

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

VOURENMAAN MAATILA OY, MAATILAN YHTEYDESSÄ OLEVAN BIOKAASULAITOKSEN OLENNAINEN MUUTOSTA KOSKEVA YMPÄRISTÖLUPA, HAAPAVESI

Luvan hakija
Vuorenmaan Maatila Oy
Virtalantie 47
86650 KYTÖKYLÄ

Laitos
Naudan lannasta, juuresperäisistä tuotteista sekä kasviöljyistä ja -rasvoista biokaasua tuottava biokaasulaitos
Virtalantie 47
86650 KYTÖKYLÄ

Y-tunnus: 2920493-9 ja Koordinaatit (ETRS-TM35FIN): 7113282.825 (N) ja 427494.724 (E)

HAKEMUS, LUVANHAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Vuorenmaan Maatila Oy hakee ympäristölupaa oman maatilansa yhteydessä olevan biokaasulaitoksen olennaiselle muutokselle Haapaveden Lehonsaarella Virtala-tilalla (kiinteistötunnus 71-402-298-45) osoitteessa Virtalantie 47. Muutos koskee biokaasulaitoksen laajentamista toisella biokaasureaktorilla ja uusien syötteiden esikäsittely- ja syöttöjärjestelmillä. Biokaasulaitoksessa käsitellään omalla tilalla muodostuvaa lantaa ja ylijäämärehua, elintarviketeollisuuden tuottamia kasviperäisiä jalostuksen sivutuotteita sekä kasvirasvoja- ja öljyjä. Lisäksi biokaasulaitoksessa käsitellään sopimuksenvaraisesti mahdollisesti naapurimaatiloilla muodostuvaa lietelantaa.

Toiminta on ympäristölupavelvollista ympäristönsuojelulain (257/2014) 27 §:n ja saman lain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f perusteella, jolloin kysymyksessä on jätteen laitos- tai ammattimainen käsittely.

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohdan 12 f perusteella, kun jätettä käsitellään laitos- tai ammattimaisesti ja käsiteltävän jätteen määrä on alle 20 000 tonnia vuodessa, lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Haapaveden kaupungin toimivaltainen ympäristönsuojelun lupaviranomainen on Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta.

SIJAINTI, KAAVOITUSTILANNE JA LUVAT

Laitoksen käyntiosoite on Virtalantie 47, 86650 Kytökylä ja toiminta sijoittuu luvanhakijan omistamalle tilalle Virtala (kiint.tunnus 71-402-298-45) noin 6,5 km Haapaveden keskustaaajamasta itään. Alueella on voimassa Haapaveden Kytökylän osayleiskaava 2010, jossa tilalla on merkintä eläinsuojan suojaluokan alue ja AM-2 -merkintä (Maatilojen talouskeskusten alue. Alue on tarkoitettu maa- ja metsätalouselinkeinojen harjoittajien asuin-, talous- ja tuotantorakennuksille.). Alue on maa- ja metsätalousvaltaista haja-asutusaluetta. Tilakeskuksen ympärillä ja sen eteläpuolella on peltoaluetta, muutoin alueen ympäristö on metsä- ja suomaata. Lähin pohjavesialue, 1-luokan pohjavesialue Nevalanmäki (11071003), sijaitsee tilalta noin 1,7 km lounaaseen. Lähin vesistö on tilan kaakkoispuolella sen välittömässä läheisyydessä virtaava Piipsanoja, joka johtaa Pyhäjokeen. Toiminta ei sijaitse pohjavesialueella, Natura-alueella eikä muulla luonnonsuojelualueella. Etäisyys biokaasulaitoksesta lähimpään naapurin asuinrakennukseen on 280 metriä.

Kyseessä on olemassa olevan biokaasulaitoksen olennainen muuttaminen. Luvanhakijalla on samalla kiinteistöllä olevalla maatilalla Pohjois-Suomen aluehallintoviraston 16.8.2010 antama eläinsuojan ja biokaasulaitoksen toimintaa koskeva ympäristölupa nro 70/10/1 (Dnro PSAVI/143/04.08/2010). Tämä

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

ympäristölupa on voimassa vain biokaasulaitoksen osalta, koska eläinsuojatoiminnalla on sen olennaista muuttamista koskeva ympäristönsuojelulain 115a §:n mukainen Ympäristöpalvelut Helmen antama ilmoituspäätös, 14.4.2020 § 10.

HAKEMUKSEN MUKAINEN TOIMINTA

Tarkoitus on laajentaa biokaasulaitosta rakennettavalla uudella 1 100 m³:n reaktorisäiliöllä, johon asennetaan sekoitin ja lämmitysjärjestelmä. Tilalla on ennestään 600 m³:n reaktorisäiliö, jonka viereen uusi reaktorisäiliö on suunniteltu. Reaktorit on suunniteltu toimimaan myös sarjassa. Laajennetussa biokaasulaitoksessa käsitellään syötteenä tilalla muodostuvaa pesuvesiä sisältävää naudanlantaa (lietelantaa ja kuivalantaa), tilalla muodostuneita pilaantuneita säilörehueriä, elintarviketeollisuuden kasviöljyjä ja -rasvoja, elintarviketeollisuuden jalostuksen juurespohjaisia sivutuotteita sekä sopimusperusteisesti naapurituloilta tulevaa naudan lietelantaa. Käsittelyprosessi on täysin suljettu. Maatila käyttää kaiken muodostuvan biokaasun energiantuotannossaan ja hyödyntää tuottamansa sähkön ja lämmön maatilalla mahdollisimman kattavasti. Ylijäävä biokaasu jalostetaan tilalla biometaaniksi, joka voidaan tankata tankkausmittarin kautta ajoneuvoihin. Käsittely liete eli mädätysjännös levitetään pelloille lannoitteeksi.

Tilakeskuksessa on vuonna 2000 rakennettu ja vuosina 2008 ja 2011 peruskorjattu pihattonavetta, joka toimii hiehokasvattamona. Lisäksi 232 lypsylehmälle on vuonna 2011 rakennettu ja vuonna 2018 laajennettu pihattonavetta. Tilakeskuksessa on lietesäiliö- ja kuilutilavuutta yhteensä 8 835 m³. Kuivalantalatilavuutta on 228 m³ ja kestokuivikekarsinatilavuutta 358 m³ eli yhteensä 646 m³.

Biokaasulaitoksen laajennuksen suunniteltu aloittamisajankohta on 5.5.2022.

Raaka-aineet

Biokaasulaitoksessa on tarkoitus käyttää seuraavia syötteitä:

Biokaasulaitoksen syötteen	Tonnia/vuosi
pesuvesiä sis. lietelantaa omasta toiminnasta	7 282
kuivalantaa omasta toiminnasta	820
pesuvesiä sis. lietelantaa naapurituloilta	5 000
säilörehua omasta toiminnasta	600
perunaa elintarviketeollisuudesta (tautivapaa perunajae)	500
perunamäskiä/kuorintajaetta elintarviketeollisuudesta (tautivapaa jalostuksen sivujae)	700
kasviöljyt ja -rasvat elintarviketeollisuudesta (sivujae)	200
perunasipit elintarviketeollisuudesta (tuotantoprosessin sivutuote)	100
juureksien kuorimajae elintarviketeollisuudesta (tautivapaa perunajae)	200
Yhteensä	15 402

Biokaasuprosessissa syötteiden orgaaninen aine muuttuu mädätteeksi ja biokaasuksi, jotka pienentävät käsitellyn massan määrää syötemäärään verrattuna. Lietteen osalta vähenemä on marginaalista, mutta kuivalannan osalta voidaan käyttää 15 %:n vähenemää. Mädätysjännöksen varastotilavuutta on yhteensä 8 835 m³. Hakemuksen mukaan lietelannan varastotilavuus on riittävä myös laajennetun biokaasulaitoksen käyttöönoton jälkeen, mutta muiden kasviperäisten syötteiden volyymin kasvaessa tilalla kuitenkin varaudutaan mädätysjännöksen varastointiin rakentamalla 1 500 m³:n varastosäiliö. Naapurituloilta sopimusperusteisesti tulevaa naudan lietelantaa varten lietteen varastointikapasiteettia ei tarvitse lisätä, koska käytännössä aina kun lietettä tuodaan, niin aina mädätysjännöstä myös viedään naapurituloille takaisin saman verran. Mädätysjännöstä käytetään

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

tilan hallinnassa olevilla pelloilla ja lietteen luovuttavien naapuritilojen hallinnassa olevilla pelloilla rehunurmen ja -viljan lannoituksessa. Tilalla ei tuoteta lannoitevalmisteita ja/tai maanparannusaineita myytäväksi tuotteiksi.

Laitoksen rakenteet Biokaasun tuotantoyksikön muodostavat esikäsittely-yksikkö, biokaasureaktorit ja lämmön- ja sähköntuotantoyksikkö (CHP-energiakontti, combined heat and power, lämmön ja sähkön yhteistuotanto). Reaktorit ovat maanpäällisiä terässäiliöitä, joiden päällä on "kaasukuvut". Biokaasu muodostuu hapettomassa biokaasureaktorissa, jossa on lämmitysjärjestelmä ja sekoitus. Tuotettu kaasu ohjataan kaasuväylään, josta se ohjataan hyötykäyttöön CHP-yksikköön ja polttimelle. Biokaasuntuotantoyksikössä on kaasupolttimella varustettu kattila, jossa tuotettu kaasu voidaan polttaa, mikäli CHP-yksikkö on huollossa tai sitä ei käytetä. Poltin toimii CHP-yksikön varajärjestelmänä eikä biokaasua eli metaania pääse ulkoilmaan, vaikka CHP-yksikkö ei olisi käytössä.

Prosessikuvaus Esikäsittelykontissa kuivat ja lietemäiset syötteet yhdistetään. Kuivalanta kuormataan kuormaajalla esikäsittelykontissa olevaan kuivien biomassojen murskaus- ja syöttölaitteeseen (noin 15 m³). Kuivalanta syötetään suoraan kuivalantalasta tai eläinsuojasta. Syöttölaite annostelee kuivan massan homogenisointiyksikköön, johon pumpataan lietettä navetan pumppukaivosta tiiviitä putkia pitkin. Elintarviketeollisuuden kasviöljytuotteet ja grilliöljyt pumpataan myös homogenisointiyksikköön, mutta ne hygienisoitetaan + 70 C:ssa yhden tunnin ajan luvanhakijan Ruokavirastolta pyytämänsä lausunnon mukaisesti ennen homogenisointiyksikköön pumppaamista. Hygienisointiyksikkö sijaitsee pumppu/lämmönvaih dintilassa. Homogenisoitu syötesekoite pumpataan lämmönvaihtimien kautta ensimmäiseen biokaasureaktoriin.

Kuivalannalle ja muille kasviperäisille syötteille tehdään ns. komponenttivarasto eli katettu kolmisenäinen halli, jossa on viisi osastoa siten, että yksi osasto on lämmin ja loput kylmiä. Naapuritiloilta mahdollisesti tulevalle lietalannalle rakennetaan oma 50 m³:n pumppukaivo, josta liete pumpataan suoraan ensimmäiseen biokaasureaktoriin.

Mahdollisia vuotoja varten esikäsittelykontissa on viemärikaivo, joka johtaa lietealtaaseen tai reaktoriin, joten kontista ei pääse vuotoja ympäristöön missään tilanteessa. Konttien lämpö saadaan CHP-yksikön ja biokaasukattilan hukkalämmöllä.

Syötteen viipymä biokaasureaktorissa on 30-40 vuorokautta. Reaktorisäiliöiden yhteistilavuus on 1 700 m³ (uusi 1 100 m³ ja vanha 600 m³) ja reaktoreissa on sekoitin ja lämmitysjärjestelmä. Biokaasureaktorit toimivat sarjassa eli peräkkäin. Reaktoreissa käytetään ns. mesofiilista lämpötila- aluetta eli +35-37 C, mutta reaktoreissa on mahdollista käyttää myös korkeampaa ns. termofiilista aluetta eli 52-55 C. Biokaasureaktoreista poistuva lietemäinen massa pumpataan lämmönvaihtimien kautta tiiviitä putkia pitkin lietesäiliöön. Reaktoreiden kaasukuvussa on 1 000 – 1 400 m³ kaasutilavuutta. Biokaasun metaanipitoisuus on 60 %. Lämmönvaihtimilla parannetaan laitoksen energiatehokkuutta. Reaktorin vieressä olevassa pienessä rakennuksessa on aktiivihillisuodatin, jolla biokaasusta erotetaan rikkivety. Aktiivihillimäärä on 200-400 litraa/vuosi.

12 metriä pitkä energiantuotantoyksikkö koostuu kolmesta osastosta. Ensimmäisessä on syötteiden pumppuyksikkö ja lietalämmönvaihdin. Toisessa on energiantuotantolaitteisto, jossa on CHP-yksikkö (50 kW) sekä kattila ja poltin (nimellisteho 160 kW). Kolmannessa osastossa on sähkökeskus, jossa on myös laitoksen ohjausjärjestelmä. Tiloissa huomioidaan ATEX-lainsäädännön vaatimukset tarpeenmukaisesti.

Energiantuotanto sekä energian käyttö Biokaasulaitos tuottaa raakakaasua noin 100 m³ tunnissa, josta noin puolet menee tilan sähkön ja lämmön tuotantoon ja toinen puoli biometaaniksi. Tankattavaa

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

biometaania tulee noin 500 kg/päivä.

Koko biokaasulaitoksen sähkönkulutus on noin 10 kW/h ja biometaaniyksiköllä 10 kW/h.

Vesi ja jätevesi

Biokaasulaitoksen käyttämä vesi tulee tilan eläinsuojasta ja biokaasulaitoksen laitteiden yms. pesuvesien jätevesiviemäri johtaa lietealtaaseen.

Toiminta-aika Biokaasulaitos on suunniteltu ympärivuotiseen jatkuvaan käyttöön.

Arvio toimintaan liittyvistä ympäristöriskeistä ja poikkeustilanteisiin varautuminen

Hakemuksen mukaan poikkeustilanteet liittyvät lähinnä lietteen ja kaasun käsittelyyn. Jos laitos ei voi ottaa vastaan lietettä, navetoista tuleva liete ohjataan suoraan lietesäiliöön. Lantalan ja lietesäiliöiden varastointitila riittää poikkeustilanteissa. Mikäli sähköntuotannossa on häiriötilanne, biokaasu voidaan polttaa lämpöenergiaksi laitoksen kaasukattilassa. Laitoksen kattila on mitoitettu siten, että sillä voidaan polttaa kaasu ja jos tuotetulle lämmölle ei ole tarvetta, se voidaan lauhduttaa. Biokaasulaitoksen häiriöaikoina naapuritilojen lietelantaa ei oteta vastaan ollenkaan.

Liikenne Biokaasulaitoksen varastot tehdään mahdollisimman lähelle, jolla ylimääräistä liikennettä vähennetään.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen (BEP) soveltamisesta

Hakemuksen mukaan biokaasulaitoksen myötä lannankäsittelyn ilmapäästöt vähenevät merkittävästi, sillä laitoksen avulla saadaan metaani kerättyä hallitusti talteen. Poltettaessa metaani muodostaa palotuotteena hiilidioksidia, joka on merkittävästi metaania heikompi kasvihuonekaasu. Syötteet murskataan hyvin pieneen palakokoon, joka tehostaa kaasun tuotantoa ja tekee käsittelystä massasta juoksevaa. Tämä mahdollistaa tehokkaammat käsitellyn massan kuljetukset ja levitykset peltoon. Tehokkaalla murskauksella varustettu biokaasuprosessi mahdollistaa korkeammat kaasuntuotantomäärät tavanomaiseen märkämädätykseen nähden. Biokaasulaitoksessa on tehokkaat lämmönvaihtimet, joissa poistuvasta lämpimästä massasta otetaan lämpö talteen syötelietteen lämmitykseen. Tämä tehostaa prosessin energiatehokkuutta.

TOIMINNAN PÄÄSTÖT JA NIIDEN RAJOITTAMINEN SEKÄ ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN

Päästöt ilmaan

Hakemuksen mukaan biokaasun tuotannon avulla voidaan vähentää lannankäsittelyn ja -levityksen aikaisia hajuhaittoja merkittävästi. Itse biokaasuprosessin aikana ei synny hajuhaittoja. Kaikki muodostuva biokaasu joko ensisijaisesti käytetään CHP-yksikössä tai toissijaisesti poltetaan kaasukattilassa. Biokaasun tuotannon ja energiahyötykäytön kautta voidaan vähentää lannankäsittelyn muutoin tapahtuva metaanin hallitsematon johtuminen ilmaan. Biokaasussa olevan metaanin palotuotteena syntyy vesihöyryä ja hiilidioksidia. Biokaasun hyödyntämisessä tuotettu hiilidioksidi sitoutuu edelleen kasveihin, joten ilmapäästöjen suhteen biokaasuntuotanto on ympäristöystävällinen ja hiilineutraali tuotantomuoto. Korvaamalla biokaasulla fossiilisia polttoaineita ajoneuvoissa ja työkaluissa voidaan vähentää näiden hiilidioksidipäästöjä.

Päästöt vesiin, pohjaveteen ja maaperään

Biokaasuprosessi on kokonaisuudessaan suljettu eikä siitä aiheudu päästöjä tai valumia vesistöihin, pohjavesiin eikä maaperään. Kaikki käsittelyt ja lietelannan sekä käsitellyn massan pumppaukset tehdään tiiviissä säiliöissä ja putkistoissa ja tiiviillä alustoilla, joista mahdolliset valumat saadaan

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

kerättyä talteen. Biokaasukäsittely muuttaa lannan ja nurmijakeiden tyypeä liukoisemmaksi, jolloin kasvit voivat käyttää ko. ravinteita tehokkaammin hyväksi ja teollisen typen käyttöä voidaan korvata lannan tyypellä. Näin ollen ravinnepäästöt vesistöihin vähenevät.

Melu, värinä ja liikenne

Biokaasulaitoksen ääntä tuottaa vain kaasumoottori. Moottori sijoitetaan palo- ja äänieristettyyn tilaan, joka itsessään vaimentaa ääntä merkittävästi. Lisäksi pakoputkeen tulee tuplaäänenvaimennin, joten äänihaitta on hyvin vähäinen ja rajoittuu biokaasulaitoksen sijoituskohteeseen maatilalla tuotantorakennusten läheisyyteen.

Mädätysjäännöksen käsittely ja jätteet

Syntyvä mädätysjäännös käytetään tilan ja lietalantaa luovuttavien naapuritilojen peltojen lannoitukseen rehunurmen ja -viljan lannoituksessa ja sitä varastoidaan tilan lietesäiliöissä. Pilaantuneet rehuerät voidaan hyödyntää energiana, jolloin vältetään niiden hävittämisestä aiheutuva kuluerä, kuten esim. maahan kyntäminen, ja rehunurmen ravinteet saadaan maatilalle käyttöön. Biokaasun puhdistamiseen käytettäviä aktiivihiihi-suodattimia kuluu noin 100 kg vuodessa ja ne toimitetaan asianmukaiseen jätehuoltoon. CHP-yksikön moottorin öljynvaihdoista syntyy jäteöljyä noin 100 litraa vuodessa ja se toimitetaan Lassila&Tikanoja Oy:n kautta keräykseen.

TARKKAILU

Valvonta- ja ohjausjärjestelmällä seurataan seuraavia toiminnan kannalta keskeisiä prosessiparametrejä:

- reaktorin lämpötila
- kaasun kulutusmäärä
- CHP-yksikön (moottori ja generaattori) käyttöaika ja tuntikohtaiset tuotantotehot
- sekoittimien käyntiajat
- hygienisointiyksikön toiminta

Prosessien keskeisimmät ohjausparametrit ovat:

- lietteen syöttöä ohjataan pumppukaivon pinnankorkeuden mukaan
- kaasumoottorin käyttöä ohjataan kaasunmäärän ja tilan sähkönkulutustehojen mukaan
- kaasupoltinta käytetään tilan lämmöntarpeen ja kaasun määrän mukaan

Automaatio sisältää huolto- ja korjaustarpeita ennakoivan huolto-ohjelman sekä laitoksen etähallinnan/valvonnan, jonka kautta laitetoimittajalla on valvonta- ja huoltopäivystys vuoden jokaisena päivänä.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Vireilletulo ja tiedottaminen

Hakemus on saapunut Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnalle 9.8.2021 ja sitä on täydennetty 26.10.2021. Hakemuksen vireillä- ja nähtävillä olosta on kuulutettu ja kuulutus ja hakemusasiakirjat on pidetty yleisesti nähtävänä Haapaveden kaupungin verkkosivuilla 6.9.-13.10.2021. Naapurikiinteistöjen omistajille ja haltijoille on lähetetty 6.9.2021 kirjallisesti tieto hakemuksen nähtävillä olosta.

Lausunto pyydettiin Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta.

Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen, 4.10.2021 saapunut lausunto:

"Terveydensuojelulain mukaan elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavan

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

toiminnan harjoittajan on tunnistettava toimintansa terveyshaittaa aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä (omavalvonta). Toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy. Terveystoimintaviranomaisen näkemyksen mukaan hakemuksen mukainen toiminta täyttää kyseiset vaatimukset. Hakemuksen mukaan biokaasulaitoksen käsittelyprosessi on täysin suljettu eikä siitä aiheudu päästöjä ilmaan eikä maaperään. Tarpeettoman hajuhaitan torjuntaan tulee kuitenkin kiinnittää toiminnassa erityistä huomiota."

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei tullut muistutuksia eikä mielipiteitä määräaikaan mennessä.

Hakijan kuuleminen

Vastineen pyytämistä ei katsottu tarpeelliseksi.

ASIAN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Valmistelija esittää, että Vuorenmaan Maatila Oy:lle myönnetään ympäristönsuojelulain 27 §:n mukainen ympäristölupa hakemuksen mukaiseen ja laajuiseen biokaasulaitostoimintaan omistamallaan Virtala-tilalla, 71-402-298-45, Haapavedellä. Tämän päätöksen mukaisesta toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu toimenpitein estettävää tai ympäristönsuojelulain mukaisesti korvattavaa vahinkoa. Lupa esitetään myönnettäväksi seuraavin lupamääräyksin.

1. Biokaasulaitoksella saa käsitellä tilalla muodostuvaa lietelantaa, kuivalantaa, rehujätettä sekä elintarviketeollisuuden kasviöljyjä ja -rasvoja, elintarviketeollisuuden jalostuksen juurespohjaisia sivutuotteita ja sopimusperusteisesti naapurituloilta tulevaa naudan lietelantaa. Käsiteltävien syötteiden keskinäiset määräsuhteet voivat vaihdella, mutta yhteismäärä saa olla enintään 15 402 tonnia vuodessa.

Elintarviketeollisuuden kasviöljyt ja -rasvat tulee hygienisoida ennen tai jälkeen mädätyksen tai käsitellä termofiilisessä prosessissa.

2. Biokaasulaitoksen uusi reaktorisäiliö, komponenttivarasto ja muut rakenteet tulee sijoittaa Vuorenmaan Maatila Oy:n maatilalle 15.6.2021 päivätyn asemapiirustuksen (1:500) mukaisesti. Mikäli laitoksen sijoittelu poikkeaa asemapiirustuksesta, tulee muutettu asemakuva toimittaa lupaviranomaiselle ennen rakentamisen aloittamista.

3. Laitoksen toiminnan tulee olla valvottua ja luvan saajan on oltava selvillä käytetyn jäteraaka-aineen laadusta ja soveltuvuudesta laitoksen prosessiin.

4. Mädätysprosessia on ajettava siten, että syötetyistä materiaaleista muodostuu mahdollisimman paljon biokaasua. Mädätettävän raaka-aineen tasalaatuisuudesta ja tasaisesta prosessilämpötilasta on huolehdittava. Jätteiden viipymän reaktorissa on oltava riittävän pitkä, jotta mädätysjäännöksen varastosäiliössä ei tapahdu merkittävää jälkikaasuuntumista. Mikäli jälkikaasuuntumisessa syntyy merkittäviä määriä biokaasua, tulee se kerätä talteen.

5. Syntyvälle mädätysjäännökselle on oltava riittävästi asianmukaista, tiivistä varastointitilaa. Varastointitilaa tulee olla vuoden aikana syntyvän mädätysjäännöksen verran. Luvanhaltijan tulee varautua rakentamaan lisääntyvän mädätysjäännöksen varastointiin lisäksi vähintään 1 500 m³:n varastosäiliö.

Naapurituloilta sopimusperusteisesti vastaanotettavan lietelannan määrää vastaava mädätysjäännös tulee toimittaa takaisin naapurituloille välittömästi, kun lietelanta on otettu vastaan biokaasulaitokselle.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

6. Määtysjäännöksen varastoinnissa, käsittelyssä, kuljetuksessa ja levityksessä tulee noudattaa valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (VNa 1250/2014). Syötteiden ja määtysjäännöksen kuljetuksissa tulee käyttää tiiviitä säiliöitä. Jäännöksen peltolevitykseen tulee olla käytettävissä sen ravinnemäärää vastaava peltoala.
7. Syntyvä biokaasu on hyödynnettävä lämmön tai sähkön tuotannossa. Poikkeus- ja häiriötilanteissa, jolloin kaasua ei voida hyödyntää, biokaasua ei saa sellaisenaan päästää ilmaan, vaan sen käsittelyyn tulee olla esimerkiksi kaasupoltin tai muu vaihtoehto.
8. Laitoksen toiminta kokonaisuudessaan mukaan lukien syötteiden ja määtysjäännöksen kuljetukset tulee järjestää sellaiseksi, että siitä ei aiheudu ympäristön roskaantumista, maaperän ja pinta- ja pohjaveden pilaantumisvaaraa eikä muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle tai ihmisille. Alue on pidettävä hyvässä järjestyksessä ja sen yleisestä siisteydestä on huolehdittava. Haittaeläinten esiintyminen laitosalueella tulee ennaltaehkäistä ja tarvittaessa suoritettava haittaeläinten torjunta tulee tehdä niin, ettei se aiheuta haittaa ympäristölle.
9. Laitoksella on pyrittävä vähentämään jätteiden muodostumista ja hyödynnettävissä olevat jätteet on lajiteltava ja toimitettava hyötykäyttöön tai asianmukaisen luvan omaaviin vastaanotto- ja käsittelypaikkoihin. Toiminnassa on noudatettava Haapaveden kaupungissa voimassa olevia Jokilaaksojen jätelautakunnan 10.12.2015 hyväksymiä jätehuoltomääräyksiä ja jätehuoltomääräysten yleistä osaa.
10. Laitosta on käytettävä ja raaka-aineet sekä määtysjäännös varastoitava siten, ettei toiminnasta aiheudu lähiasutukselle hajuhaittaa. Hajua on seurattava vähintään aistinvaraisesti päivittäin.
11. Laitoksen toiminta tulee järjestää siten, että toiminnasta ja siihen liittyvästä liikenteestä aiheutuva melu laitoksen tavanomaisissa käyttötilanteissa ei ylitä valtioneuvoston päätöksessä melutason ohjearvoista (993/1992) melulle altistuvissa kohteissa annettuja ohjearvoja LAeq 55 dB päivällä (klo 7-22) ja LAeq 50 dB yöllä (klo 22-7). Melutason ylittyessä on toiminnanharjoittajan ryhdyttävä toimiin meluhaitan vähentämiseksi ja tarvittaessa varmistettava melutaso asianmukaisin mittauksin valvontaviranomaisen ohjeiden mukaisesti.
12. Mikäli laitoksesta aiheutuu merkittävää hajuhaittaa tai lupamääräyksen 11 mukainen melutaso ylittyy, luvan saajan tulee ryhtyä toimenpiteisiin haitan poistamiseksi. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa edellyttää lisärakenteita ja antaa määräyksiä haitan poistamiseksi.
13. Luvan saajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava käyttöönotettavaan soveltuva ympäristön kannalta paras käytännön periaate.
14. Luvan saajan tulee nimetä vastuuhenkilö, joka huolehtii mm. alueen käytöstä, valvonnasta ja lupamääräysten noudattamisesta. Vastuuhenkilön yhteystiedot ja mahdolliset muutokset on ilmoitettava valvontaviranomaiselle, Ympäristöpalvelut Helmeen.
15. Laitoksen toiminnasta on pidettävä kirjaa, josta on käytävä ilmi ainakin seuraavat asiat:
-käytetyn jäteraaka-aineen eli syötteiden määrä (m³ ja tn) ja alkuperä
-laitoksen käyntiaika
-syntyneen määtysjäännöksen määrä ja tiedot jäännöksen käytöstä
-tuotetun biokaasun määrä ja käyttötapa
-laitoksen toiminnassa syntyneiden jätteiden laatu, määrä sekä tiedot jätteiden käsittelystä ja minne ne on toimitettu

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

-ympäristönsuojelun kannalta olennaiset häiriötilanteet
-tehdyt huolto- ja korjaustoimenpiteet

Valvontaviranomainen liittää toiminnan ympäristönsuojelulain mukaiseen määräaikaistarkastusten ja säännöllisen valvonnan piiriin.

Vuosiyltöenveto edellisen vuoden toiminnasta tulee toimittaa Ympäristöpalvelut Helmeen kunkin vuoden maaliskuun loppuun mennessä.

16. Vahinko- ja onnettomuustilanteista, joista on aiheutunut tai voi aiheutua vaaraa tai haittaa ympäristölle, tulee välittömästi ilmoittaa palo- ja pelastusviranomaiselle sekä Ympäristöpalvelut Helmeen.

17. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeytyksestä, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on viipymättä ilmoitettava Ympäristöpalvelut Helmeen.

18. Toiminnan loputtua alue on siistittävä niin, että se toiminnan päättymisen jälkeen ei aiheuta ympäristö- tai terveyshaittaa tai muuta merkittävää maaperän, pohjaveden tai ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Alueelle ei saa jäädä jätteitä eikä tarpeettomia rakenteita. Toiminnan päättymisestä tulee ilmoittaa Ympäristöpalvelut Helmeen lopputarkastusta varten. Ympäristölupa ja sen velvoitteet lakkaavat olemasta voimassa, kun velvoitteet on todettu hoidetuiksi.

PERUSTELUT

Yleiset perustelut: Harjoitettaessa lupahakemuksessa tarkoitettua toimintaa tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja lupamääräyksiä noudattaen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten ja eräistä naapuruussuhteista annetun lain vaatimukset. Ennalta arvioiden toiminnasta ei aiheudu hakemuksen mukaisella sijoituspaikalla luvan myöntämisen esteenä olevaa ympäristönsuojelulain 49 §:n tarkoittamaa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maan tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huononemista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella tai kohtuutonta rasisusta naapurikiinteistöissä. Toiminnalla ei ole kaavallisia esteitä. Lupamääräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakoita tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi. Luvan hakijalla on toiminnan edellyttämä asiantuntemus ja edellytykset hankkia tarvittaessa lisäasiantuntemusta toimintansa tueksi.

Lupamääräysten perustelut ovat seuraavat, **lupamääräys suluissa:**

Laitoksella käsiteltävät jätejakeet ja laitosmoduulien sijoittelu ovat hakemuksen mukaiset.

Biokaasulaitoksessa käsiteltävien jakeiden määrä on hakemuksen mukainen.

Ympäristöterveyslautakunta on toimivaltainen lupaviranomainen, kun kyseessä on jätteen laitos- tai ammattimainen hyödyntäminen tai käsittely, jossa hyödynnetään tai käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa. **(1-2)**

Käsiteltävien jätteiden laadun tarkkailulla varmistetaan niiden soveltuvuus prosessiin ja se, että ne eivät aiheuta ennalta arvaamattomia haitallisia seurauksia. **(3)**

Riittävä viipymä reaktorissa vähentää jälkikaasuuntumista ja mädätysjäännöksestä aiheutuvia hajuhaittoja. **(4)**

Varastotilojen tulee olla vesitiiviitä pinta- ja pohjavesien pilaantumisen estämiseksi. Määräys varastointitilavuudesta vuoden aikana syntyvälle mädätysjäännökselle on yhtenevä nitraattiasetuksessa (VNa eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta, 1250/2014) esitetyn lannan varastointitilavuusvaatimuksen kanssa. Eläintiloilta vaaditaan 12 kk:n lannantuoton varastointitilavuutta, ellei lantaa luovuteta tilan ulkopuolelle

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

varastoitavaksi tai hyödynnettäväksi. Biokaasulaitokselta on syytä vaatia samaa varastotilavuutta, kun mädätysjäännöstä ei toimiteta tilan ulkopuolelle. **(5)**

Mädätysjäännöksen peltolevityksessä tulee noudattaa samoja nitraattiasetuksen määräyksiä kuin lannan levityksessä ja jäännöksen levitystä varten on oltava riittävästi peltoalaa yllannoituksen ja siitä aiheutuvan huuhtoutumisriskin välttämiseksi. Syötteiden ja mädätysjäännöksen kuormausta, kuljetusta ja levitystä koskeva määräys on tarpeen maaperän sekä pinta- ja pohjaveden pilaantumisen riskin sekä ympäristön yleiselle viihtyisyydelle ja ihmisten terveydelle aiheutuvien haittojen vähentämiseksi. **(6)**

Metaani on voimakas kasvihuonekaasu ja biokaasussa on lisäksi hajuaineita, minkä vuoksi ylijäämäkaasun päästäminen suoraan ilmaan ei ole sallittua. Hakijan esittämä ylijäämäkaasun polttaminen lämmöksi ja ylijäämälämmön puhaltaminen lauhduttimella ilmaan on hyväksyttävä menetelmä. **(7)**

Määräyksellä ohjataan ympäristönsuojelu- ja jätelain yleisiin periaatteisiin ja velvollisuuksiin terveydellisen haitan ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. **(8)**

Määräys alueelle kulkeutuvien jätteiden toimittamisesta asianmukaiseen vastaanottopaikkaan on annettu maiseman rumentumiseen, epäsiisteyteen ja roskaamiseen sekä ympäristön pilaantumiseen liittyvien haittojen vähentämiseksi. **(9)**

Määräykset hajuhaittojen seuraamisesta vähintään aistivaraisesti ja melurajoista on annettu kohtuuttomien haju- ja meluhaittojen ehkäisemiseksi lähimmillä asuinkiinteistöillä. Haittojen ilmetessä luvan saajan on ryhdyttävä toimiin haittojen poistamiseksi **(10-12)**

Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja niiden vähentämisvaikutuksista. Luvan voimassaoloaikana tekniikka voi kehittyä ja luvanhaltija on velvollinen ottamaan lupamääräyksistä huolimatta käyttöön parasta käyttökelpoista tekniikkaa. **(13)**

Määräys on annettu toiminnan valvonnan ja seurannan kannalta. **(14 ja 17)**

Kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on tarpeen toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja mahdollisten ympäristövaikutusten toteutumisesta. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. **(15)**

Määräyksellä pyritään ehkäisemään ympäristön pilaantumista onnettomuus- ja häiriötilanteissa ja sillä varmistetaan riittävä tiedonkulku valvontaviranomaiselle. **(16)**

Määräyksellä varmistetaan, että alue saatetaan toiminnan päätyttyä sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle ja että alueella on toteutettu tarvittavat toimet alueen tulevaa käyttöä varten. **(18)**

VAKUUS

Vakuutta ei vaadita. Ympäristönsuojelulain 59 §:n mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuus voidaan jättää vaatimatta muuta kuin kaatopaikkatoimintaa harjoittavalta, jos vakuudella katettavat kustannukset toimintaa lopetettaessa ovat jätteen määrä, laatu ja muut seikat huomioon ottaen vähäiset. Tässä tapauksessa kyse on maatalan toiminnassa muodostuvasta lannasta ja muista jakeista, jotka voidaan käyttää lannoitteena nykyiseen tapaan myös ilman laitospääkäsittelyä. Muut biokaasulaitoksen toiminnassa muodostuvat jätemäärät ovat vähäisiä ja ne voidaan hoitaa maatalan muun jätehuollon yhteydessä.

YKSILÖITY VASTAUS ANNETTUUN LAUSUNTOON

-Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen, lupamääräykset 8, 10-12

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5-8, 11, 14-17, 20, 22-23, 27, 34, 39, 40, 42-44, 48-49, 52-53, 58-59, 62, 83, 85, 87, 123, 134, 170, 172, 190-191, 198 ja 205 §
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2, 11-15 §

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920 ja muutos 90/2000) 17 §
Valtioneuvoston päätös melutason ohjeistoista (993/1992)
Jätelaki (646/2011) 2, 5, 8, 12-17, 28-29, 72-73, 91, 118-120, 122-123 ja 141 §
Valtioneuvoston asetus jätteistä
Valtioneuvoston asetusta eräiden maa- ja puutarhataloudesta peräisin olevien päästöjen rajoittamisesta (VNa 1250/2014)
Jokilaaksojen jätelautakunnan hyväksymät jätehuoltomääräykset ja jätehuoltomääräysten yleinen osa, 10.12.2015
Haapaveden kaupungin ja Pyhännän kunnan ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksa 2021 (Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta 10.6.2021 § 22)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Ympäristölupa on voimassa toistaiseksi. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan oltava lupa. Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

KORVATTAVAT PÄÄTÖKSET

Pohjois-Suomen aluehallintoviraston 16.8.2010 ympäristölupa nro 70/10/1 (Dnro PSAVI/143/04.08/2010). Ympäristöluvasta on jo aiemmin (14.4.2020 § 10/Ympäristöpalvelut Helmi) korvattu eläinsuojatoimintaa koskeva osuus.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Haapaveden kaupungin verkkosivuilla Internet-osoitteessa <https://www.haapavesi.fi> Kuulutukset-kohdassa. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien.

Päätös: Vuorenmaan Maatila Oy

Jäljennös päätöksestä: Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Ilmoitus päätöksestä: hakemuksesta tiedon saaneet

PÄÄTÖKSEN YLEINEN TÄYTÄNTÖÖNPANOKELPOISUUS

Päätös saadaan panna täytäntöön sen saatua lainvoiman.

PÄÄTÖKSESTÄ PERITTÄVÄ MAKSU

Tästä päätöksestä perittävä maksu on **1 400 €**. Maksu määräytyy Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnan 10.6.2021 § 22 hyväksymän Haapaveden kaupungin ja Pyhännän kunnan ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksapäätöksen maksutaulukon kohdan ”Ympäristölupaa edellyttävän laitoksen tai toiminnan lupapäätöksen käsittely, kohdan 12f) (muu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa) nojalla.

Lisäksi luvan haltijan on maksettava luvan voimassaoloajan kulloinkin voimassa olevan taksan mukainen ympäristönsuojelulain edellyttämään valvontaohjelmaan perustuva luvanvaraisen toiminnan määräaikaistarkastuksen valvontamaksu. Biokaasulaitos on luokiteltu ympäristönsuojelun valvontasuunnitelmassa riskiluokkaan II, jolloin se tarkastetaan vähintään kerran kolmessa vuodessa.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja siitä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaantipäivästä sitä päivää

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

lukuun ottamatta. Valituskirjelmä liitteineen tulee osoittaa Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

VALITUSOSOITUS YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖKSEEN

VALITUSVIRANOMAINEN

Tähän päätökseen ja/tai päätökseen asian käsittelystä peritystä maksusta saa hakea muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta** kirjallisella valituksella os. PL 204, 65101 Vaasa (käyntios. Korsholmanpuistikko 43).

VALITUSOIKEUS on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella hankkeen ympäristövaikutukset ilmenevät
- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksella ja vaikutusalueen edellä mainitun muun kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella
- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

VALITUSAIKA JA VALITUKSEN PERILLE TOIMITTAMINEN

Päätöksen, Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta, **4.11.2021 § 45, tiedoksisaantipäivä on 17.11.2021.**

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaantipäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta Vaasan hallinto-oikeuteen os.

Vaasan hallinto-oikeus
PL 204 (Korsholmanpuistikko 43, 4. krs)
65101 VAASA
Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
Puh. vaihde 029 5642611, puh. kirjaamo 029 5642780 faksi 029 5642760
Aukioloaika: ma-pe 8:00-16:15

Valitusaika päättyy 17.12.2021.

Valitusasiakirjat voi lähettää omalla vastuulla postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Jos valitusta ei ole tehty määräajassa, valitus voidaan jättää tutkimatta.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 119/11.01.00/2021
Päätöspäivä 4.11.2021 § 45, Liite 16
Tiedoksiantopäivä 17.11.2021

VALITUSKIRJELMÄN SISÄLTÖ JA ALLEKIRJOITTAMINEN

Vaasan hallinto-oikeudelle **osoitettavassa ja toimitettavassa** valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- valittajan nimi ja kotikunta
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutosta siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituskirjelmässä on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

- päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on saatu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

VALTUUTUS

Asiamiehen on, jollei hän ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja, liitettävä **valituskirjelmään valtakirja**, jollei valittaja ole valtuuttanut häntä suullisesti valitusviranomaisessa.

OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua 260 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeudenkäyntiviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.