä kiinteistöllä Mäntykulma 410-411-3-145. Toiminnalla on Laukaan lupalautakunnan 19.12.2019 myöntämä ympäristölupa autopurkamotoiminnalle, metalliromun, betoni-, tiili- ja asfalttijätteen sekä puujätteen käsittelylle.

HAKIJA

Setsuuri Oy
Saviontie 1594
41400 Lievestuore

y-tunnus: 1972059-3

toimialatunnus: 38320

Yhteyshenkilö:

Arto Åkerman, p: 040 5827925, s-posti: toimisto@setsuuri.com

VOIMASSA OLEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Setsuuri Oy:llä on Laukaan lupalautakunnan 19.12.2019 myöntämä ympäristölupa autopurkamon ja puujätteen lajittelukeskuksen toimintaan, jolla on haettu muutosta aikaisemmin myönnettyjen lupien vastaanotto- ja varastointimääriin sekä haettu lupa betoni- ja tiili- sekä asfalttijätteen vastaanottoon ja hyödyntämiseen laajennusalueen maanrakennuksessa. 2019 annetussa päätöksessä on edellytetty noudattamaan aikaisemmin puujätteen käsittelylle myönnettyssä luvassa määrättyjä vastaanotto- ja varastointimääriä siihen saakka, kunnes laajennusalue on valmis ja luvassa edellytetyt rakenteet ovat valmiit ja hyväksytty käyttöön otetuiksi.

TOIMINNAN MUUTOS

Muutoshakemuksen tarve puujätteelle

Aikaisemmin myönnettyssä ympäristöluvassa, jonka mukaan toimintaa vielä toistaiseksi valvotaan, käsitellyn puujätteen vuosittainen enimmäismäärä on 500 tonnia. 2019 myönnettyssä uudessa ympäristöluvassa vuosittainen puujätteen enimmäismäärä nousee 500 tonnista 2000 tonniin.

Laukaan lupalautakunnan 19.12.2019 myöntämä ympäristölupa ei astu käsitellyn puujätteen enimmäismäärän osalta voimaan ennen kuin laajennusalue ja muut luvassa edellytetyt rakenteet ovat valmiit. Setsuuri Oy:llä vanhan luvan mukainen vuosittainen puujätteen käsittelymäärä (500 t/a) on ylittynyt edeltävinä vuosina, sen oltua 1030 tonnia vuonna 2021 ja 635 tonnia vuonna 2022. Puujätteen vuosittaisen käsittelymäärän voidaan olettaa ylittävän 500 tonnin rajan myös tulevina vuosina, joten lupaan tulee hakea muutosta.

Muutoshakemuksen tarve akuille ja renkaille

Aikaisemmin myönnetyssä ympäristöluvassa, jonka mukaan toimintaa vielä toistaiseksi valvotaan, ei ole ollut lupaa vastaanottaa ulkopuolisilta tahoilta lyijyakkuja tai käytettyjä renkaita. Molemmat ovat olennainen osa romuautojen ja muun metalliromun kierrätystoimintaa. Myös näiden kahden jättemateriaalin osalta ympäristölupaan haetaan muutosta

Laajennusalueen valmistuminen

Uuden ympäristöluvan ja suurempien käsittelymäärien voimaan saattamiseksi laajennusalueen tulisi olla valmis. Laajennusaluetta on muutaman vuoden ajan rakennettu vastaanottamalla täytemaata paikallisilta maansiirtoliikkeiltä. Täytemaan lisäksi kenttää on rakennettu murskattua betoni- ja tiilijätettä hyödyntäen. Kentän valmiiksi rakentaminen muulla kuin edellä mainituilla kierrätysmateriaaleilla olisi taloudellisesti kestävämpiä, siitä syystä kentän valmistumiselle on mahdotonta antaa tarkkaa aikataulua ja näin ollen ympäristöluvan muutoshakemus on siltäkin osin aiheellinen.

Muutoshakemuksen sisältö

Setsuuri Oy hakee puujätteen vuosittaiseen enimmäismäärään väliaikaista korotusta 500 tonnista 1000 tonniin, joka riittää kattamaan nykyisen käsittelyvoyymin. Väliaikainen puujätteen vuosittainen enimmäismäärä 1000 t/a tulisi olemaan voimassa, kunnes laajennusalue valmistuu ja uusi lupa puujätteen enimmäismäärineen (2000 t/a) astuu voimaan.

Käytöstä poistettujen renkaiden vastaanottoon Setsuuri Oy:llä ei tällä hetkellä ole lupaa, mutta myönnetyssä luvassa vuosittainen vastaanottomäärä on 100 t/a ja kertavarasto 30 t. Setsuuri Oy ehdottaa käytöstä poistettujen renkaiden väliaikaiseksi vastaanottomääräksi 20 t/a ja kertavarastoksi 5 t, kunnes uusi ympäristölupa astuu laajennusalueen valmistuttua voimaan.

Käytettyjen renkaiden ohella myöskään lyijyakkujen vastaanottoon Setsuuri Oy:llä ei tällä hetkellä ole lupaa. 19.12.2019 myönnetyssä ympäristöluvassa lyijyakkujen vuosittaiseksi vastaanottomääräksi on asetettu 100 t/a ja kertavarastoksi 20 t. Setsuuri Oy ehdottaa, että lyijyakkujen väliaikaiseksi vuosittaiseksi vastaanottomääräksi asetettaisiin 20 t/a ja kertavarastoksi 5 t, kunnes uusi ympäristölupa astuu laajennusalueen valmistuttua voimaan.

Materiaali	Jättenimi-ke	Vastaanotto t/a	Vastaanotto t/a UUSI	Max. kerta-varasto (t)	Max. kerta-varasto t/a UUSI
Puujäte	030105, 030199, 150103, 170201, 200138,	500	1000	150	150
Käytetyt renkaat	160103	x	20	x	5
Lyijyakut	160601	x	20	x	5

Yllä oleva taulukko havainnollistaa Setsuuri Oy:n ehdottamat, väliaikaiset muutokset voimassa olevaan ympäristölupaan, kunnes uuden luvan ehdot on täytetty ja voidaan jatkaa siinä hyväksytyin vastaanottomäärin.

Muutoksen vaikutus toimintaan ja ympäristöön

Puujäte

Laitokselle otetaan vastaan puhtaita puupolttoaineita kuten puita, risuja, kantoja, teollisuudesta tulevaa puuainesta ja rakennusjätepuuta, jotka haketetaan ulkona pari kertaa vuodessa mobiilimurskaimella polttoaineeksi. Puun haketusta/murskausta tehdään pääasiassa lämmityskaudella maanantaista perjantaihin klo. 6.00 - 22.00 ja lauantaina klo 7.00 - 18.00. Varastointimäärät vaihtelevat vuodenajan mukaisesti, varastot ovat huhtikuussa pienimmillään ja suurimmillaan marraskuussa. Puut ja valmis hake varastoidaan ulkona. Hake kuljetetaan alueelta pois täysperävaunuautoilla. Haketta kuljetetaan laitokselta asiakkaille lämmityskautena ympäri vuorokauden kaikkina viikonpäivinä voimalaitosten tarpeiden mukaan. Hakkeen kuormaukset suoritetaan pyöräkuormaajalla.

Toiminnan muutoksesta ei arvioida aiheutuvan haitallista vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai ihmisten terveyteen. Toiminta-alueella ei ole tiedossa erityisiä luontoarvoja, eikä muutoksella ole erityistä vaikutusta ympäristöön.

Kertavarastoon Setsuuri Oy ei hae muutosta, joten muutoshakemuksesta ei arvioida aiheutuvan vaikutuksia muuhun toimintaan. Energiakriisin ja yleisen maailmantilanteen johdosta myös puujätteellä on aiempaa kovempi kysyntä, siitä syystä tavara myös kiertää aiempaa nopeammin ja muutostarve koskee ainoastaan vuosittaista enimmäismäärää.

Lyijyakut

Kierrätysasemalle tuotavien romuautojen sisältämien akkujen lisäksi asemalle on tarkoitus vastaanottaa myös pelkkää akkuromua. Lyijyakut ovat romunakin rahanarvoista tavaraa ja näin ollen ne punnitaan lähes poikkeuksetta asemalle saapuessaan. Akut säilötään tiiviissä, enintään 1000 litran muoviasioissa, joita säilytetään varastohallissa erillään muista jätteistä. Kun akkuja on riittävä määrä, enintään 5 tonnia, lastataan ne astioineen trukilla kuorma-auton vaihtolavalle ja toimitetaan asianmukaiseen vastaanottopisteeseen.

Tämänkään toiminnan muutoksesta ei arvioida aiheutuvan haitallista vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai ihmisten terveyteen.

Käytetyt renkaat

Romuautojen mukana tulevien renkaiden lisäksi kierrätysasemalle on tarkoitus vastaanottaa käytettyjä renkaita. Renkaita voi tulla vanteineen tai pelkkinä kumeina. Vanteelliset renkaat puretaan rengaskoneella heti niiden saavuttua laitokselle ja lajitellaan vanne ja kumi erilleen. Vanteet eritellään metallilavoille niiden tyypin mukaan (alumiini- tai peltivanne) ja kumit omalle, noin 40 m³ kokoiselle vaihtolavalle. Lavaa tyhjentää Suomen Rengaskierrätys Oy säännöllisesti sen täytyttyä. Kun huomataan lavan olevan täynnä, tilataan sille nouto, joka yleensä ajoittuu vain muutaman arkipäivän päähän.

Myöskään tämän toiminnan muutoksesta ei arvioida aiheutuvan haitallista vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai ihmisten terveyteen.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksista tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu 18.4. – 25.5.2023 Laukaan kunnan verkkosivuilla julkisella kuulutuksella. Hakemuksesta ei ole pyydetty lausuntoja, eikä tiedotettu asianosaisia erillisellä kirjeellä YSL 96 §:n kohtien 2) ja 4) nojalla.

LUPA- JA VALVONTALAUTAKUNNAN RATKAISU

Laukaan lupa- ja valvontalautakunta muuttaa Setsuuri Oy:n ympäristöluvan **lupamääräystä 1** puujätteen sekä käytettyjen renkaiden ja akkujen vastaanoton osalta sekä täydentää **lupamääräystä 24** puujätteen laadunseurannan osalta ja muuttaa **lupamääräyksiä 13, 41 ja 42** jätelainsäädännön muutosten johdosta. Muutetut lupamääräykset korvaavat kokonaisuudessaan vastaavat 19.12.2019 myönnetyn ympäristöluvan määräykset, muilta osin kyseisen päätöksen lupamääräykset jäävät edelleen voimaan.

MUUTETUT LUPAMÄÄRÄYKSET, muutokset kursivilla

1. Ennen kuin jätemateriaalien vastaanotto muutoshakemuksen mukaisessa laajuudessa laitokselle saadaan aloittaa, tulee laajennusosan olla valmiiksi rakennettu ja kiinteistöllä olla toimintaan edellytetyt rakenteet valmiina ja valvontaviranomaisen hyväksymiä. Siihen saakka tulee noudattaa **9.12.2019 annetun päätöksen** taulukon 3 nykyisiä vastaanotto- ja varastointimääriä ***muutettuna siten, että puujätettä saa ottaa vastaan 1000 t vuodessa, käytettyjä renkaita ja akkuja saa ottaa vastaan 20 t vuodessa ja varastoida kerralla 5 tonnia tämän päätöksen saatua lainvoiman ja kun tuottajayhteisön kanssa on tehty kirjallinen sopimus niiden vastaanotosta ja esitetty se valvontaviranomaiselle.***
13. Vaarallisen jätteen, **POP-jätteen** ja rakennus- ja purkujätteen siirrosta ja luovutuksesta **jätelain 29 §:ssä tarkoitettulle vastaanottajalle** on laadittava siirtoasiakirjat ja ne tulee säilyttää vähintään kolmen vuoden ajan. ***Siirtoasiakirja on ensisijaisesti laadittava sähköisenä ja siinä on oltava jäteasetuksen liitteen 5 mukaiset tiedot. Siirtoasiakirjan laatijan on huolehdittava siirtoasiakirjan tietojen toimittamisesta SIIRTO-rekisteriin. Tiedot on toimitettava ilman aiheutonta viivytystä teknisen rajapinnan***

kautta. Paperisen siirtoasiakirjan tiedot on toimitettava rekisteriin kolmen kuukauden kuluessa siirron päättymisestä sähköisessä asiointipalvelussa.

24. Haketettava puujäte on lajiteltava ennen haketusta. Jätepuusta valmistettu energiantuotantoon tarkoitettu hake tulee toimittaa poltettavaksi laitokseen, jolla on lupa kyseisen jätteen polttaminen. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä valmiin polttohakkeen laadusta ja määrästä. **Jätepuun lajittelu ja tuotetun murskeen laadunvalvonta tulee suorittaa 4.8.2021 päivätyn Setsuuri Oy:n Puumurskeen laadunhallintaohjeen mukaisesti. Muutosten yhteydessä laatukäsikirjaa on tarvittaessa päivitettävä.** Toiminnanharjoittajan on pyydettäessä annettava jätepuusta valmistetusta hakkeesta sen vastaanottajalle laatuselvitys.

41. Toiminnasta on pidettävä **jäteasetuksen 36 §:n mukaista kirjanpitoa**, josta käy ilmi muun muassa:

- toiminnassa vastaanotetut ja esikäsitellyt romuajoneuvot, niiden määrä, laatu, alkuperä, tuoja ja vastaanottoajankohta
- taulukon 3. mukaisten muiden jätteiden vastaanottomäärät, alkuperä, eteenpäin toimitetut määrät ja toimituspaikka
- murskauspäivät (puu, betoni, tiili, asfaltti), murskeen määrä ja toimituspaikka
- tiedot romuajoneuvoista irrotettujen ja uudelleenkäyttöön toimitettujen purkuosien määrästä
- toiminnasta muodostuvat jätteet, niiden määrä, laatu, toimitusajankohta, toimituspaikka ja kuljettaja
- vaarallisten jätteiden, **POP-jätteen** ja rakennus- ja purkujätteen siirroista laaditut siirtoasiakirjat
- tiedot nestetiiviiden pinnoitusten tarkastuksista, kunnosta ja korjaustoimenpiteistä
- tiedot hiekan- ja öljynerotuskaivojen tarkastuksista ja tyhjennyksistä
- laadunhallintatulokset betoni- ja tiilijätteestä **sekä jätepuumurskeesta**
- tiedot ympäristönsuojelun kannalta merkityksellisistä tapahtumista, kuten häiriö- ja onnettomuustilanteista ja niihin liittyvistä toimenpiteistä.

Jätteet tulee luokitella kirjanpidossa valtioneuvoston asetuksen jätteistä **(978/2021) liitteen 3** mukaisesti. Kirjanpito on pyydettäessä esitettävä ympäristöluvan valvontaviranomaiselle.

42. Yhteenveto edellisen vuoden toimintaa koskevasta kirjanpidosta ja tarkkailutuloksista on toimitettava **ympäristönsuojelun tietojärjestelmään YLVA:aan** vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedon tulee sisältää ainakin seuraavat asiat:

- taulukon 3 mukaisten vastaanotettujen, käsiteltyjen ja eteenpäin toimitettujen jätteiden määrä, laatu ja toimituspaikka
- toiminnassa muodostuneiden jätteiden määrä, laatu ja toimituspaikka
- **vuoden vaihteessa varastossa olevien jätteiden määrä**
- tiedot tehdyistä huoltotoimista sekä häiriö- ja poikkeustilanteista
- liukaisuustulokset betoni- ja tiilieristä
- alueen rakenteisiin käytetyt jättemateriaalit (määrä, laatu ja sijoituspaikka)
- vesinäytteiden tarkkailutulokset
- **jätepuumurskeen laatuanalyysitulokset**

Yhteenvedon perusteena olevat asiakirjat ja tallenteet on säilytettävä vähintään kuusi (6) vuotta.

MUUTOSTEN PERUSTELUT

Lupamääräys 1

Setsuuri Oy:n vuosittain vastaanottamat puujätteen määrät ovat viime vuosina ylittyneet, jonka johdosta ympäristölupaa on tarve muuttaa (YSL 29 §, oleellinen muutos). Muutos koskee vuosittaista vastaanottomäärää, kerralla varastoitavaan puujätteen määrään ei esitetä muutosta, varastoinnin osalta ympäristövaikutukset ja tilan käyttö eivät muutu.

Käytettyjen renkaiden ja akkujen vastaanottaminen laitoksen ulkopuolelta ei ole sisällynyt ympäristölupaan aikaisemmin, vaan ne ovat olleet peräisin omasta autopurkamotoiminnasta. Laitoksella on olemassa tilat ja välineistö niiden varastoisiksi, ympäristövaikutukset ja tilantarve eivät muutoksen johdosta kasva.

Yrityksellä tulee olla voimassa oleva kirjallinen sopimus tuottajayhteisöjen kanssa näiden vastaanotosta, kun tästä on toimitettu selvitys valvontaviranomaiselle, voidaan niiden vastaanottaminen aloittaa.

Lupamääräys 13

Jätelain muutoksen (15.7.2021/714) myötä siirtoasiakirjat on tullut laatia ensi sijaisesta sähköisenä. Siirtoasiakirja voidaan laatia paperisena asiakirjana, jos sähköisen asiakirjan laatimiselle ei ole edellytyksiä. SIIRTO-rekisteriin tiedot voi toimittaa myös muulla rekisterinpitäjän (Suomen ympäristökeskus) kanssa erikseen sovitulla tavalla, jos tietojen toimittaminen sähköisessä asiointipalvelussa ei ole mahdollista.

Lupamääräys 24

Setsuuri Oy:n Puumurskeen laadunhallintaohje on päivätty 4.8.2021, ja sen hyväksymisestä on annettu lausunto 9.8.2021. Laadunhallintaohjetta ei ole ollut edellisen lupakäsittelyn aikana, sen noudattaminen on lisätty puumurskeen laatua koskevaan lupamääräykseen.

Lupamääräykset 41 ja 42

Vuosina 2021-2022 voimaan tulleiden jätelain ja -asetuksen muutosten myötä määräyksiin kirjanpidosta ja siirtoasiakirjojen laadinnasta on tullut muutoksia, näihin liittyvät lupamääräykset on tässä päätöksessä päivitetty. Jäteasetuksessa on annettu toimialoittain määräyksiä jätteitä koskevaan kirjanpitoon sisällytettävistä tiedoista, sekä myös säännöksiä kirjanpitotietojen toimittamisesta valvontaviranomaisen tietojärjestelmään. Myös siirtoasiakirjojen laadinnasta ja toimittamisesta Suomen ympäristökeskuksen ylläpitämään rekisteriin on tullut jätelakiin uudet säädökset.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO JA VOIMASSAOLO

Päätös on voimassa sen saatua lainvoiman ja se on voimassa toistaiseksi.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Laukaan lupa- ja valvontalautakunta tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen Laukaan kunnan verkkosivuilla www.laukaa.fi.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 29, 35, 87, 89, 190, 191, 198, ja 205 §:t
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2, 20 §:t
Jätelaki (646/2011) 47, 48, 118, 119, 120, 121, 121a, 121b, 142 §:t
Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 33, 36, 40 §:t
Laukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksa (Lupa- ja valvontalautakunta 22.2.2022 §21)

KÄSITTELYMAKSUT

Hakemuksen käsittelystä peritään Laukaan ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksan maksutaulukon kohdan F4 mukaisesti **400 €**.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusaika päättyy **28.7.2023**.

Muutosta lupapäätökseen voivat hakea hakija ja ne, joiden oikeutta tai etua asia saattaa koskea, sekä rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät; toiminnan sijaintikunta tai muu kunta, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät; alueellinen ELY-keskus sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaiset sekä ne viranomaiset, joiden tehtävänä on valvoa asiassa yleistä etua.

Valitusosoitus on liitteenä.

JAKELU

Päätös Hakijalle

Jäljennös päätöksestä
Keski-Suomen ELY-keskus

LIITTEET Valitusosoitus