

ASIA

Kraton Chemical Oy:n toiminnan olennainen muuttaminen raakamäntyöljysäiliöiden ja vallitilan laajennuksen osalta, Oulu

LUVAN HAKIJA

Kraton Chemical Oy
Nuottasaarentie 17
90101 Oulu

SISÄLLYSLUETTELO

HAKEMUS JA ASIAN VIREILLETULO	4
TOIMINTA JA SEN SIJAINTI	4
LUVAN HAKEMISEN PERUSTE	4
LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA	4
TOIMINTAA KOSKEVA LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE	4
Luvat ja sopimukset	4
Kaavoitus	5
TOIMINTA	5
Yleiskuvaus toiminnasta	5
Uudet säiliöt	6
Rakenteet ja niiden sijainti	6
Raaka-aineet, kemikaalit ja polttoaineet	7
Energian käyttö	8
Vallitilan viemärointi	8
Liikennejärjestelyt	9
Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä	9
Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP)	9
Arvio päästöjen vähentämistoimien ristikkäisvaikutuksista	10
Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta	10
YMPÄRISTÖKUORMITUS	10
Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä vesistöön ja viemäriin	10
Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä ilmaan	11
Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen	11
Melupäästöt ja ääniä	11
Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet	11
TOIMINTA-ALUE JA SEN YMPÄRISTÖ	12
Sijaintipaikan ympäristöolosuhteet ja ympäristön laatu	12
TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN	13
Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen	13
Vaikutukset luontoon, luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön	13
Ilmaan joutuvien päästöjen vaikutukset	14
Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen	14
TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU	14
POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN	14
LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY	16
Lupahakemuksen täydennykset	16
Lupahakemuksesta tiedottaminen	16
Lausunnot	16
Hakijan kuuleminen ja vastine	17
ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU	17
YMPÄRISTÖLUPARATKAISU	17
OHJAUS ENNAKOIMATTOMIEN VAHINKOJEN VARALLE	17
RATKAISUN PERUSTELUT	18
VASTAUS YKSILÖITYIHIN VAATIMUKSIIN	19
LUVAN VOIMASSAOLO	19
Päätöksen voimassaolo	19
Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen	19
PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO	19
Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus	19

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET	19
KÄSITTELYMAKSU	19
Ratkaisu.....	19
Perustelut.....	20
Oikeusohje.....	20
PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN.....	20
MUUTOKSENHAKU	21

HAKEMUS JA ASIAN VIREILLETULO

Kraton Chemical Oy on 10.8.2020 toimittanut Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon ympäristölupahakemuksen koskien kahden uuden raakamäntyöljysäiliön käyttöönottoa Oulun laitosalueella.

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Uudet raakamäntyöljysäiliöt tulevat sijoittumaan Kraton Chemical Oy:n käytössä olevalle alueelle, joka kuuluu kiinteistöön 564-7-1-24. Kiinteistön omistaa Stora Enso Oyj ja Kraton Chemical Oy toimii siinä vuokralla.

Kraton Chemical Oy:n lisäksi Stora Enson omistamalla alueella toimivat Herman Andersson Oy, Oulun Voima Oy, Synthomer Finland Oy, Efora Oy, Caverion Suomi Oy, Eurofins Nab Labs Oy, Nouryon Finland Oy sekä Stora Enso Oulu Oy.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan luvan saaneen toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain 35 §:n mukaan toiminnan muuttamista koskevan lupahakemuksen ratkaisee viranomainen, jonka toimivaltaan kuuluu ratkaista vastaavaa uutta toimintaa koskeva hakemus.

Ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen 1 §:n 1 momentin mukaan aluehallintovirasto käsittelee ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 1 kohdan 4 mukaisesti kemianteollisuuteen liittyvien toimintojen ympäristölupa-asiat.

TOIMINTAA KOSKEVA LUVAT, SOPIMUKSET JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Luvat ja sopimukset

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto on 1.12.2017 myöntänyt ympäristöluvan nro 92/2017/1 Nuottasaaren biojalostamon toiminnan muuttamiselle.

Toiminta sijoittuu kiinteistölle 564-7-1-24, jonka omistaa Stora Enso Oulu Oy. Kraton Chemical Oy toimii alueella vuokralaisena. Vuokrasopimus kattaa 97 870 m²:n alueen. Vuokrasopimus päättyy 31.8.2046.

Kaavoitus

Maakuntakaavassa Kraton Chemical Oy:n Oulun tehtaiden alue on varattu teollisuus- ja varastotoimintojen alueeksi kaavamerkinnällä T. Maakuntakaava on vahvistettu ympäristöministeriön päätöksellä (YM3/5222/2003) 17.2.2005.

Oikeusvaikutteinen yleiskaava tuli voimaan 19.1.2007. Kraton Chemical Oy:n tehtaot sijaitsevat yleiskaavan mukaisella T/kem-alueella (teollisuus- tai varastoalue, jolla on merkittävä, vaarallisia kemikaaleja valmistava tai varastoiva laitos).

Asemakaavassa toiminnan kiinteistöt on osoitettu teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueeksi tunnuksella T. Asemakaavan mukaisesti alueella saa rakentaa teollisuus- ja varastorakennuksia sekä niiden toimintaa varten tarpeellisia toimisto-, huolto- ja sosiaalirakennuksia ja toiminnan kannalta välttämättömiä hälytys- ja huoltohenkilökunnan asuntoja.

Uusien säiliöiden käyttöönotto on kaavoituksen mukaista.

TOIMINTA

Yleiskuvaus toiminnasta

Kraton Chemical Oy rakentaa kaksi uutta raakamäntyöljysäiliötä Oulun Nuottasaareen sijaitsevalle tehdasalueelle. Kraton Chemical Oy valmistaa orgaanisia peruskemikaaleja tislamalla ja jatkojalostamalla sulfaattiselluloosan valmistuksessa syntyvää raakamäntyöljyä. Kraton Chemical Oy:n päätuotteita ovat mm. rasvahapot, hartsit ja mäntypiki. Uudet säiliöt korvaavat vanhat säiliöt, jotka puretaan säiliöalueelta pois.

Uudet säiliöt ovat kooltaan 7 000 m³ ja 3 000 m³. Säiliöille laajennetaan olemassa olevaa vallialuetta (tilavuus 7 700 m³). Ensimmäinen säiliö (7 000 m³) on suunniteltu otettavan käyttöön syksyllä 2020 ja toinen vuonna 2021. Tähän lupahakemukseen ei sisälly raakamäntyöljyä tuovien säiliöautojen purkupaikan toimintaa, sillä toiminta ei tapahdu säiliön läheisyydessä ja kuuluu näin tehtaan ympäristölupaan. Säiliöitä täytetään ja tyhjennetään putkien välityksellä.

Raakamäntyöljyä on arvioitu virtaavan isomman säiliön läpi noin 30 000 m³ vuodessa. Pienemmän säiliön arvioitu läpivirtaama on 20 000 m³ vuodessa.

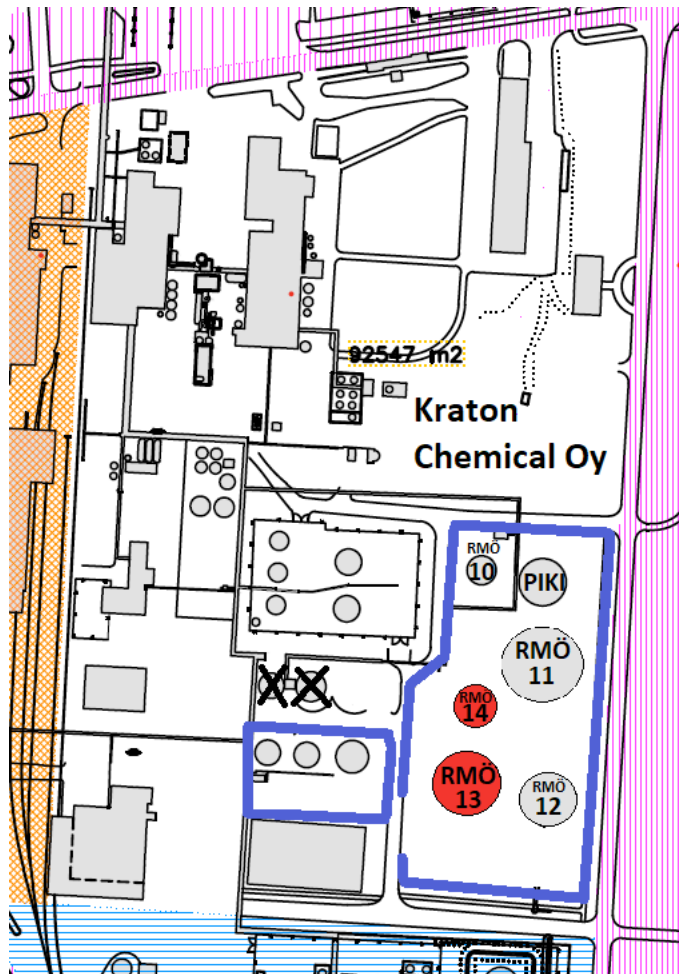
Vallitilan viemärointi on suljettu venttiilein. Puhtaaksi todetut sadevedet johdetaan tehtaan hulevesijärjestelmään, jossa on öljynerotusjärjestelmä.

Uudet säiliöt

Rakenteet ja niiden sijainti

Uudet rakenteet koostuvat kahdesta uudesta säiliöstä (tilavuudet 7 000 m³ ja 3 000 m³) Rakenteet sijoitetaan Kraton Chemical Oy:n alueen kaakkoisosaan olemassa olevaan vallitilaan, josta on purettu pois yksi vanha säiliö (RMÖ9). Vallitilaa laajennetaan kompensoimaan uusien säiliöiden pinta-alan viemä tilavuus sekä siihen lisätään ajoneuvoportti vallitilaan liikennöintiä varten esimerkiksi huolto- ja tarkastustoimenpiteissä sekä hätätilanteissa. Säiliöitä täytetään ja tyhjennetään putkiston välityksellä ja myös putkisto sijaitsee osin vallitilan sisäpuolella. Täyttöpaikka sijaitsee laitosalueen länsiosassa. Täyttöpaikka on jatkuvasti toiminnassa, ainoastaan säiliöiden sijainti muuttuu, kun uudet säiliöt rakennetaan. Vallitila kattaa myös alueella olevat neljä varastosäiliötä.

Seuraavassa kuvassa on esitetty uusien säiliöiden sijainti vallialueella (merkitty sinisellä). Karttaan on lisäksi kuvattu vasemmalle sinisellä samalla alueella tehtävä vallialueen uusinta sekä kahden vanhan säiliön purkaminen (eivät liity tähän lupahakemukseen).



Vuonna 2020 rakennettava ja käyttöönotettava säiliö on tilavuudeltaan 7 000 m³. Säiliö sijoittuu vallialueen reunalle. Sen halkaisija on 22 metriä,

kokonaiskorkeus 21,94 metriä ja paino 177 tonnia. Säiliön seinämän paksuus vaihtelee 5–10 mm ja katon paksuus 5 mm. Säiliöt on suunniteltu standardin EN 14015 mukaisesti. Inspekta on tarkistanut ja hyväksynyt säiliön lujuuslaskelmat. Pienemmän säiliön mitat tarkentuvat ennen rakentamista. Säiliöille rakennetaan erilliset pohjarakenteet. Pohjarakenteet tukevat säiliöitä ja ne liitetään bentoniittimattoon.

Olemassa olevaa vallitilaa laajennetaan eli yksi vallitilan seinistä puretaan ja tilaa laajennetaan etelään kattamaan molempien uusien säiliöiden alueen. Vallitilan tilavuudeksi tulee 7 700 m³. Vallitilan muoto ja sijainti on esitetty edellisessä kuvassa.

Vallitilan pohjalle rakennetaan tiivisrakenne bentoniittimatosta, joka suojaa maaperää ja pohjavettä haitta-aineilta. Pohjarakenteissa käytetään myös roudaneristystä.

Alueella ei maaperäanalyyysien perusteella ole pilaantuneita maita. Säiliöperustuksien ja pumppukopin kohdalle tehdään massanvaihto pehmeiden maakerrosten poistamiseksi sekä rakenteen haitallisen routimisen estämiseksi. Vallitilan pohja ja penkereet täytetään samalla materiaalilla. Penkereet tiivistetään vastaamaan tiiviysvaatimusta.

Pohjarakenteen päälle tehdään suodatin- ja eristyskerros routimattomasta hiekasta. Vallitilaan asennetaan myös suodatinkankaat. Liikennealueiden kohdalla tehtävien kaivantojen kohdalla säilyvien liikennealueiden kantava kerros tehdään ennalleen. Vallitilan pohja ja luiskat verhoillaan kalliomurskeella.

Vallitilan olemassa oleva hulevesijärjestelmä on riittävä eikä uusia sadevesilinjouja tarvitse asentaa. Bentoniittimaton päällä suojamurskekerrokseen kertyvä vesi johdetaan salaojaa pitkin sadevesiviemäriin. Sadevesiviemäristä hulevedet johdetaan tehtaan hulevesijärjestelmään.

Raaka-aineet, kemikaalit ja polttoaineet

Säiliöissä varastoidaan selluloosan tuotannosta saatavaa raakamäntyöljyä. Kaikkien raakamäntyöljysäiliöiden yhteenlaskettu maksimitilavuus on 24 000 m³. Säiliöissä arvioidaan varastoitavan öljyä yhteensä noin 50 000 m³ vuoden aikana. Raakamäntyöljyä käytetään raaka-aineena Kraton Chemical Oy:n tuotannossa ja tuotanto on jatkuvatoimista, joten säiliöiden sisällön vaihtuvuus on suurta.

Raakamäntyöljyä (CTO, Crude Tall Oil, CAS-numero: 8002-26-4) syntyy sulfaattiselluloosan valmistuksesta. Raakamäntyöljy koostuu hartsihapoista, rasvahapoista ja neutraaliainesosasta. Käyttöturvallisuustiedotteen mukaan se luokitellaan vaaralliseksi (vaaralauseke H317, voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion) ja sillä on yksi varoitusmerkki (huomiosana "varoitus"). Kemikaalia ei luokitella ympäristölle vaaralliseksi, mutta jos se on pitkäaikaisessa kosketuksessa erittäin huokosiin materiaaleihin, se voi syttyä spontaanisti. Raakamäntyöljyä ei ole rajoitettu REACH-

tai muun lainsäädännön mukaan. Raakamäntyöljyn käyttöturvallisuustiedotteessa mainittuja ominaisuuksia on esitelty seuraavassa taulukossa

Raakamäntyöljy	
Olomuoto	Neste
Haju	Rikinkatkuinen
Tiheys	0,96 g/cm ³
Kiehumispiste	346,85°C
Leimahduspiste	121–185°C
Liukoisuus (vesi)	73,5 mg/l

Raakamäntyöljy voi aiheuttaa terveydelle jonkin verran haittoja. Pitkittynyt höyryjen hengittäminen voi olla haitallista. Altistuminen ihokosketukselle voi aiheuttaa allergisen reaktion. Myös mäntyöljyn joutuminen silmään voi aiheuttaa ohimenevää ärsytystä. Mäntyöljyn ei tiedetä aiheuttavan syöpää tai vaikuttavan lisääntymiskykyyn tai kehitykseen.

Raakamäntyöljyä ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi, mutta sen päästämistä viemäriin, maaperään tai vesiympäristöön on varottava. Öljy ei juuri liukene veteen, vaan levittäytyy pienemmän tiheydensä vuoksi sen pinnalle. Pieninä määrinä mäntyöljyn voi kuivata absorboivalla aineella, mutta suurempana vuotona se pyritään ojittamaan ja estämään virtaus ympäristöön. Raakamäntyöljy on helposti biohajoavaa, joten se hajoaa ympäristössä.

Varastoinnissa ei käytetä muita kemikaaleja eikä vettä.

Energian käyttö

Rakentamisen jälkeen energiaa kuluu mm. öljyn sekoitukseen ja säiliön lämmitykseen. Energiaa kuluu myös säiliön täyttöön ja tyhjennykseen, mutta toiminnot ovat osa tehtaan ympäristölupaa eivätkä oleellisia tässä hakemuksessa.

Vallitilan viemärointi

Vallitilassa on olemassa oleva hulevesijärjestelmä, joka poistaa tilaan kertyneen huleveden ja ohjaa sen hulevesijärjestelmään. Järjestelmä koostuu hulevesiputkista sekä sadevesikaivoista. Pilaantuneita maita ei enää vallitilan rakentamisen jälkeen alueella ole eikä vesi pääse kontaktiin öljyn kanssa kuin onnettomuustilanteessa. Vallitilaan kertyvä vesi johdetaan hulevesijärjestelmään, joka koostuu viivästystunneleista, hulevesipumppaamosta sekä hiekan- ja öljynerottimista.

Järjestelmässä on sulkutoiminto onnettomuuksien varalle. Venttiili voidaan sulkea, jotta suuret määrät hulevettä tai onnettomuustilanteessa öljyä eivät kuormita öljynerotinta tai hulevesijärjestelmää liikaa. Lisäksi sulkuventtiili toimii varotoimenpiteenä mahdollisille putkirikoille.

Liikennejärjestelyt

Liikenteen määrään ei tule merkittäviä muutoksia säiliöiden käyttöönoton takia. Rakennusvaiheessa raskas liikenne lisääntyy tilapäisesti. Normaalitoiminnassa öljy tuodaan säiliöautoilla, laivoilla ja junavaunuissa tehdas-alueelle ja puretaan säiliöihin, mistä se johdetaan tuotantoon putkien välityksellä.

Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä

Kraton Chemical Oy:llä on sertifioitua laatu-, turvallisuus- ja ympäristöjärjestelmät, ISO 9001, ISO 14001, sekä ISO 45001. Järjestelmien viimeisin auditointi oli 4.–8.11.2019. Uudet säiliöt tullaan liittämään mukaan järjestelmään.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja ympäristön kannalta paras käytäntö (BEP)

Kraton Chemical Oy:n Oulun tehtaan toimialaa suoraan kattavaa BAT-referenssidokumenttia (BREF) ei ole julkaistu. Kemikaalien varastoinnin parhaan käyttökelpoisen tekniikan tasoa arvioitaessa voidaan kuitenkin soveltuvien osin hyödyntää seuraavia BAT-referenssidokumentteja. Huomattava on, että mikään julkaisuista ei ole suoraan sovellettavissa toimintaan.

- Common Waste Water and Waste Gas Treatment / Management Systems in the Chemical Sector (CWW, 6/2016)
- Emissions from Storage BREF (EFS, 7/2006)
- Energy Efficiency BREF (ENE, 2/2009)

Kraton Chemical Oy:n Oulun tehtaan toimialaa parhaiten kuvaava BREF-asiakirja on orgaanisten hienokemikaalien valmistus (Manufacture of Organic Fine Chemicals, OFC, 8/2006). Sitovia BAT-päätelmiä ei ole vielä julkaistu. Kyseinen BREF ei täysin kata Kraton Chemical Oy:n toimintaa, joten BAT-päätelmiä tarkastellessa voidaan myös soveltaa edellä mainittuja BREF-asiakirjoja. Varsinkin CWW-BREF on jonkin verran päällekkäinen OFC:n kanssa ja jälkimmäinen pikemminkin tarkentaa tekniikoita.

Tehtaan ympäristölupahakemuksen yhteydessä on laadittu laajempi koko toiminnan kattava BAT-selvitys.

Kraton Chemical Oy:n Oulun tehtaan säiliöissä on ylitäytön estin, joka ehkäisee onnettomuuksia. Säiliöitä ympäröi nestettä läpäisemätön valli-tila, jonka tilavuus on 10 % enemmän kuin suurimman säiliön tilavuus. Nesteen pinnan korkeutta tarkkaillaan säännöllisesti antureilla. Säiliötä täytetään ja tyhjennetään putkilla, joiden pää sijaitsee säiliön alareunassa.

Säiliöt ja täyttö- ja purkuputket ovat suunniteltu estämään vuotoja ja öljyn pääsyä ympäristöön. Säiliöissä on kahdennettu pinnanmittaus sekä automaattinen ylitäytön estin, joka sulkee tarvittaessa venttiiliin. Vallitilan

pohja koostuu läpäisemättömästä materiaalista (bentoniittimatto) eikä öljyä pääse vallitilasta maaperään. Öljyä ei päästetä tahallisesti maaperään ja säiliö on ennakoivan kunnossapidon ja tarkastusten piirissä.

Säiliöt täyttävät yleiset BAT-vaatimukset, sillä säiliöitä huolletaan säännöllisesti ja niille on tehty riskinarviointi. Säiliöt ovat maan päällä ja niissä varastoidaan vain yhtä ainetta eli raakamäntyöljyä. Säiliöissä ei ole erityistä höyryn vähentämiseen tarkoitettua laitteistoa, sillä raakamäntyöljy ei tuota niin paljon höyryä, että tällaiselle olisi tarvetta.

Laitoksella on turvallisuussuunnitelma, johon uusien säiliöiden alue liitetään. Säiliön korroosiota ehkäistään raakamäntyöljyn varastointiin sopivilla materiaaleilla. Säiliöiden kuntoa myös tarkkaillaan säännöllisesti vuotojen varalta. Säiliöt ovat suljettuja, joten vesi ei pääse sisään. Vallitilassa on hulevesijärjestelmä, joka johtaa vedet sadevesikaivoon. Vallitilan seinät ovat tiiviit ja pohja on eristetty bentoniittimatolla, joka on käytännössä läpäisemätöntä materiaalia (savi).

Kemikaalien varastointi vastaa parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Arvio päästöjen vähentämistoimien ristikkäisvaikutuksista

Päästöjä ei juuri synny, joten niiden vähentämiseksi ei tehdä erityisiä toimenpiteitä. Parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltaminen aiheuttaa sen, ettei muita torjuntakeinoja tarvita. Ainoa mahdollinen päästö normaalitilanteessa on säiliössä syntyvät höyryt, mutta niiden ympäristövaikutukset arvioidaan niin vähäisiksi, ettei niiden vähentämiseksi ole kohdistettu toimenpiteitä.

Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta

Ympäristön kannalta parasta käytäntöä edustaa kokonaisuus, jossa raakamäntyöljyä ei pääse missään tapauksessa ympäristöön. Säiliöt ovat standardien mukaisia ja varustettu asianmukaisilla turvatoimilla. Säiliöitä ympäröi vallitila, jonka pohja on nestettä läpäisemätön. Vallitilan tilavuus riittää kattamaan koko isomman säiliön vuodon, ja siinä on 10 % lisätilaa varotoimena öljysäiliön tilavuuteen nähden. Koska vallitilaan kertyvät hulevedet johdetaan hulevesijärjestelmään, ympäristöön ei kohdistu mitään vaikutuksia, mikä edustaa parasta käytäntöä ympäristön kannalta.

YMPÄRISTÖKUORMITUS

Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä vesistöön ja viemäriin

Vallitilan hulevedet valuvat vallitilasta suoraan sadevesiviemäriin ja sieltä öljynerotus- ja hiekanerotuskaivojen kautta hulevesijärjestelmään. Järjestelmästä ne kulkevat avokanaaliin (kanaali 5) jossa on öljynerotuspuomit sekä sulkuluukku, joka voidaan tarvittaessa sulkea. Kanaalissa 5 on lisäksi jatkuvatoiminen analysaattori, jolla seurataan veden laatua. Näillä toimilla estetään mahdollisten vuotojen pääsy mereen.

Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä ilmaan

Toiminnasta ilmaan aiheutuvat päästöt ovat hyvin vähäiset. Ne koostuvat raakamäntyöljyn mahdollisista höyryistä, jotka vapautuvat säiliön sisältä tai haihtuvat vallitilasta onnettomuustilanteessa. Ympäristövaikutuksiltaan ne ovat hyvin vähäisiä.

Raakamäntyöljystä haihtuu varastointilämpötilassa (noin 50–70°C) yhdisteitä vain vähäisessä määrin. Näillä höngillä ei ole todettu olevan vaikutusta ympäristöön tai terveyteen. Raakamäntyöljyn varastoinnin ei ole todettu olevan merkittävä hajupäästöjen lähde.

Yksi raakamäntyöljyn varastosäiliö (#40276, RMÖ-9, 1 500 m³) on purettu samalta raakamäntyöljyn säiliöalueelta, mihin nyt haetaan lupaa uusille säiliöille. Näin ollen ensimmäisen säiliön käyttöönotossa mahdolliset paikalliset hajupäästöt pysyvät samalla tasolla kuin aiemmin.

Toisen luvassa haetun varastosäiliön valmistuessa poistetaan käytöstä kaksi vanhaa varastosäiliötä: VS-4 (#40245, 1 000 m³) ja VS-5 (#40250, 1 500 m³). Tällöin vastaavasti hönkien määrä pienenee, kun kahden säiliön sijasta käytössä on vain yksi säiliö.

Päästölähteet sekä päästöjen estäminen maaperään ja pohjaveteen

Päästöt maaperään tai pohjaveteen koostuvat mahdollisista raakamäntyöljyvuoodoista. Vallitilan rakenteet ovat asianmukaiset ja eristekerrokset ja bentoniittimatto suojelevat maaperää ja pohjavettä vuoto-onnettomuuden aikana. Mikäli kyseessä olisi suuronnettomuus, jossa kaksi tai useampia säiliöitä hajoaisi, vallitilan tilavuus ei riittäisi vaan öljyä joutuisi myös vallitilan ulkopuolelle päällystämättömälle alueelle, jolloin se pääsisi kontaktiin maaperän kanssa ja voisi kulkeutua mahdollisesti pohjaveteen.

Muita reittejä öljyllä ei maaperään tai pohjaveteen ole.

Melupäästöt ja tärinä

Raakamäntyöljyn varastointi säiliöissä ei aiheuta melua tai tärinää. Säiliöiden purku- ja täyttöpaikalla voi syntyä hieman melua, mutta toiminta on olemassa olevaa, joten melu ei lisäännä. Lisäksi purku- ja täyttöpaikan melu on tehtaan ympäristöluvan piirissä.

Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet

Uusien säiliöiden käyttöönotto ei synnytä jätettä. Prosessissa, jossa raakamäntyöljyä käytetään, syntyy jätettä, mutta ne jätteet ovat tehtaan ympäristöluvan piirissä.

Säiliöön asennetaan sekoittaja, joten säiliöön ei pääse syntymään pohjassakkaa raakamäntyöljyä varastoitaessa.

TOIMINTA-ALUE JA SEN YMPÄRISTÖ

Sijaintipaikan ympäristöolosuhteet ja ympäristön laatu

Uudet säiliöt sijoitetaan Kraton Chemical Oy:n käytössä olevan alueen kaakkoisosaan. Laitosalue sijaitsee Oulun Nuottasaaren teollisuusalueella. Teollisuusalueen läheisyyteen sijoittuu asutusta, virkistys- ja ulkoilualueita, satama-alue sekä muun muassa kaatopaikka. Kraton Chemical Oy:n alueen itäpuolella on ulkoilualuetta ja metsää sekä parkkipaikka. Muissa ilmansuunnissa on teollisuutta.

Lähimmät asuinkäytössä olevat rakennukset sijaitsevat laitosalueelta noin 300 metrin päässä idässä ja uusista säiliöistä noin 400 metrin päässä koillisessa. Lähimpään päiväkotiin on säiliöiltä matkaa noin 800 metriä ja lähimpään kouluun noin 900 metriä.

Lähin ulkoilualue on heti laitosalueen itä- ja kaakkoispuolella oleva pieni metsäalue. Tämän takana noin 500 metrin päässä on urheilupuisto, jossa sijaitsee muun muassa kuusi kenttää. Myös toisessa suunnassa, laitosalueelta luoteeseen ja pohjoiseen noin 600 metrin päässä sijaitsee virkistysalueita meren rannalla. Kyseinen alue on myös lähin Natura 2000 -alue (FI1103004, Oulujoen suisto). Muita luonnonsuojelualueita lähistöllä ei ole.

Seuraavassa kuvassa on esitetty Nuottasaaren lähistön ympäristöolosuhteet. Kraton Chemical Oy:n laitosalue on merkitty sinisellä rajauksella ja suunnitteilla olevat säiliöt punaisilla pisteillä.



TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Nuottasaaren ympäristössä on runsaasti asutusta ja virkistysalueita. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 400 päässä ja lähimmät virkistysalueet noin 300–500 metrin päässä uusista säiliöistä. Terveysten ja viihtyisyyden suunnitteilla olevilla säiliöillä ei ole vaikutusta, sillä ne ovat osa käynnissä olevaa Kraton Chemical Oy:n toimintaa.

Onnettomuustilanteessa raakamäntyöljyä voi päätyä ympäristöön vallitilan eristeiden tai reunojen vaurioitumisen kautta. Vaikutukset kuitenkin jäävät teollisuusalueelle, joten suurta haittaa viihtyisyydelle ei synny. Terveyshaittoja ihmisille ei ole. Työntekijöiden altistuminen höyryille otetaan huomioon työterveysasioissa.

Vaikutukset luontoon, luonnonsuojeluarvoihin sekä rakennettuun ympäristöön

Uusien säiliöiden käyttö voi vaikuttaa luontoon lähinnä onnettomuustilanteessa, jos raakamäntyöljyvuoto pääsee ympäristöön.

Kuten aikaisemmin on mainittu, raakamäntyöljy pääsee ympäristöön, mikäli vallitilan eristeet tai reuna rikkoutuvat onnettomuustilanteessa. Tämä arvioidaan epätodennäköiseksi. Vuoto ei pääse mereen, mutta voi imeytyä maaperään. Kemikaalia ei luokitella ympäristölle vaaralliseksi, mutta se voi sitoutua orgaaniseen ainekseen, mikä hidastaa sen hajoamista.

Ilmaan joutuvien päästöjen vaikutukset

Onnettomuustilanteessa maahan valuva öljy voi haihtua ilmaan. Höyryjen määrä on kuitenkin niin vähäinen, ettei siitä aiheudu haittaa ympäristölle. Rakennusvaiheen aikainen liikenne lisää hieman pakokaasupäästöjä.

Vaikutukset maaperään ja pohjaveteen

Maaperään tai pohjaveteen öljy ei pääse, sillä vallitilan pohja on eristetty bentoniittimatolla, jonka läpi neste ei kulkeudu.

Alueen maaperää muokataan jonkin verran vallitilan laajentamisessa ja säiliöiden pohjarakenteiden rakentamisessa. Alue on laitosaluetta ja maaperä on muokattua jo valmiiksi, joten vaikutukset ovat vähäisiä.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU

Kraton Chemical Oy raportoi vuosittain seuraavat tiedot:

- vuosittain käytetyn raakamäntyöljymäärän
- tiedot onnettomuus- ja häiriötilanteista
- tiedot korjaavista ja ehkäisevistä toimenpiteistä
- vuoden aikana toteutuneet ja suunnitteilla olevat muutokset.

Tiedot toimitetaan vuosittain ELY-keskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Säiliöiden käyttöön liittyvä tunnistettu riski on säiliön vuoto tai rikkoutuminen. Alueella on myös yleisiä riskejä kuten tulipalo- ja suurtulvariski. Alue sijaitsee teollisuusalueella, joten muiden toimijoiden onnettomuuden voivat myös vaikuttaa toimintaan.

Säiliöiden vuoto tai rikkoutuminen

Selkein ympäristöriski on säiliöiden vuoto tai rikkoutuminen. Rikkoutuminen ja siitä seuraava vuoto voi sattua esimerkiksi säiliöön muodostuvan alipaineen takia. Tämä riskin on minimoitu yli/alipaineventtiileillä, räjähdysluukulla sekä avoimella hönkälinjalla. Vuototilanteessa raakamäntyöljy kerääntyy ympäröivään vallitilaan, jonka tilavuus on 7 700 m³ (10 %

enemmän kuin isomman säiliön tilavuus). Vallitilan rakenteet ovat asianmukaiset ja estävät öljyn imeytymisen maaperään ja pohjaveteen. Onnettomuustilanteessa öljy kerääntyisi hulevesijärjestelmään, jossa öljy erotetaan öljynerottimilla, eikä se päädy hulevesien mukana mereen. Riskinä on kahden tai useamman säiliön rikkoutuminen samaan aikaan, sillä tällöin vallitilan tilavuus ei riitä pitämään kaikkea öljyä sisällään. Tällaisen onnettomuuden mahdollisuus on käytännössä olematon.

Säiliöiden käytöstä on tehty LOPA-analyysi sekä prosessiriskinarviointi, jossa on käsitelty kaikki riskit liittyen mäntyöljyn virtaukseen, säiliön paineeseen ja lämpötilaan sekä pinnan korkeuteen. Lisäksi säiliön vuototilanne on huomioitu tehtaan pelastussuunnitelmassa. Vuototilanteessa hulevesijärjestelmän venttiili suljetaan ja paikalle kutsutaan pelastuslaitos. Alueella on tarvittavat välineet pienen vuodon kontrollointiin ja vuotanutta öljyä voidaan esimerkiksi imeyttää siihen sopivaan materiaaliin. Säiliöissä on ylitäytönestimet, jotka estävät liiallisesta täytöstä syntyvät vuodot. Lommahdusriski on eliminoitu asentamalla yli/alipaineventtiili, hönkälinja ja räjähdysluukku. Vuodoista tehdään myös poikkeamailmoitus ELY-keskukselle.

Säiliöt on suunniteltu niin että se täyttää standardin EN 14015 ja EN 19934-2 vaatimukset. Suunnitelmat on hyväksytty kolmannella osapuolella.

Tulipalon riskit

Tulipaloriski on otettu huomioon Kraton Chemical Oy:n vuonna 2019 laaditussa ympäristöriskianalyysissä. Raakamäntyöljy ei ole normaalioloissa syttyvää, mutta voi kuitenkin syttyä, jos se joutuu huokoiseen eristeseen. Mahdollinen tulipalo voi aiheuttaa jonkin verran hiukkaspäästöjä, jotka leviävät ympäristöön. Säiliöt eivät ole kiinni toisissaan tai muissa rakennuksissa. Lisäksi Nuottasaaren teollisuusalueella on oma palokunta, joten tuli saadaan nopeasti hallintaan. Kraton Chemical Oy:n sammutuslaitteisto tarkastetaan säännöllisesti.

Sammutusvedet voivat aiheuttaa haitallisia seurauksia. Vallitilassa on kuitenkin sulkuventtiili, joten sammutusvedet saadaan tarvittaessa talteen ennen niiden johtamista hulevesijärjestelmään. Kraton Chemical Oy on rakentanut järjestelmän sammutusvesien talteenotolle, jolla ne voidaan hallitusti ottaa talteen niille varattuihin säiliöihin ja sen jälkeen toimittaa asianmukaiseen käsittelyyn.

Tulvariski

Toiminta sijaitsee lähellä rantaviivaa, joten tulvariski tulee ottaa huomioon. Kraton Chemical Oy:n alue sijaitsee rantaviivasta noin 600 metriä ja uudet säiliöt noin 700 metriä sisämaahan päin. Maanpinnan korkeus alueella on noin 2–3 metriä merenpinnan yläpuolella. Oulun alue kuuluu tulvariskialueisiin. Läheinen merialue kuuluu Oulunjoen suistoalueeseen ja suisto on Vihreäsaaren ja Hietasaaren vuoksi melko ahdas, joten tulva on todennäköisempi kuin avoimella rannalla. Ilmastomuutoksesta joh-

tuva vedenpinnan nousu täytyy myös ottaa huomioon, mutta se ei Itämerellä näy yhtä voimakkaasti kuin muualla ja lisäksi maankohoaminen kompensoi hieman merenpinnan nousun vaikutusta.

Koska alue on vanhaa teollisuusaluetta, tulvariskit on otettu suunnittelussa ja torjunnassa huomioon. Öljysäiliöt eivät myöskään ole kovin herkkiä tulville, sillä ne ovat tiiviitä, korkeita ja painavia, joten tulva ei välttämättä aiheuttaisi raakamäntyöljyn pääsyä ympäristöön.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Hakemusta on täydennetty 26.11.2020 arviolla toiminnasta muodostuvista hajupäästöistä. Kertoelmaosassa on ajantasainen tieto hakemuksesta.

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen sisältö on julkaistu internetissä lupaviranomaisen verkkosivuilla osoitteessa <https://ylupa.avi.fi>

Aluehallintovirasto on pyytänyt hakemuksesta lausunnon Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat -vastuualueelta, Oulun kaupungilta sekä Oulun kaupungin ympäristön- ja terveydensuojeluviranomaisilta.

Hakemuksesta on lisäksi erikseen annettu tieto niille asianosaisille, joita asia erityisesti koskee.

Lausunnot

1. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristö ja luonnonvarat

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus toteaa, että Kraton Chemical Oy:lle on myönnetty 7.11.2016 ympäristölupa nro 144/2016/1 (PSAVI/1298/2016) raakamäntyöljysäiliöiden ja uuden vallitilan käyttöönotolle. Tuolloin on rakennettu kooltaan 7 000 m³:n ja 5 000 m³:n säiliöt sekä vallitila, johon nyt rakennettavat uudet säiliöt tullaan sijoittamaan. Edellä mainitussa lupapäätöksessä on annettu riittävät määräykset raakamäntyöljyn varastoinnista säiliöissä ja vallitilassa muodostuvien hulevesien poisjohtamiseksi. ELY-keskus ei näe esteitä luvan myöntämiselle, kun rakentaminen toteutetaan hakemuksessa esitetyn 4.3.2020 päivätyn maarakennustöiden työselityksen mukaisena ja lupapäätöksessä huomioidaan päätöksessä nro 144/2016/1 edellytetyt asiat. Uusien säiliöiden, vallitilan, ja hulevesiviemäreiden sijainnit tulee päivittää laitoksen hulevesien hallintasuunnitelmaan.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Vastineenaan hakija on todennut, että rakentaminen toteutetaan hakemuksessa esitetyn maarakennustöiden työselityksen mukaisesti.

Vallitilan hulevedet johdetaan hulevesijärjestelmään, jossa on standardin SFS-EN-858-1 mukainen I luokan öljynerotus. Järjestelmässä on myös näytteenotto- ja sulkuventtiilikaivo, josta voidaan sulkea tarvittaessa vesien pääsy hulevesiviemäriin.

Uusien säiliöiden, vallitilan, ja hulevesiviemäreiden sijainnit päivitetään laitoksen hulevesien hallintasuunnitelmaan.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

YMPÄRISTÖLUPARATKAISU

Aluehallintovirasto myöntää ympäristöluvan Kraton Chemical Oy:n hakemuksen mukaiselle toiminnan olennaiselle muuttamiselle, joka koskee kahden uuden raakamäntyöljysäiliön (7 000 m³ ja 3 000 m³) rakentamista ja vallitilan muuttamista Oulun laitosalueella.

Luvansaajan on liitettävä uudet rakenteet tehtaan laitoksen hulevesien hallintasuunnitelmaan.

Vallitilan muutos ja raakamäntyöljysäiliöiden rakentaminen on toteutettava hakemuksen liitteenä esitetyn, 4.3.2020 päivätyn, maarakennustöiden työselityksen mukaisena. Rakenteisiin voi tehdä Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen hyväksymiä muutoksia edellyttäen, että ne eivät heikennä vallitilan toimivuutta päästöjen estämisessä.

Uudet raakamäntyöljysäiliöt voidaan ottaa käyttöön, kun Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus on maarakennustöiden työselityksen mukaisesta laadunvalvonnasta laaditun yhteenvedon ja laadunvalvontakokeiden tulosten perusteella todennut tehtyjen rakenteiden täyttävän vallitilan mainituksessa suunnitelmassa asetetut vaatimukset.

Toiminnassa on noudatettava uusien raakamäntyöljysäiliöiden sijoittamisen ja vallitilan muutosten osalta tätä päätöstä ja raakamäntyöljyn varastoinnin osalta Pohjois-Suomen aluehallintoviraston Oulun tehtaiden toiminnalle 1.12.2017 myöntämässä ympäristölupapäätöksessä nro 92/2017/1 annettuja määräyksiä.

OHJAUS ENNAKOIMATTOMIEN VAHINKOJEN VARALLE

Vahingonkärsijä voi vaatia luvansaajalta korvausta ennakkoimattomasta vesistön pilaantumisesta aiheutuvasta tai muusta vesistöön kohdistu-

vasta toimenpiteestä johtuvasta vahingosta. Hakemus tulee tehdä aluehallintovirastolle. Ennakoimattoman vahingon korvaamista koskevan hakemuksen yhteydessä voidaan esittää myös luvasta poiketen aiheutetun vahingon korvaamista koskeva vaatimus.

RATKAISUN PERUSTELUT

Kraton Chemical Oy on 10.8.2020 toimittanut Pohjois-Suomen aluehallintovirastoon ympäristölupahakemuksen kahden uuden raakamäntyöljysäiliön käyttöönottoon Oulun laitosalueella. Aluehallintovirasto on käsitellyt hakemusasian ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaisena toiminnan olennaisena muutoksena koskien uusia raakamäntyöljysäiliöitä, jotka ovat jo itsessään ympäristölupavelvollisia uusia toimintoja, sekä niiden vallitilan muutosta. Ympäristönsuojelulain 48 §:n 4 momentin mukaisesti toiminnan olennaista muuttamista koskeva lupahakemus on ratkaistava siten, että harkinta kattaa ne toiminnan osat, joihin olennainen muutos voi vaikuttaa ja ne ympäristöön kohdistuvat vaikutukset ja riskit, joita muutos voi aiheuttaa.

Säiliökoot on rajattu hakemuksen mukaiseksi. Säiliöt sijoitetaan tehdasalueella olemassa olevaan vallitilaan, jota laajennetaan. Vallitilan pohjalle rakennetaan tiivisrakenne bentoniittimatosta, joka suojaa maaperää ja pohjavettä haitta-aineilta. Pohjarakenteissa on myös routaeristys. Vallitilaan kertyvät hulevedet johdetaan olemassa olevan hulevesijärjestelmän kautta tehdasalueen hulevesijärjestelmään.

Hakemuksen mukainen ja tätä päätöstä noudattava toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä sen, mitä luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Toiminta ei aiheuta luvan myöntämisen esteenä olevaa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maan tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huononemista, yleiseltä kannalta tärkeän virkistys- tai muun käyttömahdollisuuden vaarantumista ympäristössä tai eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n mukaista kohtuutonta rasitusta.

Muutosten toteuttaminen ei ole asemakaavan vastainen.

Säiliöt ja niiden vallitilan rakenteet ja tilavuus ovat parhaan käyttökelpoisen tekniikan mukaisia.

Raakamäntyöljysäiliöiden ja niihin liittyvän vallitilan rakenteista annetaan yksityiskohtaisia määräyksiä niitä koskevissa standardeissa. Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) valvoo, että säiliöt ja vallitila täyttävät niille asetetut vaatimukset.

VASTAUS YKSILÖITYIHIN VAATIMUKSIIN

1. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen lausunto on otettu luparatkaisusta ja sen perusteluista ilmenevästi huomioon.

LUVAN VOIMASSAOLO

Päätöksen voimassaolo

Lupa myönnetään toistaiseksi voimassa olevana.

Tarvittaessa aluehallintovirasto voi ympäristönsuojelulain 89 §:ssä säädettyjen edellytysten täyttyessä muuttaa aikaisempaa lupaa tai ympäristönsuojelulain 93 §:ssä säädettyjen edellytysten täyttyessä peruuttaa luvan valvontaviranomaisen aloitteesta.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava ympäristönsuojelulain 70 §:n nojalla.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Päätös on täytäntöönpanokelpoinen sen saatua lainvoiman.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 29 § 1 momentti, 48 §, 49 §, 52 §

KÄSITTELYMAKSU

Ratkaisu

Lupa-asian käsittelymaksu on 2 160 euroa.

Lasku lähetetään erikseen Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta Joensuusta.

Perustelut

Ympäristönsuojelulain 205 §:n mukaan ympäristöluvan käsittelystä peritään maksu, jonka suuruutta määrittäessä noudatetaan, mitä valtion maksuperustelaissa (150/1992) säädetään.

Maksun määrittämisessä sovelletaan asian vireilletuloajankohtana eli 10.8.2020 voimassa ollutta maksuasetusta 1244/2018. Alla mainitun valtioneuvoston asetuksen (1244/2018) maksutaulukon mukaan orgaanisia peruskemikaaleja valmistavan tehtaan käsittelymaksu on 29 360 euroa. Toiminnan olennaista muuttamista koskevan lupahakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 50 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta eli 14 680 euroa. Koska taulukon mukainen maksu olisi luvan käsittelyn vaatiman työmäärän perusteella kohtuuttoman korkea, asian käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 60 euroa/tunti. Asian käsittelyyn on käytetty 36 tuntia. Näin maksu on 2 160 euroa.

Oikeusohje

Valtioneuvoston asetus aluehallintovirastojen maksuista vuonna 2021
8 § (1121/2020)

Valtioneuvoston asetus aluehallintovirastojen maksuista vuosina 2019 ja 2020 (1244/2018)

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Hakija

Päätös tiedoksi sähköpostitse

Oulun kaupunki

Oulun kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen

Oulun kaupungin terveydensuojeluviranomainen

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, ympäristö ja luonnonvarat -vastuualue

Suomen ympäristökeskus

Ilmoitus päätöksestä

Asianosaiset

Ilmoittaminen yleisessä tietoverkossa

Aluehallintovirasto tiedottaa päätöksen antamisesta julkaisemalla kuulutuksen ja päätöksen lupaviranomaisen verkkosivuilla <https://ylupa.avi.fi>.

Tieto kuulutuksesta julkaistaan myös Oulun kaupungin verkkosivuilla.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Tarja Savela

Maarit Saukkoriipi

Asian on ratkaissut ympäristöylitarkastaja Tarja Savela ja esitellyt ympäristöylitarkastaja Maarit Saukkoriipi

Tiedustelut: asian esittelijä, puh. 0295 017 503 tai 0295 017 500.

Asiakirja on hyväksytty sähköisesti. Merkintä sähköisestä hyväksymisestä on asiakirjan viimeisellä sivulla.

Liite

Valitusosoitus

VALITUSOSOITUS

Tähän aluehallintoviraston päätökseen tai siitä perittävään maksuun voi hakea muutosta kirjallisella valituksella. Valituksen saa tehdä sillä perusteella, että päätös on lainvastainen.

Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, sekä vaikutusalueella ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun tai asuinympäristön viihtyisyyden edistämiseksi toimivat rekisteröidyt yhdistykset tai säätiöt, sijaintikunta ja vaikutusalueen kunnat ja niiden ympäristönsuojeluviranomaiset, sekä elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukset ja muut asiassa yleistä etua valvovat viranomaiset.

Asian käsittelystä hallinto-oikeudessa voidaan periä oikeudenkäyntimaksu siten kuin tuomioistuinmaksu-laissa (1455/2015) ja oikeusministeriön asetuksessa tuomioistuinmaksulain 2 §:ssä säädettyjen maksujen tarkistamisesta (1383/2018) säädetään. Maksun suuruus on 260 euroa. Tuomioistuinmaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä. Tarkempia tietoja maksuista saa hallinto-oikeudesta.

Toimi näin

Jos haet muutosta aluehallintoviraston päätökseen, tee kirjallinen valitus Vaasan hallinto-oikeuteen ennen valitusajan päättymistä. Valitusajaksi päättyy **19.2.2021**.

Valitusajaksi määräytyy seuraavasti:

- Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen viimeistään seitsemäntenä (7.) päivänä siitä, kun aluehallintovirasto on julkaissut päätöksen verkkosivuillaan.
- Valitusajaksi on 30 päivää päätöksen tiedoksisaannista.
- Kun määräaika lasketaan, sitä päivää, kun päätös on saatu tiedoksi, ei oteta lukuun.
- Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto, juhannusaatto tai arkilauantai, määräaika päättyy ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Ilmoita valituksessa

- valittajan nimi, postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite. Jos valittajana on yhteisö, ilmoita sen nimi ja yhteystiedot,
- laillisen edustajan, asiamiehen tai muun valituksen laatineen henkilön nimi ja postiosoite, puhelinnumero ja muut tarpeelliset yhteystiedot, kuten sähköpostiosoite,
- sellainen postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Hallinto-oikeus voi valita, mihin osoitteeseen se toimittaa asiakirjat, jos sille on ilmoitettu useampia prosessiosoitteita tai jos yhtäkään ilmoitettua yhteystietoa ei ole nimetty prosessiosoitteeksi,
- päätös, johon haetaan muutosta,
- päätöksen kohta, johon haetaan muutosta,
- mitä muutoksia päätökseen vaaditaan,
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan ja
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Yhteystietojen muutoksesta on ilmoitettava viipymättä hallinto-oikeudelle valituksen vireillä olon aikana.

Valituksen liitteet

- aluehallintoviraston päätös, johon muutosta haetaan (alkuperäisenä tai jäljennöksenä)
- asiakirjat, joita käytetään vaatimusten tukena (jollei niitä ole toimitettu jo aiemmin aluehallintovirastoon)
- valtakirja
 - asiamiehen on liitettävä valitukseen valittajalta saatu valtakirja – ellei hän ole asianajaja, julkinen oikeusavustaja tai sellainen oikeudenkäyntiavustaja, joka määrittää luvan saaneista oikeudenkäyntiavustajista annetussa laissa (715/2011).
 - asiamiehen ei tarvitse toimittaa valtakirjaa, jos hallinto-oikeuteen toimitetaan sellainen sähköinen asiakirja, jossa on selvitys asiamiehen toimivallasta. Asiamiehen ei myöskään tarvitse esittää valtakirjaa, jos valittaja on antanut valtuutuksen suullisesti tuomioistuimessa tai jos asiamies on toiminut asiamiehenä asian aikaisemmassa käsittelyvaiheessa.

Lähetä valitus hallinto-oikeuteen

Hallinto-oikeuden yhteystiedot ovat:

Vaasan hallinto-oikeus

Korsholmanpuistikko 43, 4. krs (käyntiosoite)

PL 204, 65101 Vaasa (postiosoite)

sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

puhelinvaihte: 029 56 42 611

asiakaspalvelu: 029 56 42 780 (avoinna ma–pe kello 8.00–16.15)

telekopio (fax): 029 56 42 760

Valituksen saapuminen määräajassa on valittajan vastuulla, kun se lähetetään postitse, sähköpostitse, telekopiona tai lähetin välityksellä. Suljetussa laitoksessa oleva henkilö voi antaa valituskirjelmän valitusajan ku-
luessa myös sille henkilölle, joka on määrätty laitoksessa tätä tehtävää hoitamaan tai laitoksen johtajalle.

Valituksen on oltava perillä hallinto-oikeuden kirjaamossa viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen hallinto-oikeuden aukioloajan päättymistä.

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Tämä asiakirja PSAVI/6083/2020 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument PSAVI/6083/2020 har godkänts elektroniskt

Saukkoriipi Maarit 11.01.2021 13:09

Savela Tarja H 11.01.2021 13:15