



Ympäristölautakunta

Aika 15.03.2023 klo 18:30 - 19:13

Paikka Kunnanvirasto, valtuustosali, Virkatie 1, Järvelä

Käsitellyt asiat

§	Otsikko	Sivu
§ 21	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
§ 22	Pöytäkirjan tarkastajien valinta	4
§ 23	Talouden seurantaraportti tammikuu 2023	5
§ 24	Ympäristölautakunnan toimialan toimintakertomus ja tilinpäätös 2022	6
§ 25	Ympäristölautakunnan kokoukset vuonna 2023	9
§ 26	Ilmoitusasiat	11
§ 27	Rakennustarkastajan myöntämät luvat	12
§ 28	Suunnitelma BIO8-kattilan sytytysöljysäiliöstä Loimua Oy (Koskipower Oy)	13
§ 29	Ympäristöluvan muuttaminen Korvenranta Oy	15
§ 30	Päijät-Hämeen ympäristöviikko	38
§ 31	Lausuntopyyntö GRK Infra Oyj:n pölynhallintasuunnitelmasta	40
§ 32	Loimua Oy:n (Koskipower Oy) varavoima	41



Osallistujat

	Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Aaltonen Päivi	jäsen	
	Alander Toni	puheenjohtaja	
	Kinnari Sirpa	jäsen	
	Laakso Soile	jäsen	
	Laiho Juha-Matti	jäsen	
	Louhivaara Jenni	jäsen	
	Rajala Hannu	jäsen	
	Pekkala Petri	varapuheenjohtaja	
	Tuomaila Anne	kunnanhallituksen edustaja	
	Koskinen Markku	pormestari	
	Hyytiäinen Riitta	esittelijä	
	Vilén Olli	esittelijä	
	Nihtilä Jaana	pöytäkirjanpitäjä	
Poissa	Uotila Saku		
	Nummela Tuomas		

Allekirjoitukset

Tämä pöytäkirja on allekirjoitettu sähköisesti.

Toni Alander
puheenjohtaja

Jaana Nihtilä
pöytäkirjanpitäjä

Käsitellyt asiat

21 - 32

Pöytäkirjan tarkastus

Tämä pöytäkirja on tarkastettu sähköisesti.

Juha-Matti Laiho
pöytäkirjantarkastaja

Sirpa Kinnari
pöytäkirjantarkastaja

Pöytäkirjan nähtävilläpito

Sähköisesti allekirjoitettu pöytäkirja pidetään nähtävillä yleisessä tietoverkossa osoitteessa www.karkola.fi/maatoksenteke.



Ympäristölautakunta

§ 21

15.03.2023

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 21

Kuntalain 103 §: mukaan kokous on päätösvaltainen, kun enemmän kuin puolet jäsenistä on läsnä.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Puheenjohtaja toteaa kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös

Puheenjohtaja totesi kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.



Ympäristölautakunta

§ 22

15.03.2023

Pöytäkirjan tarkastajien valinta

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 22

Hallintosäännön § 150 mukaisesti toimielimen pöytäkirjat allekirjoitetaan sähköisesti.

Allekirjoittajat saavat sähköpostiinsa allekirjoitusviestin, jossa on linkki allekirjoituspalveluun. Kun kaikki allekirjoittajat ovat pöytäkirjan allekirjoittaneet, palautuu pöytäkirja allekirjoitustietoineen asianhallintajärjestelmään sähköisesti arkistoivaksi.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Pöytäkirjan tarkastusvuorossa ovat ympäristölautakunnan jäsenet Juha-Matti Laiho ja Kinnari Sirpa.

Päätös

Pöytäkirjan tarkastajiksi valittiin Juha-Matti Laiho ja Sirpa Kinnari.



Ympäristölautakunta

§ 23

15.03.2023

Talouden seurantaraportti tammikuu 2023

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 23

Valmistelija

talouspäällikkö markus.saarikivi@karkola.fi puh. 044-770 2213

1890 Ympäristölautakunta	Ta 2023	Toteutunut 2023	Ta-Tot.2023	Tot%	Toteutunut t 2022	TP2022
Tuotot	0	0	0	0	0	0
Kulut	-11,210	-67	-11,143	1	0	-9,524
Netto	-11,210	-67	-11,143	1	0	-9,524
1891 Ympäristönsuojelu						
Tuotot	20,000	82	19,918	0	0	36,289
Kulut	-103,990	-15,372	-88,618	15	-7,455	-109,098
Netto	-83,990	-15,290	-68,700	18	-7,455	-72,809
1895 Rakennustarkastus						
Tuotot	30,000	1,080	28,920	4	540	42,291
Kulut	-127,890	-12,249	-115,641	10	-2,126	-116,255
Netto	-97,890	-11,169	-86,721	11	-1,586	-73,963
RAPORTTI YHTEENSÄ						
Tuotot	50,000	1,162	48,838	2	540	78,580
Kulut	-243,090	-27,688	-215,402	11	-9,582	-234,876
Netto	-193,090	-26,526	-166,564	14	-9,042	-156,296

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee tiedoksi talouden seurantaraportin.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.



Ympäristölautakunta

§ 24

15.03.2023

Ympäristölautakunnan toimialan toimintakertomus ja tilinpäätös 2022Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 24
685/02.06.01/2022

Valmistelijat

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235
talouspäällikkö markus.saarikivi@karkola.fi puh. 044-770 2213

Ympäristölautakunnan kokoonpano 2022

JäsenAlander Toni pj.
Pekkala Petri
Louhivaara Jenni
Aaltonen Päivi
Laiho Juha-Matti
Kinnari Sirpa
Uotila Saku
Laakso Soile
Mäntylä Matti**Varajäsen**Hyyrynen Sami
Rauhamaa Topias
Ikävalko Heli
Kaalikoski Sirpa
Ylä-Sulkava Aapo
Tommiska Mari
Tuppurainen Jarmo
Egle Tenno
Rajala Hannu**Muut**

Kunnanhallituksen edustaja

Nummela Tuomas

Tuomaila Anne

Hyytiäinen Riitta, esittelijä/pöytäkirjanpitäjä, ympäristösihteeri

Samuli Rätty

esittelijä, rakennustarkastaja (helmi- ja
maaliskuu)

Vilén Olli

esittelijä, rakennustarkastaja (toukokuusta
lähtien)

Ympäristölautakunta kokoontui 8 kertaa.

Palvelukuvaus

Ympäristölautakunta toimii lupa -ja valvontaviranomaisena ja sen tehtävät jakautuvat rakennusvalvonnan vastualueeseen ja ympäristönsuojelun vastualueeseen.

Lautakunta toimii kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena ja rakennusvalvontaviranomaisena.

Ympäristönsihteerin vastualueelle kuuluu ympäristönsuojelu ja rakennusvalvonnasta vastaa rakennustarkastaja. Rakennusvalvonta on

hoidettu kunnan omana tehtävänä vuoden 2019 alusta lähtien ja vuonna 2022 kuntaan saatiin rekrytoitua vakituinen viranhaltija.

Strategiset valtuustotason sitovat tavoitteet vuodelle 2022:

Ympäristönsuojelu

Tavoite 1

Elinympäristöstä huolehtiminen - ympäristönsuojeluviranomaisen valvontasuunnitelman toteuttaminen

Toteuma:

Valvontasuunnitelma toteutui seuraavilla poikkeuksilla:

- uusi saha on vasta rakenteilla, siirtyi
- yhden eläinsuojan tarkastus siirtyi
- yksi jätteenkäsittelyn ympäristölupa siirtyi Hämeen ELY-keskuksen valvontaan.

Tavoite 2

Digitalisaation edistäminen - ympäristönsuojelun ja rakennusvalvonnan sähköisen asioinnin käyttöönotto vuoden 2022 aikana

Toteuma:

Rakennusvalvonnan sähköistä asiointia valmisteltiin siten, että käyttöönotto on mahdollista keväällä 2023.

Ympäristönsuojelun osalta valmistelun aloitus siirtyi kokonaisuudessaan vuoden 2023 loppupuolelle.

Ympäristötoimi					Toteutunu		
	TP	TA	TA		t	TA-tot	
yhteensä	2021	2022	muut.	TA yht.	2022	2022	Tot. %
Tuotot	29 394	34 000	0	34 000	36 289	2 289	106,7
Kulut	-129 533	-120 320	0	-120 320	-118 622	1 698	98,6
Netto	-100 139	-86 320	0	-86 320	-82 333	3 978	95,4

Rakennusvalvonta

Rakennusvalvonnan prosessi on kehitetty asiakaslähtöiseksi - Rakennusvalvonnan ajantasaiset aineistot ja hakemuslomakkeet ovat helposti saatavilla. Neuvonta, lupakäsittely ja laskutus toimivat viivytyksettä ja asiakaslähtöisesti. Prosessi ja tiedonhallinta toimivat sähköisesti.

Toteuma:

Hakemuslomakkeet ovat asiakkaille helposti saatavana Kärkölen kunnan internetsivuilta. Myös rakennusvalvonnan yhteystiedot ovat helposti saatavilla. Neuvonta on sujunut tehokkaasti ja neuvonnassa on pyritty selkeästi opastamaan asiakkaita. Lupakäsittelyä on helpottanut jo neuvontavaiheessa pyydyt liitteet ja tiedot hakemuksiin. Laskutus on myös toiminut, eikä se ole ruuhkaantunut, vaan toiminut hyvin.

Sähköisen asiointipalvelun valmistelutyöt ovat lähes valmiina ja siihen tehty työ alkaa valmistua. Sähköisen asiointin käyttöönottoaminen on vaatinut paljon työtä.

Rakennustarkastus					Toteutunut		
	TP	TA	TA		t	TA-tot	
yhteensä	2021	2022	muut.	TA yht.	2022	2022	Tot. %
Tuotot	83 459	30 000	0	30 000	42 291	12 291	141,0
Kulut	-55 071	-100 710	-15 000	-115 710	-116 255	-545	100,5
Netto	28 388	-70 710	-15 000	-85 710	-73 963	11 747	86,3
Ympäristölautakunta					Toteutunut		
yhteensä	TP	TA	TA		t	TA-tot	
yhteensä	2021	2022	muut.	TA yht.	2022	2022	Tot. %
Tuotot	112 854	64 000	0	64 000	78 580	14 580	122,8
Kulut	-184 605	-221 030	-15 000	-236 030	-234 876	1 154	99,5
Netto	-71 751	-157 030	-15 000	-172 030	-156 296	15 734	90,9

Esittelijä ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus Ympäristölautakunta hyväksyy vuoden 2022 toimintakertomuksen ja tiedot tilinpäätökseen ja esittää ne edelleen kunnanhallituksen kautta kunnanvaltuuston hyväksyttäväksi.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku Muutoksenhakukielto



Ympäristölautakunta	§ 71	23.11.2022
Ympäristölautakunta	§ 10	25.01.2023
Ympäristölautakunta	§ 25	15.03.2023

Ympäristölautakunnan kokoukset vuonna 2023

Ympäristölautakunta 23.11.2022 § 71

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Toimielimet päättävät kunkin varsinaisten kokoustensa ajan ja paikan. Vuonna 2022 ympäristölautakunnan kokouspäivä oli pääsääntöisesti keskiviikko ja kokoukset alkoivat klo 18.30.

Esittelijä ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus Ympäristölautakunnan kokoukset vuonna 2023 pidetään keskiviikkoisin alkaen klo 18.30. Kokouspäivät ovat seuraavat:

25.1.
15.3. tilipäätös
19.4.
10.5. katselmus
14.6.
13.9.
18.10. talousarvio
13.12.

Asioista riippuen kokousaikataulua voidaan joutua muuttamaan.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin sillä lisäyksellä, että katselmuksen kellonaika sovitaan erikseen.

Muutoksenhaku Muutoksenhakukielto

Ympäristölautakunta 25.01.2023 § 10

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Esittelijä ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus Ympäristölautakunta päättää, että seuraava kokous pidetään 22.2.2023 klo 18.30.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku Muutoksenhakukielto

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 25
574/00.00.01/2022

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Osavuositarkastusten raportointikausia muutetaan vastaamaan Valtiokonttorin KUTI-raportoinnin aikatauluja. Osavuositarkastukset tehdään jatkossa vuosineljänneksittäin.

Muutos edellyttää ympäristölautakunnan kokouksikataulun muutosta siten, että kokous 18.10.2023 siirretään viikolla eteenpäin.

Esittelijä ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus Ympäristölautakunnan kokous 18.10.2023 siirretään pidettäväksi keskiviikkona 25.10.2023.

Päätös Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku Muutoksenhakukielto



Ympäristölautakunta

§ 26

15.03.2023

Ilmoitusasiat

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 26

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Saapuneet tiedoksi tulleet asiakirjat ovat jäsenten tutustuttavissa sähköisessä kokouksessa [Tiedostot/Ilmoitusasiat/Kokous 15.3.2023](#)

- Hämeen ELY-keskus 1.3.2023, Lausunto Marttilan vanhan kaatopaikka-alueen pintavesitarkkailun lopettamisesta
- Mäntsäläntien laitosalueen hulevesijärjestelmän rakentamisen maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien tarkkailuraportti 1.3.2023, Koskisen Oyj
- Pumppuhuoneen öljyvahingon in situ -maaperäkunnostuksen vuosiraportti 2022, Koskisen Oyj
- Järvelän jätevedenpuhdistamon vuosiraportti 2022

[Kunnanhallitus 20.02.2023 § 41](#) - Talouden vuosisuunnitelman laadinta

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee ilmoitusasiat tiedokseen.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.



Ympäristölautakunta

§ 27

15.03.2023

Rakennustarkastajan myöntämät luvat

Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 27

Valmistelija

rakennustarkastaja olli.vilen@karkola.fi puh. 044 770 2049

20.2.2023



316-2023-5

Rakennuksen purkaminen

Romahtaneen varastorakennuksen purku

10.3.2023



316-2023-6

Laajennus

Asuinrakennuksen laajennus

Esittelijä

rakennustarkastaja Olli Vilén

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta merkitsee tehdyt päätökset tietoonsa saatetuiksi.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto



Ympäristölautakunta

§ 28

15.03.2023

Suunnitelma BIO8-kattilan sytytysöljysäiliöstä Loimua Oy (Koskipower Oy)Ympäristölautakunta 15.03.2023 § 28
48/11.01.00/2021

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Loimua Oy on toimittanut suunnitelman BIO-kattilan sytytysöljysäiliöstä 10.2.2023.

Öljysäiliönä käytetään Liplast-tyyppistä kaksoisvaipallista säiliötä ylitäytönestimellä, tilavuus 1500 litraa.

Kattilahuoneen lattiaon epox-pinnoitettu ja nestetiivis, lattian kaato laitoksen lattiakaivoon joka johtaa viemäriin öljynerotuskaivon kautta.

Säiliön viereen sijoitetaan öljyn siirtopumppu.

Kaksoisvaipallinen öljysäiliö ja öljyn siirtopumppu sijoitetaan vuotokaukaloon, jossa hälytin. Hälytin kovalla puolella, eli vuodon sattuessa sammuttaa öljypumpun. Hälytystieto ohjataan myös laitoksen valvomoon.

Täyttöpaikka sijaitsee säiliön yhteydessä laitoksen sisällä, tankkauksessa käytetään lisäksi siirrettävää vuotoallasta

Säiliöltä rakennetaan meno-paluu putkisto noin 10-15 metriä toisella tasolla olevaan öljypolttimeen. Öljypoltin varustettu jo nyt vuotoaltaalla ja hälyttimillä.

Sytytyspoltinta ja pumppausta käytetään aina paikallisesti, eli laitos ajetaan paikallisesti ylös jolloin miehitys paikalla.

Päijät-Hämeen pelastuslaitokselta on varattu mahdollisuus kommentoida suunnitelmaa 10.2.2023. Vastausta ei ole saatu.

Hämeen ELY-keskus on pyytänyt lisätietoja ja 15.2.2023 ja Loimua Oy toimittanut lisäselvityksen 21.2.2023.

Lähtökohtaisesti on suunniteltu noin 10 cm reunuksella olevaa vuotoallasta, öljyvuotoanturilla varustettuna. Kun anturi hälyttää, ja pysäyttää pumpun ja antaa hälytyksen laitoksen automaatioon.

Säiliölle ja pumpulle on mahdollista rakentaa myös 110 % tilavuudella oleva suoja-allas, jos sellainen vaaditaan.

Lähtökohtaisesti on ajateltu, että putkistot ovat hitsattua teräsputkilinjaa, eivätkä täten vaadi tuplasuojausta. Polttimen päässä kytkentä tapahtuu joustavilla teräsletkuilla, jotka luokiteltu öljyn käyttöön. Mikäli vuoto kuitenkin tapahtuisi, toimii laitoksen lattia nestettä pidättävänä suoja-altaana.

Lattiakaivon rakenteesta johtuen sen sulkeminen käytön ajaksi ei ole mahdollista.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on myöntänyt Koskipower Oy:lle ympäristöluvan 11.12.2019.

Ympäristölupamääräys 16

Nestemäisten polttoaineiden säiliöiden suoja-altaan on oltava tiivis ja sen tilavuus on mitoittettava siten, että vuototilanteessa suoja-altaaseen sopii vähintään 1,1 kertaa siihen sijoitetun yksittäisen säiliön suurin varastoitava nestetilavuus. Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä, ja jos käytössä on kaksoisvaippasäiliö, se on lisäksi varustettava vuodonilmaisimilla. Nestemäisten polttoaineiden täyttö- ja purkupaikkojen on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja tai kauttaaltaan kallistettuja. Säiliön kunto on tarkastettava säännöllisesti, kuitenkin vähintään kymmenen vuoden välein.

Käsittelymaksuksi määrätään tuntihintaperusteisesti 84 €.

Esittelijä	ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen
Päätösehdotus	<p>Ympäristölautakunta toteaa valvontalausuntonaan, että suunnitelma BIO8-kattilan sytytysöljysäiliöstä voidaan toteuttaa muuten suunnitelman mukaisesti, mutta säiliölle ja pumpulle on oltava tilavuudeltaan 110 % suoja-allas. Toiminnan ajaksi lattiakaivo tulee mahdollisuuksien mukaan peittää esim. kumimatolla.</p> <p>Säiliön kunto on tarkastettava säännöllisesti, kuitenkin vähintään kymmenen vuoden välein.</p> <p>Valvontaviranomaiselle on ilmoitettava, kun rakenteet ovat valmiina ja käyttöönottavissa.</p>
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.
Muutoksenhaku	Muutoksenhakukielto
Jakelu Liitteet	<p>hakija, Hämeen ELY-keskus, Päijät-Hämeen pelastuslaitos</p> <p>Liite1 Säiliön paikka Liite2 Suunnitelman pohjakuva Liite3 Liplast öljysäiliö</p>



Ympäristölautakunta

§ 29

15.03.2023

Ympäristöluvan muuttaminen Korvenranta OyYmpäristölautakunta 15.03.2023 § 29
543/11.01.00/2022

Valmistelija ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 27 § mukaisesta ympäristöluvasta.

Lupahakemus koskee ympäristöluvan muuttamista ja toiminnan aloittamista muutoksenhausta huolimatta.

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulaki 89 §, luvan muuttaminen

Ympäristönsuojelulaki 27 §

- 1 taulukko 2 kohta 13f) jätteen ammattimainen ja laitospäinen käsittely
- toiminta, josta saattaa ympäristössä aiheutua eräistä naapurussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Toimivaltainen lupaviranomainen

Kärkölen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona toimii ympäristölautakunta

Ympäristönsuojelulaki 34 §

Ympäristönsuojeluasetuksen 2 § 3. momentti

- toiminta, josta saattaa ympäristössä aiheutua eräistä naapurussuhteista annetun lain (26/1920) 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta;

Ympäristönsuojeluasetus 2 § kohta 12f)) muu kuin a–e alakohdassa taikka 1 §:n 13 kohdan a ja d–g alakohdassa tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitospäistä ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa;

Ympäristönsuojelu

Asian vireilletulo

19.9.2022

Hakija

Korvenranta Oy

Teollisuustie 1

16600 Järvelä

Y-tunnus: 2353711-8

Tiivistelmä

Yritys on puusepänteollisuuden tuotteita valmistava yritys. Yritys toimii puisten ja puupohjaisista materiaaleista valmistettujen kaluste- ym. komponenttien sopimusvalmistajana usealle toimialalle. Osaamisalueisiin kuuluvat mm. kotikalusteet, hoitokalusteet, toimisto- ja julkitilakalusteet ja myymäläkalusteet. Yritys valmistaa komponentteja myös auto- ja veneteollisuudelle ja rakennusteollisuudelle sekä tekee vanerin jatkojalostusta. Yrityksen toiminnalla on myönnetty ISO 9001:2015 -laatusertifiaatti, ISO 14001_2015 -sertifikaatti ja ISO 45001_2018 -työterveys- ja turvallisuussertifikaatti. Useat yrityksen valmistamat tuoteryhmät läpäisevät M1-päästöluokituksen kriteerit. Yritys on myös kymmenen suurimman autovalmistajan muodostaman alihankintaketjun hallintaryhmän hyväksymä sopimusvalmistaja. Kyseisen hallintaryhmän vaatimukset kohdistuvat alihankkijoiden toiminnan sosiaaliseen, eettiseen ja ympäristöystävälliseen kestävyYTEEN.

Sijainti

Teollisuustie 1, Järvelä

RN:ot 316-406-2-231, 316-406-2-232, 316-406-2-228, 316-406-2-48, 316-406-2-398, 316-406-2-229, 316-406-2-37 ja 316-406-2-92

Toimintaa koskevat luvat ja alueen kaavoitus

Ympäristölupa

(Kärkölän kunnan ympäristölautakunta 12.12.2012 § 46)

Alueen kaavoitus

Osalla toiminta-alueella on voimassa oleva Teollisuustien asemakaava (KV 11.12.2017 § 70), jossa on merkintänä TY (Teollisuusrakennusten korttelialue, jolla ympäristö asettaa toiminnan laadulle erityisiä vaatimuksia, määräys: Korttelialueelle ei saa sijoittaa laitosta, joka aiheuttaa ympäristöä häiritsevää melua, tärinää, ilman pilaantumista tms. muuta vastaavaa häiriötä) ja osalla toiminta-alueella on Kivisojan rakennuskaavan muutos (KV 2.6.1975 § 62), jossa merkintänä on TP (Pienteollisuusrakennusten korttelialue, määräys: Rakennuspaikalle saa rakentaa enintään kaksi asuinhuoneistoa)

Ympäristöolosuhteet ja ympäristön laatu

Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Toiminta

Puusepäntehtä, jossa valmistetaan kalustekomponentteja puusta ja puupohjaisista materiaaleista sopimusvalmistuksena eri toimialoille.

Tehtaassa valmistetaan kaluste- ym. komponentteja puusta ja puupohjaisista materiaaleista. Tuotannon toiminta muodostuu levymäisten kappaleiden tietokoneohjatusta työstämisestä, eli CNC-koneistuksesta. Työstämiseen kuuluu levyn paloittelu, jyrisintä, poraaminen, hiominen ja pinnoitus vesiohenteisilla maaleilla ja lakoilla. Tehtaassa tehdään myös kalusteiden valmiiksi kokoamista. Kaikki tuotantokoneet sijaitsevat

sisätiloissa kahdessa tehdashallissa. Puruimurit ja lämpölaitos purusiiloineen sijaitsevat hallien ulkopuolella. Tehtaan piha-alueella ovat myös keräysastiat: keräyspahvi, -paperi, energijae, sekajäte, muualle käsittelyyn menvä tuotannon hukkapuu.

Raaka-aineet, kemikaalit, polttoaineet ja muut tuotantoon käytettävät aineet, niiden varastointi, säilytys sekä kulutus ja veden käyttö

Pääasialliset tuotannon raaka-aineet ovat lastulevy, vaneri, MDF-levy ja massiivipuu.

Raaka-aineiden määrät noudattavat vuositasolla keskimääräistä puusepänteollisuuden yritysten käyttämää puupohjaisten raaka-aineiden määrää.

Raaka-aineet ovat levymuodossa lukuun ottamatta pienehköjä määriä massiivipuuta. Levynippuja säilytetään tehdasalueella sijaitsevassa teräsrunkoisessa PVC- eli pressuhallissa.

Kemikaalien käyttö tuotannossa on hyvin vähäistä. Hiilivetypohjaista liuotinta käytetään maalauslinjan ruiskutussuuttimien puhdistukseen. Muutoin kaikki linjalla käytettävät maalit ja lakat ovat vesiohenteisia.

Energian käyttö ja arvio käytön tehokkuudesta

Lämmitys

Pääasialliset tuotannon raaka-aineet ovat lastulevy, vaneri, MDF-levy ja massiivipuu. Valmistuksen yhteydessä syntyy puuperäisiä sivutuotteita ja tähteitä. Näistä osa haketetaan polttoaineeksi tehtaan omalle lämpövoimalaitokselle, jota käytetään omien kiinteistöjen lämmittämiseen. Osa tästä ns. hukkapuusta toimitetaan muualle polttoon.

Lämmitykseen käytetty poltettava hukkapuu kuuluu standardin SFS-EN ISO 17225- 1, ”Kiinteät biopolttoaineet. Polttoaineen laatuvaatimukset ja – luokat. Osa 1: Yleiset vaatimukset.” luokkaan 1.2, Puunjalostusteollisuuden sivutuotteet ja tähteet.

Energiateollisuus ry:n luokituksen mukaan kyseessä on luokkien A ja B biopolttoaine. Kummankin luokan biopolttoaineet ovat energiatehokkuudeltaan erittäin hyviä ja niille saadaan yrityksen omassa modernissa lämpövoimalaitoksessa varsin täydellinen ja puhdas palamistulos.

Tuotannon energiankäyttö

Kaikkien tuotantolaitteiden ja tuotannon apulaitteiden, kuten trukkien ja muiden nostimien, käyttövoimana on sähköenergia.

Sähköenergian vuosittainen kulutus on valmistavaan teollisuuteen kuuluvan pienyrityksen keskitasoa. Yritys pyrkii jatkuvasti tehostamaan energian käytön tehokkuutta erilaisin toimenpitein. Konekantaa uusitaan usein. Uudet koneet ovat BAT-teknologiaa, jolloin niiden energiankulutus on

minimoitu. Tehdashallien valaistus perustuu LED-teknologiaan, jonka avulla valaistuksen energiankulutusta on saatu vähennettyä noin 50 %.

Toiminta-ajat

Neuvottelussa 2.3.2023 toiminnanharjoittaja on korjannut, että toimintaa on 24/7, mutta pääasiallinen tuotanto on joka päivä klo 6-24.

(Hakemuksessa on todettu toiminta-ajoista, että tehtaan tuotanto toimii kahdessa vuorossa. Iltavuoro kestää normaalisti klo 22.30 asti, mutta usein myös klo 01.00 asti.)

Liikenne

Tehtalla on rekka- ja kuorma-autoliikennettä päivittäin.

Yhdistelmäajoneuvoja käy keskimäärin 2-5/päivä ja kuorma-autoja saman verran.

Päästölähteet sekä päästöjen laatu ja määrä ilmaan

Yrityksen toiminnassa ainoastaan lämpölaitoksesta tulee päästöjä ilmaan. Muut toiminnot, joissa on riski päästöistä ilmaan, ovat maalauslinja ja purunpoisto. Näissä on kuitenkin erittäin tehokkaat suodattimet, ja päästöjä ei tule muuta kuin mahdollisessa häiriötilanteessa. Häiriötilanteen sattuessa prosessi pysäytetään välittömästi. Tilanne kirjataan dokumenttiin, joka toimitetaan vuosittain kunnan ympäristösihteerille.

Lämpölaitos

KPA-kattila

Polttolaitoksen KPA-kattila eli kiinteän polttoaineen lämmityskattila on sijoitettu tehdasrakennuksen viereen metallirunkoiseen konttiin, jonka seinät ja katto ovat paloluokituksen EI60 mukaisia (luokitus osastoiville seinärakenteille). Lattia on valssattua teräslevyä, ns. turkkilevyä. Kattilan pienin käyttöteho on 45 kW ja suurin 450 kW. Tulipesän tilavuus on 2,45 m³, ja polttoaineen laskennallinen viipymä palotapahtumassa ennen konvektiota on 2,3 s. Polton hyötysuhde on noin 93 %. Polttolaitoksen savupiipun korkeus on 16 m. Kattilassa on automaattinen nuohousmekanismi, jossa tuhka siirretään ruuvipurkainten avulla arinasta 1 m³ –tuhkalavalle. Kattilan käyttöaika on noin 3000 h vuodessa. Tuhkaa syntyy noin 2 tonnia vuodessa, ja se toimitetaan kaatopaikalle.

Savukaasujen ensimmäinen puhdistus tapahtuu lämmityskattilan ja savupiipun välillä olevassa multisyklonissa, jolla päästään noin 90 % hyötysuhteeseen. Tämän jälkeen tapahtuva savukaasujen lisäsuodatus perustuu uuden tyyppiseen teknologiseen ratkaisuun, jolle polttolaitoksen valmistaja on hakemassa patenttia. Uudella puhdistusmenetelmällä voidaan pienentää erityisesti pienhiukkaspäästöjä kustannustehokkaasti.

Polttoaine

Omassa kattilassa poltettava materiaali vastaa koostumukseltaan Energiategollisuus ry:n luokituksen biopolttoainetta A, joka on kemiallisesti käsittelemätöntä (puhdas puujäte), sekä biopolttoainetta B, joka on kemiallisesti käsiteltyä (lastulevy, vaneri ja MDF-levy). Luokkaan B-

kuuluva materiaali ei sisällä halogenoituja orgaanisia yhdisteitä tai raskasmetalleja, mutta se voi sisältää liimoja. Liimapitoinen puujäte on lämpöarvoltaan erittäin hyvä polttoaine, ja täydellinen palaminen on helppo saavuttaa. Esimerkiksi fenolihartsiliimat tuhoutuvat täydellisesti jo 700 °C lämpötiloissa. Luokkien A ja B biopolttoaineet eivät kuulu kumpikaan jätteenpolttoasetuksen piiriin, joten myöskään kattilan poltto-olosuhteilta ei edellytetä jätteenpolttoasetuksessa mainittujen määräysten täyttämistä (vähintään 2 s viipymäaika 850 °C:ssa).

Poltto-olosuhteet

Palotapahtumassa automatiikka mittaa antureiden avulla ja säätää palavan ilman määrää, poistuvan hapen määrää, palotapahtuman lämpötilaa, palokaasujen virtausnopeutta sekä palokaasujen lämpötilaa. Tulipesän lämpötila on normaalipolton tasosta riippuen > 850 °C aina 1200 °C:een asti. Polttoaineen laskennallinen viipymä palotapahtumassa on 2,3 s ennen konvektiota.

Päästömittaukset

Eurofins Nab Lab Oy:n 27.3.2019 suorittamissa mittauksissa saatiin polttolaitoksen savukaasulle seuraavat keskimääräiset pitoisuudet:

-	O ₂	7,2 %
-	CO ₂	12,8 %
-	CO	0,040 % (499 mg/m ³ n)
-	SO ₂	< 2 ppm (< 6 mg/m ³ n)
-	NO _x	143 ppm (294 mg/m ³ n)
-	hiukkaset	120 mg/m ³ n

Mittaukset on tehty kattilan toimiessa 50 % teholla. Savukaasun tilavuusvirta (tositilassa) oli 2,4 m³/s, kosteus 10 %, lämpötila 111 °C ja ilmakerroin 1,53.

Lainsäädännössä alle 1 MW:n kattiloille ei ole asetettu päästörajoja.

Maalauslinja

Maalauslinjaa käytetään sekä suurten sarjojen että yksittäisten kappaleiden pintakäsittelyyn. Linja sijaitsee omassa hallissaan, ja sen kokonaispituus on noin 50 metriä. Linjaan kuuluu hiomakone, ruiskutusyksikkö ja kuivaimet. Muita rakenteita ovat halliin, maalauslinjan kuivatusosioissa ja hallista ulos virtaavan ilman kanavat sekä ilman virtausta ja lämpötilaa säättävät laitteet. Maalattavat tai lakattavat kappaleet kulkevat linjastossa automaattisesti kuljettimia pitkin maksimissaan kolmen metrin pituisina syöttöerinä eli lauttoina. Linjastossa käytetään vain vesiohenteisiä pintakäsittelyaineita.

Hallissa ei ole erillistä lämmitystä. Lämmitys tapahtuu siirtämällä maalauslinjan kuivatusosioista ulos menevästä lämpimästä ilmamassasta lämpöenergia halliin sisään tulevaan ilmaan lämmöntalteenottolaitteistossa. Tämä ilma lämmittää ensin hallin ilman, ja tämän jälkeen se otetaan suodattimien läpi maalauslinjan kuivatusosioihin, joissa sitä käytetään mahdollisen lisälämmityksen jälkeen maali- ja lakkapintojen kuivatukseen.

Pintakäsittelyaineiden tahattoman joutumisen pohjaveteen, vesistöihin tai viemäristöön (esimerkiksi pintakäsittelyaine- tai pesunesteastian kaatuminen) estämiseksi maalauslinjahallissa ei ole lattiakaivoja. Lattialle kaatuneen nesteen poistamista varten hallissa on varattuna imeytysainetta.

Purunpoisto

Uusi purunpoistolaitteisto koostuu suodatinyksiköstä (ylipaineinen letkusuodatin), puhaltimesta, siirtopuhaltimesta, sekä puruputkistosta. Suodatinyksikkö ja puhallin on sijoitettuna B-hallin viereen, ulos lämpökeskuksen eteen. Kyseessä on suljettu järjestelmä, eli suodatettu ilma palautetaan takaisin halliin. Suodatetun ilman voi tarvittaessa johtaa myös ulos (ns. kesä/talvi -asento).

Suodatinyksikkö on valmistettu 2 mm galvanoidusta teräslevystä, ja sen ulkomitat ovat 7,2 m x 2,4 m x 6,5 m (pituus x leveys x korkeus). Sen paino on noin 4000 kg. Suodatinjärjestelmä on mitoitettu maksimissaan ilmamäärälle 50 000 m³/h. Käytännössä tarvittu ilmamäärä on keskimäärin noin 26 000 m³/h. Suodatinpussien puhdistus tapahtuu regenerointipuhaltimilla, jotka puhdistavat lohko kerrallaan käytön aikana ohjelmoidusti. Puhaltimen sammussa tapahtuu vielä jälkipuhdistus. Suodatetun ilman pölypitoisuus puupölylle < 0,2 mg/Nm³ (kuutiometri normaalipaineessa).

Puhallin on mitoitettu ilmamäärälle 26 000 m³/h. Äänitaso < 87 dB yhden metrin etäisyydellä mitattuna.

Suodatin ja puhallin ovat ATEX-sertifioituja St1-luokan pölylle (CE 1180 Ex II D St1).

Meluestesuoja

Purunpoistolaitteistosta syntyvää ääntä on vaimennettu laitteiston säätötoimenpitein sekä rakentamalla äänen kantautumista estävä ja ääntä absorboiva meluestesuoja (seinät ja katto) purunpoistolaitteiston ympärille. Suojan rakentamisessa on käytetty ulkopintoihin raskasta levymateriaalia, keskiosaan mineraalieristysvillaa sekä sisäverhoiluna rei'itettyjä levyjä. Lisäksi puruputkistojen ympärille asennetaan liimattavia äänieristelevyjä.

Melu

Toiminnasta ei aiheudu ympäristöön tärinää, mutta äänihaittaa aiheutuu jossain määrin. Tehdashalleissa olevien tuotantolaitteiden ääni ei kantaudu hallien ulkopuolelle häiritsevästi. Tästä ei ole tullut koskaan huomautuksia. Myöskään rekkaliikenteestä ei ole ollut ympäristölle äänihaittaa. Tehdasalueella on kaksi purunpoistoyksikköä, joista suurempi on otettu käyttöön vuonna 2005 ja sen aiheuttamista äänestä ei ole huomautettu. Uuden pienemmän purunpoistoyksikön äänestä on tullut valitus ja tätä meluhaittaa on vaimennettu useilla eri keinoilla.

Melumittaus 18.10.2022 valituksen tehneen pihapiirissä. Raportissa todetaan mm., että mitattu laitoksen toiminnan aikainen melutaso 45 ± 5 dB mittauspaikan piha-alueella ei epävarmuus huomioituna ylitä ympäristöministeriön vanhojen asuinalueiden yöajan ohjearvo 50 dB.

Mitattu melutaso on sama kuin uusien asuinalueiden yöajan ohjearvo 45 dB, epävarmuus huomioituna ei voida varmuudella sanoa ylittääkö vai alittaaako mitattu taso ohjearvon. Mitattu laitoksen toiminnan aikainen melutaso 45 dB ± 5 dB piha-alueella, epävarmuus huomioituna, alittaa ympäristöministeriön asuinalueiden päiväajan ohjearvon 55 dB.

Ilmaan joutuvat päästöt

Lämpölaitoksen savukaasut koostuvat pääasiassa vesihöyrystä, hiilidioksidista, hapestä ja tpestä. Mukana on kuitenkin pieniä määriä seuraavia yhdistetia: häkä 0,040 %, rikkidioksidi < 2 ppm, typenoksidit 143 ppm, hiukkaset 120 mg/m³n. Nämä päästöt ovat niin vähäiset, ettei niillä käytännössä ole mitään vaikutusta ympäristöön.

Syntyvät jätteet ja niiden ominaisuudet, määrät, varastointi sekä edelleen toimittaminen

Puuperäinen jäte

Korvenranta Oy valmistaa tuotteita puuperäisistä raaka-aineista. Pääasialliset tuotannon raaka-aineet ovat lastulevy, vaneri, MDF-levy ja massiivipuu.

Valmistuksen yhteydessä syntyy puuperäisiä sivutuotteita ja tähteitä, joista osa haketetaan polttoaineeksi tehtaan omalle lämpövoimalaitokselle, jota käytetään omien kiinteistöjen lämmittämiseen. Loput toimitetaan muualle hyötykäyttöön, eli tuottamaan energiaa.

Tämä lämmitykseen käytetty poltettava hukkapuu kuuluu standardin SFS-EN ISO 17225-1, ”Kiinteät biopolttoaineet. Polttoaineen laatuvaatimukset ja –luokat. Osa 1: Yleiset vaatimukset.” luokkaan 1.2, Puunjalostusteollisuuden sivutuotteet ja tähteet. Energiategollisuus ry:n luokituksen mukaan kyseessä on luokkien A ja B biopolttoaine.

Muut kuin puuperäiset jätteet

Poltettavan puuperäisen jätteen lisäksi toiminnasta syntyy taulukossa mainittuja jätteitä, jotka toimitetaan muualle käsiteltäväksi.

Muut kuin puuperäiset jätteet

jätelaji	määrä	käsittelijä
energiajäte	6300 kg	Lassila-Tikanoja Oy
sekajäte	1836 kg	Lassila-Tikanoja Oy
pahvi	4650 kg	Lassila-Tikanoja Oy
paperi	300 kg	Lassila-Tikanoja Oy

Muutos ympäristölupa

Uusi CNC-kone ja automaattivarasto

Uusi CNC-kone on ns. nestaava CNC-kone, ja sen yhteyteen on asennettu automaattivarasto. Laitteistolla tehdään levyntyöstöä, eli sahausta, porausta ja jysintää. Nestaus-ominaisuus optimoi levyn käytön siten, että hukkamateriaalia syntyy mahdollisimman vähän. Se optimoi myös

työkalujen liikeradat mahdollisimman sujuviksi, jolloin säästyy aikaa ja energiankulutus pienenee.

Automaattivarasto on suoja-aidattu ja liiketunnistimin varustettu laaja lattiatila (28 x 16 m) levy materiaalille. Sekä varastoon syötettävien että CNC-koneelle työstöön tulevien levyjen siirtäminen tapahtuu tietokoneohjatusti teollisuusrobotin toimesta. Nämä kaikki em. toiminnot ovat hallin sisällä.

Laitteistouudistukseen sisältyi myös keskitetty paineilma- ja alipainejärjestelmä. Tämän järjestelyn etu on, että jokaisella koneella olevan alipainepumpun sijasta voidaan käyttää vain yhtä, suurempitehoista pumppua. Paineilmajärjestelmä oli jo ennestään keskitetty.

Uusi purunpoistolaitteisto

Laitteiston toiminta on selostettu kohdassa Purunpoisto.

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Yrityksen toiminta on valmistavaa teollisuutta ja sillä on vaikutusta yleiseen viihtyisyyteen. Tuotanto aiheuttaa jonkin verran melua ja alueella on myös rekkaliikennettä. Kaikessa yrityksen toiminnassa otetaan koko ajan huomioon pienteollisuusalueen sijainti lähellä muuta taajama-alueita ja pyritään vähentämään haitallisia vaikutuksia. Mahdollisten haittavaikutusten lisäksi yrityksen toiminnalla on myös aluetta elävöittävä vaikutus.

Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin ja rakennettuun ympäristöön

Yritys sijaitsee pienteollisuusalueella. Se on sijainnut samalla paikalla jo 103 vuotta. Yritys on koko historian ajan seurannut tiiviisti alan kehitystä ja on tällä hetkellä erittäin moderni. Uudenaikainen laitteisto merkitsee toiminnan koko ajan pienenevää vaikutusta ympäröivään luontoon (energiankulutus, päästötö ilmaan, äänitaso). Tehdashallien julkisivussa on huomioitu yrityksen sijaintia taajama-alueella; rakennukset on suunniteltu sulautumaan mahdollisimman hyvin alueen muihin rakennuksiin. Tehtaan vanhimmat rakennukset ovat osa paikallista historiaa ja olleet esim. Päijät-Hämeen museopäivien tutustumiskohteena.

Arvio toimintaan liittyvistä ympäristöriskeistä, onnettomuuksien estämiseksi suunnitellut toimet

Yhtiön laatujärjestelmädokumentista ”Ympäristönäkökohtien kartoitus”

Toiminto/ näkökohta	Haitta tai riski	Tilanne (myös mahdolliset vaikutukset)	Toimenpide	Tavoitetaso (jos järkevästi määriteltävissä)
Maalauslinja	Melu Pöly Nestemäiset jätteet	- Melutaso maalauslinjalla on melko voimakas, mutta melua ei juurikaan kantaudu maalaamotilan	- BAT, ei vaadi toimenpiteitä, maalaamo- hallissa työskennellessä	Ei häiriötä ympäristöön eikä vaikutuksia

		<p>ulkopuolelle. Laitteistossa on tehokas maalauspölyn talteenottojärjestelmä</p> <ul style="list-style-type: none"> - Maalauslinjan ruiskutusauto-maatin pesuvettä kertyy n. 1000 litraa/kk (pesuvesi on > 99 % vettä, pesutiivisteiden osuus on vain noin 0,5 %) - Ruiskutus-suuttimien pesuliuotinta käytetään noin 50 litraa/vuosi - Maalaamossa on imeytysainetta mahdollisen vuodon varalle - Maalaamossa ei ole lattiakaivoja lainkaan 	<p>pitää käyttää kuulosuojaimia.</p> <ul style="list-style-type: none"> - maalauslinjan pesuedet ja ruiskutus-suuttimien puhdistukseen käytetyt liuottimet toimitetaan ongelmajätelaitokselle 	
Koneiden huolto	Voiteluaineet, öljyt	Jätteitä syntyy vähän	Jätteet toimitetaan valtuutetulle jätteen käsittelijälle. Jätteiden varastointia ja merkitsemistä kehitetään. Siirtoasiakirjat arkistoidaan.	Ei häiriötä ympäristöön
Kiinteistön kunnossapito	Loisteputket	Kaikki valaisimet perustuvat LED-tekniikkaan	Kyseisen jätteen määrä on pieni ja vähenee entisestään, koska LED-tekniikan käyttöikä on pitkä	
	Rakennusten kunto	Rakennukset ovat hyvässä kunnossa	Rakennusten kunnan ylläpito on jatkuvaa toimintaa	Siistit, ympäristöön mahdollisimman hyvin sulautuvat tehdasrakennukset
	Tulipalo	Molemmissa tehdashalleissa on sprinklerijärjestelmä	Sprinklerijärjestelmän toimivuus testataan säännöllisin	Onnetto-muustilanteessa tehokkaasti toimiva sammutus

			väliajoin toimittajan ohjeen mukaisesti	
Puuntyöstö/ purunpoisto		Ei huomautuksia vuonna 2021. Puuntyöstökoneet ovat sisätiloissa, joten ulkopuolelle ei kantaudu häiritsevässä määrin ääntä. Purunpoistolaitteiston tekniikka on korkealaatuista. Aiheuttaa jonkin verran melua ympäristöön, uudesta purunpoistolaitteistosta on tullut melua koskeva valitus vuonna 2022.	Aiemmassa mittauksessa tulokset olivat selvästi alle vaatimustason. Uuden purunpoistolaitteiston melutasoa on alennettu rakentamalla meluestesuoja, säätämällä purunpoistimurin kierroslukua ja asentamalla ääntä absorboivaa materiaalia laitteiston perustuksiin. Mahdollisuuksia äänen alentamiseksi lisää tutkitaan koko ajan. Melumittaus on tulossa	Ei häiriötä ympäristöön eikä valituksia
Puuntyöstö/ purunpoisto		Puhdistettava ilma kulkee tehokkaiden suodattimien läpi. Purunpoistolaitteistossa on suljettu kierto, josta ei normaalisti vapaudu ympäröivään ilmaan mitään, vaan puhdistettu ilma johdetaan takaisin tehdashalliin. Ilma voidaan kuitenkin lämpimällä säällä johtaa ulos.	Ei vaadi toimenpiteitä	Ei häiriötä ympäristöön eikä valituksia
Pakkaukset	Lajittelua on tehostettu	Lajittelu on ohjeistettu	Seurataan, että järjestelmä toimii	Asianmukainen jätteiden käsittely
Merkittävät ympäristönäkökohdat				
Lämpökeskus	Savukaasu	Uusi lämpökeskus on toiminut suunnitellusti, ja sen päästöt ovat erittäin vähäiset	Suunnitellaan tarkemmin, mitä voimalan arvoja ja miten aletaan seuraamaan	Luvan noudattaminen, ympäristökuormituksen pienentäminen

Sähköenergian kulutus	Ympäristökuormitus	Uuteen tuotantoteknologiaan panostamisen ansiosta sähköenergian kulutus on vähentynyt	Panostetaan edelleen vähemmän sähköä kuluttavaan teknologiaan. Tuotantolaitteiden uusimisen lisäksi on mm. LED-valaistus otettu käyttöön tehtaan valaistuksessa. Sähköenergian kulutusta aletaan seurata säännöllisesti.	asetetaan MWh:na suhteessa liikevaihtoon
Ympäristöön liittyviin hätätilanteisiin varautuminen	Ympäristön vaarantuminen	Ympäristöön liittyviin hätätilanteisiin on varauduttu ohjeessa MO 207, Pelastussuunnitelma, kuvatus menettelyn mukaisesti (kappale 3.3, Ympäristöön liittyvät hätätilanteet).	MO 207, Pelastussuunnitelma : - suunnitelman ajantasaisuuden katselmointi	Hätätilanteessa toimiva suunnitelma

Toimet häiriötilanteissa

Ympäristöön liittyviin hätätilanteisiin on varauduttu laatu- ja järjestelmädokumentissa MO 207, Pelastussuunnitelma, kuvatus menettelyn mukaisesti (osa 2, kappale 1, Ennakoitavat vaaratilanteet ja toimenpiteet niiden ennaltaehkäisemiseksi):

Ympäristöön liittyvät vaaratilanteet

Seuraavassa on lueteltu yrityksessä tunnistetut ympäristöön liittyvät riskitilanteet, sekä toimintasuunnitelma hätätilanteiden toteutuessa. Suunnitellun toimintatavan katselmointi tehdään vuosittain ympäristönäkökohtien kartoituksen yhteydessä (MO 205 L1, Merkittävät ympäristönäkökohdat – ympäristöön liittyviin hätätilanteisiin varautuminen). Jos hätätilanne tapahtuu ja joudutaan toimimaan sitä varten tehdyn suunnitelman mukaisesti, käsitellään tilanne ja hätätilannesuunnitelman toimivuus poikkeamaprosessin mukaisesti.

- Satunnaiset päästöt ilmaan

Päästöjä ilmaan voi tulla lämpökeskuksesta tai maalaamosta mahdollisen laitevian yhteydessä. Normaalkäytössä päästöt on minimoitu tai eliminoitu kokonaan kierrätys- ja suodatustekniikoiden avulla. Vikatilanteen ilmetessä kyseinen päästö aiheuttava prosessi pysäytetään välittömästi ja käynnistetään uudelleen vasta sitten, kun vika on saatu korjattua.

- Satunnaiset päästöt maaperään

Riski maaperään kohdistuville päästöille on hyvin pieni rakenteellisten ratkaisujen ansiosta (asfaltointi, lattiakaivojen sijoittelu ja puuttuminen kriittisistä tiloista). Jos maaperään pääsee päästöjä, estetään lisävahinkojen syntyminen (päästömäärän rajoittaminen, imeytysaineen käyttö) ja ilmoitetaan vahingosta välittömästi palo- ja pelastusviranomaisille.

- Satunnaiset päästöt viemäriverkoston

Mikäli havaitaan vuoto, jossa viemäriverkoston pääsee haitallisia aineita, pyritään mahdollisimman nopeasti rajoittamaan vuoto tai muuten estämään aineen pääsy pääviemäriin. Satunnaisista päästöistä viemäriverkoston ilmoitetaan aina kunnan jätevesilaitokselle välittömästi.

.

Toiminnan vaikutusten tarkkailu

Käyttötarkkailu

Laitoksen käyttötarkkailu- ja huoltotoimenpiteet koostuvat eri osatekijöiden päivittäisestä tarkkailusta, määräaikaistarkastuksista ja huolloista, sekä tarvittaessa korjauksista.

Tuotannon esimiehet ja työntekijät seuraavat ja tarkkailevat päivittäisen työnsä ohessa työolosuhteiden ja toiminnan pysymistä normaalina. Tavallisesta poikkeavat tilanteet, esimerkiksi normaalia kovempi ääni jossakin prosessin vaiheessa, voimakas pölyäminen tai esim. voimakas liuottimen, maalin, savun tai vastaavan tuoksu käynnistää välittömästi poikkeavan tapahtuman syyn selvittämisen. Häiriön alkuperän löydyttyä kyseinen prosessivaihe pysäytetään ja käynnistetään uudelleen vasta, kun sen tila on saatu jälleen normaaliksi. Jokaisella työntekijällä on velvollisuus ilmoittaa häiriötilanteista sekä mahdollisuuksien mukaan turvallisesti pysäyttää häiriötilassa oleva prosessin vaihe, päätösvastuu tarvittavista jatkotoimenpiteistä on esimiehillä (Työturvallisuuslaki, 4. luku).

Ympäristövaikutusten kannalta oleelliset käyttötarkkailu- ja huoltokohteet ja -toimenpiteet on esitetty seuraavissa kappaleissa laitoksen pääasiallisten tarkkailtavien osatekijöiden (tuotantotilat/rakennukset/piha, tuotantokoneet ja laitteet, lämpökeskus) mukaan eriteltyinä.

Tuotantotilat/rakennukset/piha

Koskee tiloja Homag-hallit, maalaamo, kasaamo, B-halli, sekä niiden piha-alueita.

Ympäristövaikutukset:

- toiminnan aiheuttama melu pyritään minimoimaan melu
- piha-alueiden ja rakennusten siisteys ja turvallisuus pyritään huolehtimaan siisteydestä ja turvallisuudesta ja poistamaan niihin negatiivisesti vaikuttavat tekijät

Tuotantotilojen/rakennusten/pihan ympäristöön vaikuttavien tekijöiden käyttötarkkailu- ja huoltokohteet sekä -toimenpiteet

tarkkailu- ja huoltokohde	tarkastustoimenpiteet
purunpoistolaitteisto (melu)	toimintaa seurataan päivittäin, laitteiston huolto tehdään vuosittain
haketuslaite (melu)	toimintaa seurataan päivittäin
nosto-ovet (melun pääsy tehdastiloista ympäristöön)	päivittäinen käyttö, ovet ovat auki vain niistä kuljettaessa, muutoin suljettuina (melu ei pääse tuotantotiloista ympäristöön)
rakennukset (siisteys, turvallisuus)	siisteyden ja eheyden tarkkailu
piha-alueet (siisteys ja turvallisuus)	siisteyden ja turvallisuuden päivittäinen tarkkailu ja huolehtiminen

Tuotantokoneet ja laitteet

Koskee tuotantoprosessiin kuuluvia puuntyöstökoneita, pintakäsittelylaitteita, tuotteiden kokoamiseen liittyviä laitteita ja tavaroiden kuljetuskalustoa (trukit).

Ympäristövaikutukset:

- melu pyritään minimoimaan
- päästöt pyritään minimoimaan ja poistamaan

Tuotantokoneiden ja laitteiden ympäristöön vaikuttavien tekijöiden käyttötarkkailu- ja huoltotoimenpiteet

tarkkailu- ja huoltokohde	tarkastustoimenpiteet
puuntyöstökoneet (melu)	päivittäinen tarkkailu käytön yhteydessä, huolto-ohjelman mukaiset huollot
maalaukselinjat (melu, päästöt)	päivittäinen tarkkailu käytön yhteydessä, huolto-ohjelman mukaiset huollot
trukit (melu, liikkumisen turvallisuus, nestevuodot, siisteys)	päivittäinen tarkkailu käytön yhteydessä, huollot säännöllisesti ja korjaukset tarpeen mukaan

Lämpökeskus

Ympäristövaikutus:

- päästöt ilmaan pyritään minimoimaan

Lämpökeskuksen ympäristöön vaikuttavien tekijöiden käyttötarkkailu- ja huoltotoimenpiteet

tarkkailu- ja huoltokohdet	tarkastustoimenpiteet
lämpövoimalaitos (päästö ilmaan, melu)	savukaasujen päivittäinen tarkkailu, viikottaiset nuohoukset lämmityskaudella
purusiilo (pölyäminen)	täyttömäärän seuranta

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) soveltamisesta

Periaatepäätös parhaan käyttökelpoisen tekniikan soveltamisesta on kirjattu yrityksen liiketoimintasuunnitelmaan. Se on jo pitkään ollut ja tulee jatkossakin olemaan eräs yrityksen tärkeistä kilpailuvalteista ja tuotannon laadun tausta. Moderni konekanta ja laitteiden viimeisin teknologia tuo monia etuja myös ympäristönäkökulmasta.

Arvio päästöjen vähentämistoimien ristikkäisvaikutuksista

Päästöjen vähentämistoimilla ei ole arvioon mukaan ainakaan mitään selkeitä ristikkäisvaikutuksia. Modernilla laitekannalla on positiivinen vaikutus energian kulutukseen, ilman puhtauteen, äänitasoon ja hukkamateriaalin syntyyn.

Arvio ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta

Yritys toimii sertifioiden ympäristöjärjestelmän, ISO 14001:2015, mukaisesti. Tähän sisältyy vuosittain tehtävä arviointi toiminnan ympäristövaikutuksista, tilanteesta ja tarvittavista toimenpiteistä.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Tehtaan toiminta muuttui vuonna 2022 siten, että toisen tehdasrakennuksen (B-hallin) tuotantokapasiteettia lisättiin hankkimalla sinne uusi CNC-kone. Uutta CNC-konetta varten B-hallin viereen asennettiin uusi purunpoistolaitteisto.

Kyseessä oli yrityksen normaaliin toimintaan kuuluva tuotantolaitteiston modernisointi, joka noudattaa myös nykyisessä ympäristöluvassa mainittua vaatimusta parhaan saatavilla olevan tekniikan hyödyntämisestä. Uusi kone on periaatteelliselta toiminnaltaan vastaava kuin tehtaan muutkin CNC-koneet, mutta toteutukseltaan viimeisintä teknologiaa. Tämä tarkoittaa entistä kehittyneempiä ominaisuuksia ympäristön (energiankulutus, hukkamateriaali) ja työturvallisuuden näkökulmasta.

Uusi purunpoistolaitteisto on vastaava kuin tehtaan vanhempi purunpoistolaitteisto, mutta sen kapasiteetti on pienempi. Myös tämä laitteisto on parasta saatavilla olevaa teknologiaa.

Uuden purunpoistolaitteiston käyttöönoton jälkeen ilmeni, että se aiheuttaa meluhaittaa naapurustoon. Tämä ei ollut odotettavissa, koska vanha ja kapasiteetiltaan suurempi purunpoistolaitteisto ei ollut aiheuttanut haittaa. Meluhaitan vähentämiseksi laitteiston ympärille rakennettiin meluestesuoja, jonka seinien sisäpuolella on akustointilevy, välissä mineraalivilla ja jonka ulkopinta on massiivista levyä. Laitteiston alla oleva betonilattia pinnoitettiin 20 mm paksulla ääntä absorboivalla rouhekumilaatalla melunlähteiden kohdalta. Imurimoottoreihin asennettiin sähköinen kierrosluvun säätö, jolla kierroksia voitiin laskea.

Koska meluhaitta ei ollut odotettavissa, ja sen ilmettyä yritys on tehnyt monia toimenpiteitä haitan poistamiseksi, vetoaa yritys näihin perusteluihin toiminnan jatkamiseksi normaalisti ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta.

Esitys vakuudeksi on 3000 euroa.

Hakemuksen käsittely

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Lupahakemuksesta on tiedotettu ympäristönsuojelulain 44 §:n mukaisesti kuuluttamalla 2.11.-9.12.2022 Kärkölän kunnan sähköisellä ilmoitustaululla. Kuulutuksen julkaisemisesta on ilmoitettu Hollolan Sanomissa 2.11.2022. Hakemuksesta on annettu 2.11.2022 erikseen tieto tiedossa oleville asianosaisille.

Lausunnot

Terveystensuojeluviranomainen toteaa lausunnossaan 30.11.2022 mm. seuraavaa.

Hakemuksen tietojen mukaan tehdasalueella on kaksi purunpoistoyksikköä, joista uuden, pienemmän yksikön äänestä on tullut valitus ympäristön asukkaalta. Kyseinen valitus melusta aiheutuvasta häiriöstä on tullut myös terveystensuojeluviranomaisen tietoon. Hakijan mukaan meluhaittaa on pyritty vaimentamaan laiteteknisin keinoin. Hakija on teettänyt 18.10.2022 melupäästömittauksen, jossa mitattiin kahden purunpoistolaitteen melupäästöt ja äänitasot ympäristön muu melukuorma huomioiden kyseisen asuinkiinteistön piha-alueella. Piha-alueen melutason mittaustulos oli 45 dB (LAeq). Mittausraportissa todetaan lisäksi, että Korvenranta Oy:n laitokselta kantautuva melu on tasaista, ei kapeakaistaista tai iskumaista. Terveystensuojeluviranomaisen kanta on, ettei toiminnasta aiheutuva melu saa ylittää asumiseen käytettävillä alueilla valtioneuvoston päätöksen (993/1992) mukaisia melutason ohjearvoja. Vaikka suoritetun melumittauksen perusteella toiminnasta aiheutuva melu ei ylitä melutason päivä- ja yöajan ohjearvoja, tulee hakijan tarkkailla ympäristöön aiheutuvaa melua esittämänsä suunnitelman mukaisesti. Purunpoistolaitteiden ja muiden melua aiheuttavien yksiköiden säännöllisistä huolloista tulee huolehtia. Jos tehdään prosesseissa tapahtuu melutasoon vaikuttavia muutoksia, tulisi hakija velvoittaa selvittämään ympäristöön leviävä melutaso uusien mittausten tai mallinnusten perusteella.

Toiminnasta ei saa aiheutua ympäristöön ja asutukselle kohtuutonta pöly- tai hajuhaittaa. Hakija tulisi velvoittaa tarkkailemaan kyseisiä haittoja vähintään aistinvaraisesti lähiympäristössä.

Lämpölaitoksen kiinteän polttoaineen lämmityskattilan savukaasupäästöille tulisi asettaa lupamääräyksissä raja-arvot ja määrittää tarkkailutiheys. Ilman pienhiukkasten tiedetään aiheuttavan merkittävää terveyshaittaa, joten terveystensuojelun näkökulmasta on erityisen tärkeää, että polttoprosesseissa käytetään pienhiukkaspäästöjen vähentämisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa. Jos savukaasujen suodattimien, maalauslinjan tai purunpoistolaitteiden toiminnassa havaitaan häiriötä, tulee toiminta keskeyttää nopeasti ylimääräisten ilmapäästöjen välttämiseksi.

Poikkeuksellisiin tilanteisiin, kuten tulipaloihin tai kemikaalivuotoihin tulee varautua hakemuksessa esitetyllä tavalla. Tehdasalue tulee pitää siistissä kunnossa eikä roskaamista saa esiintyä.

Toimijan tulee olla selvillä alan parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittämisestä ja soveltaa sitä toiminnassaan mahdollisuuksien mukaan.

Muilta osin terveydensuojeluviranomaisella ei ole huomautettavaa Korvenranta Oy:n ympäristölupahakemuksesta.

Muistutukset ja mielipiteet

Muistutuksia tai mielipiteitä ei jätetty.

Hakijan vastine

Hakija toteaa 5.1.2023 vastineessaan seuraavaa.

Tarkkailemme ympäristöön aiheutuvaa melua omavalvonnalla sekä tarvittaessa reagoimme nopeasti mahdollisiin lähialueen asukkaiden tekemiin huomioihin. Purunpoistolaitteistoilla on huolto-ohjelma, jota noudatamme. Melutasoon selkeästi vaikuttavien prosessimuutosten tapauksessa selvitämme tarvittaessa ympäristöön leviävää äänitasa joko uusilla mittauksilla tai mallinnuksella.

Pöly- ja hajuhaittaa tarkkaillaan omavalvonnalla. Tähän vaikuttaa merkittävästi purunpoistolaitteistojen ja maalauslinjan säännöllinen huolto ja kunnossapito, koska ilmansuodattimien tehokkuus ja puhtaus ovat ratkaisevassa roolissa. Myös tässä tapauksessa reagoimme tarvittaessa herkästi myös ympäristön asukkaiden tekemiin huomioihin.

Lämpölaitoksen savukaasupäästöjä tarkkailemme tehokkaan omavalvonnan avulla. Savukaasupäästöjä vähentää merkittävästi erittäin moderni automatisoitu lämpökattilamme ja leviävän savukaasun konsentraatiota pitkä 16-metrinen savupiippu. Lämpökattilamme maksimiteho on 450 kW, ja se jää näin ollen alle sen tehorajan, jonka ylittyessä lämpölaitoksien savukaasuille ja niiden tarkkailutiheydelle on Valtioneuvoston asetuksessa 750/2013 määritetty päästöraja-arvot (1 MW). Käytännössä lämpökattila toimii aina reilusti alle maksimitehonsa, eli noin 200 kW teholla. Hakija pyytää, ettei ympäristöluvassa aseteta lämmityskattilan savukaasuille päästöraja-arvoja eikä siten myöskään tarkkailutiheyttä.

Jos johonkin prosessin osaan tulee häiriö, pysäytetään kyseinen prosessin osa välittömästi ja käynnistetään uudelleen vasta sitten, kun häiriö on saatu korjatuksi. Terveydelle tai ympäristölle vaaraa aiheuttavissa äkillisissä poikkeustilanteissa toimimme yritykselle laaditun pelastussuunnitelman mukaisesti.

Parhaan käyttökelpoisen tekniikan käyttö on kuulunut yrityksen toimintaperiaatteisiin koko sen olemassaolon ajan, ja tämä periaate on kirjattu yrityksen laatupolitiikkaan sekä liiketoimintasuunnitelmaan.

Tarkastukset ja neuvottelut

Tarkastus/neuvottelu on pidetty 2.3.2023.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta myöntää Korvenranta Oy:lle toiminnan muuttamisen ympäristöluvan ja toiminnan aloittamisen muutoksenhausta huolimatta. Toiminnan muuttaminen hyväksytään hakemuksen mukaisena, ellei lupamääräyksistä toisin ilmene.

Tämä päätös korvaa Kärkölen ympäristölautakunnan myöntämän ympäristöluvan 12.12.2012 § 46.

Lupamääräykset

Päästöjen ehkäiseminen

1. Toiminnasta aiheutuva melutaso ei saa ylittää ulkona asumiseen käytettävillä alueilla melun A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvoa (klo 7-22) 55 dB eikä yöohjearvoa (klo 22-7) 50 dB mukaista tasoa. Ympäristönsuojeluviranomainen voi tarvittaessa määrätä toiminnanharjoittajan selvittämään laitoksen toiminnasta aiheutuvan melun ja ryhtymään toimiin meluhaitan estämiseksi.

Perustelu

Enimmäistasot on annettu meluhaittojen ehkäisemiseksi ja ympäristön viihtyisyyden turvaamiseksi. Enimmäistasot vastaavat valtioneuvoston päätöksessä 933/1992 asumiseen käytettävillä alueille annettuja arvoja. Mikäli on aihetta epäillä meluhaittaa, niin lupaviranomainen voi määrätä mittauksen tai meluselvityksen tekemisestä. Lupaviranomainen voi myös täsmentää lupamääräystä tai täydentää lupaa selvityksen perusteella. (VNp 933/1992 §§ 1-2, YSL 7, 52, 54, 90 §§)

2. Melua on torjuttava erilaisilla suojaustoimilla, ääntä vaimentavilla rakenteilla ja toiminnan sijoittelulla ja toimintojen ajoittamisella. Koneiden ja laitteiden kunnossapidosta on huolehdittava.

Perustelu

Määräys on annettu melun torjumiseksi ja kohtuuttoman rasituksen estämiseksi.

(YSL 7, 52 §§, NaapL 17 §)

3. Kattilassa voidaan polttaa VTT:n tutkimusraportin ja Energiateollisuus r.y:n luokittelun mukaista biopolttoainetta A, joka on kemiallisesti käsittelemätöntä ja biopolttoainetta B, joka on kemiallisesti käsiteltyä. Luokka B voi sisältää mm. lastulevyä, mdf-levyä ja vaneria.

Kattilassa ei saa polttaa puujätettä, joka sisältää puunsuoja-ainekäsittelyn tai pinnoituksen seurauksena halogenoituja orgaanisia yhdisteitä esim. PVC:tä tai raskasmetalleja.

Päästöjä on tarkkailtava normaalin käyttötarkkailun puitteissa. Tarvittaessa ympäristönsuojeluviranomainen voi määrätä mittauksen suorittamisesta.

Perustelu

Määräys on annettu haitallisten päästöjen ehkäisemiseksi.

Biopolttoaineisiin A ja B ei sovelleta jätteenpolttoasetusta (151/2013).

Puujäte, joka sisältää puunsuoja-ainekäsittelyn tai pinnoituksen seurauksena halogenoituja orgaanisia yhdisteitä esim. PVC:tä tai raskasmetalleja saa polttaa vain laitoksissa, joihin sovelletaan jätteenpolttoasetusta.

(YSL 52, 62 §§)

Jätteet sekä niiden määrän ja haitallisuuden vähentäminen

4. Alueen yleisestä siisteydestä on huolehdittava eikä toiminta saa aiheuttaa maiseman rumentumista, roskaantumista, pölyämistä, hajuhaittaa tai pilaantumisvaaraa maaperälle tai pinta- tai pohjavesille.

Perustelu

Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain noudattamiseksi. Määräys on annettu alueen pysymiseksi siistinä ja siksi, ettei jätteistä aiheutuisi haittaa tai ympäristön viihtyisyyden vähentymistä.

(YSL 52, 58 §§, JäteL 13, 72 §§)

5. Lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on etusijajärjestyksen toteuttamiseksi kerättävä toisistaan erillään, eikä niitä saa sekoittaa muihin jätteisiin tai materiaaleihin.

Toiminnassa muodostuvat jätteet tulee toimittaa laitokseen, joka ympäristönsuojelulain mukaisessa luvassa tai sitä vastaavassa päätöksessä on hyväksytty tällaisen jätteen vastaanotto paikaksi.

Vaarallisia jätteitä tulee varastoida ja käsitellä siten, ettei niistä aiheudu maaperään, vesistöön tai ilmaan päästöjä, joista voi aiheutua ympäristö- tai terveyshaittaa. Vaaralliset jätteet on säilytettävä asianmukaisesti merkityissä astioissa tai säiliöissä lukollisessa tilassa, joka on tiivispohjainen. Nestemäiset vaaralliset jätteet on säilytettävä reunakorokkein varustetulla alustalla.

Vaaralliset jätteet on toimitettava vastaanottoon vähintään kerran vuodessa. Vaarallisen jätteen luovuttamisesta on laadittava siirtoasiakirja.

Perustelu

Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset jätteistä ja jätehuollosta jätelain ja sen nojalla annettujen määräysten noudattamiseksi.

Jätelain 6 §:n mukaan vaarallisella jätteellä tarkoitetaan jätettä, jolla on jokin vaarallinen ominaisuus (vaaraominaisuus).

Lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on kerättävä ja pidettävä toisistaan erillään siinä laajuudessa kuin se terveydelle tai ympäristölle aiheutuvan vaaran tai haitan ehkäisemiseksi, jätelain etusijajärjestyksen noudattamiseksi tai jätehuollon asianmukaisen järjestämisen noudattamiseksi on tarpeellista sekä teknisesti ja taloudellisesti mahdollista.

Jätteen saa luovuttaa vain sille, jolla jätehuoltorekisteriin hyväksymisen tai merkitsemisen perusteella on oikeus ottaa vastaan kyseistä jätettä tai ympäristönsuojelulain mukaisen ympäristöluvan tai tietojärjestelmään rekisteröinnin perusteella oikeus ottaa vastaan kyseistä jätettä.

(YSL 52, 58, JäteL 6, 8, 15, 29, 121 §§)

6. Toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö, jonka nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Perustelu

Jätteen käsittely- ja hyödyntämispaikalla on oltava vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa varten.

(YSL 52, JäteL141 §§)

Toimet häiriö- ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa

7. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava välittömästi kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle poikkeuksellisista syistä aiheutuvista päästöistä tai jätteistä.

Perustelu

Valvonnan kannalta ja tilanteen korjaamiseksi viranomaisen on syytä tietää, mikäli onnettomuudesta, ennakoimattomista häiriöistä tai muusta niihin rinnastettavasta yllättävästä, toiminnasta riippumattomasta poikkeuksellisesta syystä aiheutuu tilanne, jonka vuoksi ympäristölupaa tai valtioneuvoston asetuksen vaatimuksia ei voida noudattaa tai tilanne, jossa voi aiheutua välitöntä ympäristön pilaantumisen vaaraa tai jotka vaativat tavanomaisesta poikkeavia toimia jätehuollossa.

(YSL 123 §)

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

8. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävästä tai muusta toiminnan olennaisesta muuttamisesta kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Lisäksi toiminnanharjoittajan on ilmoitettava toiminnan aloittamisesta, toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan lopettamisesta ja toimintaa koskevista muista muutoksista ja tapahtumista, joilla voi olla vaikutusta ympäristön pilaantumiseen tai luvan noudattamiseen.

Luvanhaltijan vaihtuessa luvan uuden haltijan on ilmoitettava vaihtumisesta.

Perustelu

Ilmoitusvelvollisuus on tarpeellinen valvonnan vuoksi ja sillä varmistetaan tiedonkulku viranomaiselle. Ilmoituksen perusteella viranomainen voi myös arvioida, onko toiminnan muutos sellainen, joka edellyttää ympäristöluvan muutosta.

(YSL 29, 170 §§)

9. Toiminnan loputtua alueella olevat jätteet on poistettava ja toimitettava asianmukaiseen käsittelyyn. Viimeistään kuusi kuukautta ennen toiminnan lopettamista on esitettävä suunnitelma toiminnan lopettamiseen liittyvistä toimista.

Perustelu

Ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset toiminnan lopettamisen jälkeisistä toimista. Toiminnan lopettaminen edellyttää, että alueelta on mm. poistettu jätteet. Toiminnan päätyttyä toimintaa harjoittanut vastaa edelleen lupamääräysten veloitteen mukaisesti tarvittavista toimista pilaantumisen ehkäisemiseksi, toiminnan vaikutusten selvittämisestä ja tarkkailusta. Jos ympäristölupa ei sisällä riittäviä määräyksiä toiminnan lopettamisen varalta, lupaviranomainen voi antaa tarvittavat määräykset suunnitelman perusteella.

(YSL 52, 94 §§)

Kirjanpito ja seurantatiedot

10. Hakijan on pidettävä aikajärjestyksen mukaista kirjaa toiminnasta.

Kirjanpidossa on oltava seuraavat tiedot:

- vastaanotetun, varastoidun jätteen ja toiminnassa syntyneen jätteen määrä lajeittain ja sen alkuperä; jätteistä on jätteistä on ilmoitettava jäteasetuksen
- liitteen 4 jäteluettelon mukainen nimike ja kuusinumeroinen jättekoodi eli EWC-koodi
- hyödynnetyn jätteen määrä ja alkuperä
- jätteen edellisen haltijan ja kuljettajan nimi ja yhteystiedot
- muualle toimitettavan jätteen osalta jätteen vastaanottajan ja kuljettajan nimi ja yhteystiedot
- merkittävät häiriötilanteet ja onnettomuudet ja tiedot toimenpiteistä
- häiriötilanteet ja niistä aiheutuneet toimenpiteet.

Kirjanpito on pyydettäessä esitettävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Tiedot on säilytettävä kuusi vuotta.

Vuosiyhteenveto kirjanpidosta on toimitettava ympäristölupaviranomaisella ja tehtävä valtakunnalliseen ympäristönsuojelujärjestelmään aina toimintavuotta seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä.

Perustelu

Määräys on annettu valvonnan vuoksi. Jätelain mukaan jätteen käsittelystä on kirjanpitovelvollisuus. Toiminnanharjoittajan toimittamien tietojen avulla voidaan valvoa, että toiminta on luvan mukaista.

(YSL 8, 62, 172 §§, JäteL 118, 119-122 §§, VNA jätteistä 36 §§)

Paras käyttökelpoinen tekniikka

11. Toiminnanharjoittajan tulee seurata toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä ja varautua sen käyttöönottoon. Uutta käyttökelpoista tekniikkaa on otettava soveltuvin osin käyttöön, mikäli se vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa ja on kohtuullisin kustannuksin toteutettavissa.

Perustelu

Ympäristönsuojelulain mukaan luvanvaraisessa toiminnassa on periaatteena, että käytetään parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Ympäristönsuojelulain 6 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, ympäristöriskeistä ja niiden hallinnasta sekä haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista.

(YSL 6, 8, 52, §§)

Lupamääräysten ja valtioneuvoston asetuksen suhde

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän lain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan tai 115 d §:ssä tarkoitetun ilmoituspäätöksen määräystä ankarampia säännöksiä tai näistä poikkeavia säännöksiä luvan tai ilmoituspäätöksen voimassaolosta tai tarkistamisesta, asetusta on luvan tai ilmoituspäätöksen estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

Oikeusvaikutteinen kaava toiminnan sijoittamisessa

Toimintaa ei ole sijoitettu asemakaavan vastaisesti.

Jätteen käsittelytoiminnan vakuus

Jätteen käsittelytoiminnan vakuutta ei aseteta. Vakuus voidaan jättää vaatimatta muuta kuin kaatopaikkatoimintaa harjoittavalta. Vakuudella katettavat kustannukset toimintaa lopetettaessa ovat ennakkoon arvioiden jätteen määrä, laatu ja muut seikat huomioon ottaen vähäiset. (YSL 59 §)

Lupaharkinnan perusteet

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, ympäristöluvanvarainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristönluvan varaisesta toiminnasta, asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristönsuojelulain 5 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua seurausta tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista tai sen vaaraa, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Vastaus terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon

Lupamääräyksen mukaan toiminnanharjoittajan on seurattava kattilan päästöjä normaalin käyttötarkkailun yhteydessä. Tarvittaessa toiminnanharjoittajan on tehtävä mittauksia. Kyseessä olevan kattilan kokoiselle laitokselle ei ole perusteita asettaa päästöarvoja tai jatkuvaa mittausta. Valtioneuvoston asetus keskisuurten energiantuotantoyksiköiden ja -laitosten ympäristönsuojeluvaatimuksista (1065/2017) ei koske alle 1 MW laitoksia.

Hakemus luvanvaraisen toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta

Ratkaisu

Ympäristölautakunta myöntää toiminnan aloittamisluvan muutoksenhausta huolimatta. Hakijan on asetettava 3000 euron vakuus ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamiselle varalle.

Perustelu

Hakija on perustellut toiminnan aloittamisluvan. Kyseessä on olemassa oleva toiminta, jonka muuttamisen yhteydessä on ollut syytä antaa uusia lupamääräyksiä.

Lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että toiminta voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa

hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.
(YSL 199 §)

Muutoksenhakutuomioistuin voi valituksesta kieltää lupapäätöksen täytönpäätöksen. (YSL 201 §)

Päätöksen antaminen

Päätöksestä kuulutetaan julkisella kuulutuksella yleisessä tietoverkossa ja Hollolan Sanomissa. Tämä päätös on lainvoimainen 29.4.2023, ellei päätöksestä valiteta.

Luvan voimassaolo

Tämä lupapäätös on voimassa toistaiseksi.

Maksut

Lupamaksuksi määrätään yhteensä 2081 €.

Perustelu

Taksan mukainen maksu jätteen ammattimaiselle tai laitospäätökselle käsittelylle on 2081 €. Kyseessä on toiminnan olennainen muuttaminen, jolloin käsittelymaksu voidaan määrätä enintään 50 prosenttia pienemmäksi. Naapuruussuhdelain 17 §:n mukaiselle luvulle taksamaksu on 2 081 €. Toiminnanharjoittajan käytössä on varmennettu ympäristöasioiden hallintajärjestelmä, jonka voidaan katsoa vähentävän tarvetta selvittää toimintaa tai antaa tarkkailua ja seurantaa koskevia lupamääräyksiä, joten käsittelymaksu määrätään 50 prosenttia pienemmäksi.

Yhdistetty maksu peritään siten, että perusmaksultaan kalleimman toiminnan lupamaksuun lisätään muiden toimintojen osuutena 50 prosenttia näiden toimintojen maksusta. Toimintoihin on jo sovellettu maksun alentaminen, joten lisäalentaaminen ei ole tarkoituksenmukaista.

Toiminnan muuttamista koskevan lupapäätöksen sisältö

Jos toimintaa muutetaan ja siihen on haettava lupa ympäristönsuojelulain 29 §:n perusteella, lupapäätöksestä on käytävä ilmi tarpeellisin osin 14–19 §:ssä säädetyn lisäksi, miten muutos vaikuttaa toiminnan kokonaisuuteen sekä perusteltu ratkaisu siitä, miten aiemmin myönnettyä lupaa muutetaan.

Ympäristöuvan muuttamista on edellytetty uuden purunpoistolaitteiston aiheuttaman melupäästön vuoksi. Tämän vuoksi muutoslupa on myönnetty voimassa olleeseen ympäristölupaan verrattuna lisäksi naapuruussuhdelain 17 §:n perusteella, koska toiminta saattaa aiheuttaa naapuruussuhdelain mukaista kohtuutonta rasitusta. Ympäristölupaa on muutettu siten, että voimassa olleen ympäristöluvan lupamääräykset 1-7 vastaavat pääasiallisesti sisällöllisesti uuden luvan lupamääräyksiä 3-5 ja 6-11. Uusina lupamääräyksinä on annettu melupäästöjä koskevat määräykset 1-2. Vanhaa kattilaa koskevat määräykset on poistettu, koska käytössä on uusi lämpökattila. Muutosluvan lupamääräys 6 koskee vastuuhenkilön nimeämistä, mikä on uusi lupamääräys.

Samalla ympäristölupapäätökseen on sovellettu ja päätös perusteltu käyttäen voimassa olleen ympäristölupapäätöksen (ympäristölautakunta

12.12.2012) jälkeen voimaan tulleen ympäristösuojelulain (527/2014) säännöksiä.

Sovelletut oikeusohjeet ym.

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5- 8, 11-12, 16, 22-23, 27, 29, 34, 39, 42-44, 48-49, 52, 54, 58-59, 62, 70, 85, 87, 94, 123, 170, 172, 190, 199, 201, 205 §§ ja liite 1 taulukko 2 kohta 13f)

VNA ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 § kohta 12f), 3, 6, 8, 11, 14, 15, 20 §§

Jätelaki (646/2011) 6, 8, 13, 15, 29, 118, 119-121, 122 §§

VNA jätteistä (978/2021) 36 §

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920) 17 §

VNp melutason ohjearvoista (993/1992) 1-2 §§

Korvattavat päätökset

Tämä päätös korvaa lainvoimaisesti tultuaan Kärkölan kunnan ympäristölautakunnan myöntämän ympäristöluvan 12.12.2012 § 46.

Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.
Muutoksenhaku	Hallintovalitus Vaasan hallinto-oikeus
Jakelu	hakija, Hämeen ELY-keskus, terveydensuojeluviranomainen
Tieto päätöksestä	hakemuksesta erikseen kuullut kunnan verkkosivu, Hollolan Sanomat



Ympäristölautakunta

§ 30

15.03.2023

Päijät-Hämeen ympäristöviikkoYmpäristölautakunta 15.03.2023 § 30
100/11.00.01/2023

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Lahden ympäristökuntien järjestämä syksyn ympäristöviikko on laajentunut kevään/kesän aikana pidettäväksi koko Päijät-Hämeen ympäristöviikoksi. Ajatus eteni ripeään tahtiin kuntien ympäristöviranhaltijoiden keskuudessa ja Kärkölässä vietetään ympäristöviikkoa yhdessä kaikkien Päijät-Hämeen kuntien kanssa. Mukana ovat Asikkala, Hartola, Heinola, Hollola, Iitti, Kärkölä, Lahti, Orimattila, Padasjoki ja Sysmä. Tämä on ensimmäinen vuosi, kun kaikki Päijät-Hämeen kunnat järjestävät yhteistä ympäristöviikkoa.

Vuonna 2023 viikkoa vietetään 5.-11.6.2023. Viikko alkaa Maailman ympäristöpäivänä. Kärkölässä viikko päättyy Kärkölä-päivään Huovilan puistossa, jossa palkitaan vuoden ympäristöteko.

Ympäristöviikon teemana on Kestävä elämäntapa. Kestävällä elämäntavalla tarkoitetaan sellaista elämäntapaa, joka säästää energiaa ja luonnonvaroja.

Ympäristöviikko ei ole kuntaorganisaation tarjoamien tapahtumien viikko, vaan viikkoa toivotaan vietettävän eri tavoilla ja eri tahoilla. Tapahtuma voi olla vaikka päiväkodin luontoretki, vieraslajien poistaminen tai siivoustalkoot. Mukaan pääseen ilmoittamalla tempaus tai tapahtuma.

Julistekilpailu

Ympäristöviikon valmistelu on alkanut julistekilpailulla.

Ympäristöviikon julistekilpailun aiheena on kestävä elämäntapa. Teemaan etsitään kuluttamisen vähentämisen lisäksi vaihtoehtoisia tapoja kulutukselle. Kestävän elämäntavan tekojen tekemisen lisäksi niistä kertominen on yhtä tärkeää. Tätä varten kutsutaan kaikkien Päijät-Hämeen ala- ja yläkoululaiset ja lukiolaiset. Osallistuvien töiden tulee olla perillä viimeistään maanantaina 8.5.2023 klo 16. Kilpailutyön voi toteuttaa haluamallaan tekniikalla. Ohjeet osallistumiseen ovat mm. linkkinä kunnan nettisivulla, jossa muutenkin on kerrottu ympäristöviikosta. Yhtenäiskoululle on jo viestitetty kilpailun ohjeet.

Kaikissa kunnissa valitaan palkittava kuntavoittaja ja näistä kaikista kuntavoittajista alueellinen raati valitsee vuoden julisteen. Kisan voittajat

palkitaan. Kilpailuun osallistuneista töistä kootaan näyttelyt kuntien kirjastoihin tai vastaaviin julkisiin tiloihin ja kaikki työt ovat nähtävillä Ympäristöviikon Facebook -sivulla. Kärkölän kunnan oma raati valitsee kolme työtä ja näistä alueelliseen kilpailuun valikoitunut työ palkitaan 100 eurolla, muut kaksi palkitaan 50 ja 30 eurolla.

Kaikki kutsutaan mukaan

Ympäristöviikon vuosittain vaihtuvalla teemalla halutaan nostaa esiin ja lisätä tietoutta yhteiseen ympäristöömme vaikuttavista asioista. Kaikki ovat tervetulleita mukaan ympäristöviikkoon. Viikolla voi järjestää tapahtuman tai teemapäivän, tai osallistua muiden järjestämiin tapahtumiin.

Esittelijä	ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen
Päätösehdotus	Merkitään tiedoksi, että Kärkölän kunta on mukana ympäristöviikolla. Ympäristölautakunta määrittelee kunnan raadin, joka valikoi julistekilpailun kolme paikallista palkittavaa työtä.
Päätös	Merkittiin tiedoksi. Raatiin nimettiin ympäristölautakunnan seuraavat jäsenet: Toni Alander, Soile Laakso, Päivi Aaltonen, Jenni Louhivaara ja Sirpa Kinnari.
Muutoksenhaku	Muutoksenhakukielto



Ympäristölautakunta

§ 31

15.03.2023

Lausuntopyyntö GRK Infra Oyj:n pölynhallintasuunnitelmastaYmpäristölautakunta 15.03.2023 § 31
601/11.01.00/2021

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Aluehallintovirasto pyytää lausuntoa jätteiden käsittelytoiminnan ympäristöluvan lupamääräyksen 20 mukaisesta GRK Infra Oyj:n liitteenä olevasta pölynhallintasuunnitelmasta 17.4.2023 mennessä.

Esittelijä

ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen

Päätösehdotus

Ympäristölautakunta toteaa lausuntonaan, että lautakunnalla ei ole huomauttamista suunnitelmasta.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto

Liitteet

Liite4 Pölynhallintasuunnitelma Lappilan käsittelylaitos



Ympäristölautakunta

§ 32

15.03.2023

Loimua Oy:n (Koskipower Oy) varavoimaYmpäristölautakunta 15.03.2023 § 32
48/11.01.00/2021

Valmistelija

ympäristösihteeri riitta.hyytiainen@karkola.fi puh. 044-770 2235

Loimua Oy toimittanut suunnitelman BIO8-kattilan varavoimasta (1.2.2023 ja lisäselvitys 7.3.2023). Kyseessä on vain tarvittaessa paikalle tuotava varavoima.

- Kattilaa ja öljysäiliötä tai öljysäiliöitä ei varastoida tontilla, vaan ne tuodaan paikalle palveluntarjoajan toimesta vain tarvittaessa, ja ovat tontilla sen aikaa kun varalämpöä tarvitaan.
- Öljyn tankkaus tapahtuu tontilla, tankkiautolla tuodaan öljyä paikalle tuotavan kattilan viereen tuotaviin öljysäiliöihin.
- Määritelty tontille tuotavan kattilan maksimiteho on 7,5 MW, mutta palveluntarjoajasta riippuen paikan päälle voidaan tuoda suurempi tai pienempi kattila.
- Paikalle tuotava öljysäiliö (tai öljysäiliöt) on kaksoisvaipallinen. Maksimi öljymäärä, jota varastoidaan väliaikaisesti kattilan vieressä on 30 m³. Yhden öljysäiliön maksimikoko on 9,9 m³, tai 3 m³ mikäli käytetään pienempiä säiliöitä.
- Tankkaus tapahtuu valvotusti, siinä käytetään siirrettävää vuotoallasta ja paikalla on öljyntorjuntakalustoa (imeytysmattoja yms.)
- Käyttöpaikka on BIO8 -laitoksen vieressä. Lämmöntuotannon liityntä tapahtuu laitoksesta ulos tuleviin kaukolämpöputkiin, joihin tehdään laipalliset yhteet.
- Höyrytyksen kalusto on PIPO:n piirissä siltä osin, kun kaluston koko menee PIPO:n rajoihin (esim. kaksoisvaippasäiliöt).
- Pienemmät autot ovat PIPO:n ulkopuolella. Näille kalustoille on olemassa erityisjärjestelyjä (esim. valuma-allas).
- Viranomaisen katsoo kaluston erilliseksi tuotantoyksiköksi, jolloin se ei mene laitosalueen ympäristölupaan, vaan toimii omana erillisyyksikkönään.
- Höyrytyksen kaluston valvovana viranomaisena on Keski-Uudenmaan ympäristöviranomaisen, jolle Höyrytys vastaa siitä, että kalusto on tarkastettu, rekisteröity ja asianmukainen.
- Kun kalusto lähtee liikkeelle, Höyrytys tekee ilmoituksen sekä Keski-Uudenmaan ympäristöviranomaiselle että määräpaikan ympäristöviranomaiselle.
- Loimua ei hyväksytä kalustoa omalla ympäristöviranomaisellaan, vaan tämä on tehty keskitetysti Höyrytyksen toimesta. Ilmoitusvelvollisuus kalustosta on siis vasta, kun kalusto lähtee tuotantoon.

- Loimua vastaa siitä, että lämmön/höyryn syöttöyhteiden paikkaan liittyen ympäristöviranomaisella ei ole erityisehtoja (esim. pohjavesialueen osalta). Höyrytykseltä saa kaluston tarkastuspöytäkirjat tarvittaessa.
- Loimua vastaa päästökauppaverkossa päästökaupan tarkkailu- ja raportointivelvoitteesta.

Käsittelymaksuksi määrätään tuntihintaperusteisesti 84 €.

Esittelijä	ympäristösihteeri Riitta Hyytiäinen
Päätösehdotus	Ympäristölautakunta merkitsee tiedoksi valvonta-asiana suunnitelman varavoiman toiminnasta.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.
Muutoksenhaku	Muutoksenhakukielto
Jakelu	Loimua OY, Hämeen ELY-keskus, pelastusviranomainen



Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 21, § 22, § 23, § 24, § 25, § 26, § 27, § 28, § 30, § 31, § 32

Muutoksenhakukielto

Oikaisuvaatimusta tai kunnallisvalitusta ei saa tehdä päätöksestä, joka koskee:

- vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa (KuntaL 136 §)
- virka- tai työehtosopimuksen tulkintaa tai soveltamista ja viranhaltija on jäsenenä viranhaltijayhdistyksessä, jolla on oikeus panna asia vireille työtuomioistuimessa (KVHhl 50 § 2 mom.)
- etuosto-oikeuden käyttämättä jättämistä (EtuostoL 22 §)



Muutoksenhakuohje koskee pykälää: § 29

Valitusosoitus

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Muutosta annettuun päätökseen saa hakea:

- 1) asianosaisella;
- 2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) valtion valvontaviranomaisella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 5) asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

Valitusaika

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

Kuulutus päätöksestä on julkaistu Kärkölen kunnan internet-sivuilla ja tiedoksisaannin päätöksestä katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisusta eli 28.3.2023. Päätöksen katsotaan tulleen *viranomaisen* tietoon kuitenkin kirjeen saapumispäivänä.

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

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

Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus

käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43, 4. krs



postiosoite: PL 204, 65101 Vaasa
puhelin: 029 56 42780
faksi: 029 56 42760
sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
aukioloaika: klo 8–16.15

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

Valituksen muoto ja sisältö

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

Valituksessa on ilmoitettava:

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

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

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

Valitukseen on liitettävä:

- 1) valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
- 2) selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;



- 3) asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

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