

**Ympäristöterveysjaosto**

---

Aika 22.02.2024 klo 17:00-18:54

Paikka

Käsitellyt asiat

	Otsikko	Sivu
§ 10	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	4
§ 11	Pöytäkirjantarkastajat	5
§ 12	Valitus Asunto Oy Sipoon Amiraali++ huoneistojen parvekkeita koskevasta tupakointikieltopäätöksestä, lausunto Helsingin hallinto-oikeudelle	6
§ 13	Juoksevan uhkasakon peruserän ja lisäerän tuomitseminen maksettavaksi maidontuotantotilalle, Lapinjärvi	8
§ 14	Elintarvikelain 55 § mukainen määräys ja juoksevan uhkasakon asettaminen, Ravintola Mylly, Ruukin Ravintolat Oy, Ruukintie 15, 07970 RUOTSINPYHTÄÄ	12
§ 15	Maa-aines- ja ympäristölupahakemus Venun maa-ainesalueella Pukkilan kunnan Torpin kylässä / lausunto Pukkilan ympäristönsuojeluviranomaiselle	20
§ 16	Ympäristövaikutusten arviointimenettelytarve Forus Oy:n Röjsjön ja Brännankärretin aurinkovoimalahankkeeseen / lausunto Uudenmaan ELY-keskukselle	23
§ 17	Neste Oyj:n Vihreän vedyn tuotantoyksikön ympäristölupa- ja aloittamislupahakemus, Porvoo / lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle	25
§ 18	Monninkylän koulun asemakaavaehdotus / lausunto Askolan kunnalle	28
§ 19	NCC Industry Oy:n maa-aines- ja ympäristölupahakemus Pornaisten Kupsenkylässä / lausunto Pornaisten ympäristönsuojeluviranomaiselle	30
§ 20	Rudus Oy:n Kråkön maa-aines- ja ympäristölupahakemus / lausunto Porvoon ympäristönsuojeluviranomaiselle	34
§ 21	Sondbyn Suomenrannantien leirintäalueen toiminnan jatkamista koskeva lupahakemus, Porvoo / lausunto Porvoon ympäristönsuojelulle	38
§ 22	Vuosaaren väylän uuden Tiirapaaden eteläpuolisen ohitus- ja kohtaamisalueen määrääminen julkiseksi kulkuväyläksi, Sipoo / lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle	40
§ 23	Tiedoksi	42

**Ympäristöterveysjaosto**

---

Aika 22.02.2024 klo 17:00-18:54

Paikka

Osallistujat

	Nimi	Tehtävä	Lisätiedot
Läsnä	Andersson Elin	puheenjohtaja	
	Luukkainen Hannele	varapuheenjohtaja	
	Hakasaari Petri	jäsen	
	Hällfors Christoffer	jäsen	
	Kohonen Eila	jäsen	
	Lind Petra	jäsen	
	Mårtensson Jesse	jäsen	
	Nurmi Jaakko	jäsen	
	Penninkangas Anne	jäsen	
	Tuulinen Juuso	jäsen	
	Nieminen Riitta	sihteeri	
	Heikkinen Seija	esittelijä	
	Tallberg Matilda	vieras	
Poissa	Tiainen Tiina		

---

Allekirjoitukset*Tämä pöytäkirja on sähköisesti allekirjoitettu*Elin Andersson  
puheenjohtajaRiitta Nieminen  
pöytäkirjanpitäjä

---

Käsitellyt asiat

§ 10-23

---

Pöytäkirjan tarkastus

Juuso Tuulinen

Christoffer Hällfors

---

Porvoon kaupungin verkkosivuilla 12.3. – 26.3.2024



Ympäristöterveysjaosto\_22-2-  
2024\_Pöytäkirja.pdf  
52963775e4f  
594A-512: 8e527209e4c7752e6546e6de3ced81290e621  
e05e09d97525eedfa46bbf11c36c339993283e79117f69  
595991b832bec8775715b32a3d33eeebec9fec9faeac



Miljöhälsosektionen\_22-2-  
2024\_Pöytäkirja.pdf  
52963775e4f  
594A-512: 4975e425e48521e26472881eae39868fead  
7062431086b19d1ee4e662838e0202b26fca53666fa8  
ecc39c9191151103446f522b6088e3e847b564856119

## Allekirjoitukset

8.3.2024 11.03.59 (CET)



Elin Andersson

Allekirjoitettu eID: EA (Finnish Trust Network)

8.3.2024 11.06.53 (CET)



Riitta Elina Nieminen

Allekirjoitettu eID: EA (Finnish Trust Network)

10.3.2024 8.06.58 (CET)



Juuso Emil Alarik Tuulinen

Allekirjoitettu eID: EA (Finnish Trust Network)

10.3.2024 12.36.18 (CET)



Christoffer Hans Sebastian Hallfors

Allekirjoitettu eID: EA (Finnish Trust Network)



Allekirjoituksen on sertifioinut Assently



Ympäristöterveysjaoston pöytäkirja 22.2.2024

Tämän tosittimen avulla varmistaaksesi voitaisiin lukea skannamalla ohjeinen QR-koodi. Voit lukea tämän myös käynnällä <https://app.assently.com/case/verify>SHA-512:  
4c914484bd82b7118a2eead0405d8452232140e25d5271a25cace93850448b9bca094062b5c513e02e6f162311672e4107e49e6d836e6b0e04c3eae60f  
940

Tästä tositteesta

Tämä dokumentti on allekirjoitettu Assently-palvelulla. Sähköisesti tunnistetun allekirjoituksen katsotaan olevan sähköisesti varmennettu. Suomen laki vahvistaa sähköisesti tunnistamiseksi ja sähköisesti allekirjoitusta 19/2009 määritys, että sähköinen allekirjoitus on yhtä pitävä kuin perinteinen fyysinen allekirjoitus.

Assently AB, Org. Nr. 556828-6442  
Assently AB | Hölländargatan 20, 111 60 Tukholma

Ympäristöterveysjaosto § 10

22.02.2024

**Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 10

Ympäristöterveysjaosto toteaa kokouksen laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Päätös:

Ympäristöterveysjaosto totesi kokouksen laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

---

Ympäristöterveysjaosto § 11

22.02.2024

### **Pöytäkirjantarkastajat**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 11

Ympäristöterveysjaosto valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Päätös:

Ympäristöterveysjaosto valitsi pöytäkirjantarkastajiksi  
Juuso Tuulisen ja Chistoffer Hällforsin.

---

**Valitus Asunto Oy Sipoon Amiraali++ huoneistojen parvekkeita koskevasta tupakointikieltopäätöksestä, lausunto Helsingin hallinto-oikeudelle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 12  
1832/11.05.04.02/2023

Valmistelu- ja lisätiedot  
valmistelija Mona Savikko terveystarkastaja  
[etunimi.sukunimi@porvoo.fi](mailto:etunimi.sukunimi@porvoo.fi)

Helsingin hallinto-oikeus pyytää Porvoon kaupungin ympäristöterveysvalvonnan päätöksestä 6.11.2023 24/2023 tehdyn valituksen johdosta

- 1) antamaan lausunnon ja
- 2) toimittamaan hallinto-oikeudelle kaikki valituksen kohteena olevan päätöksen perusteena olevat asiakirjat.

Lausunto ja asiakirjat on toimitettava hallinto-oikeudelle viimeistään 19.2.2024, jatkoaikaa on myönnetty 23.2.2024 asti. Jos lausunnon liitteenä esitetään asiakirjoja, lausunnossa pitää olla liiteluettelo.

Taloyhtiö Asunto Oy Sipoon Amiraali++ on tehnyt tupakointikieltohakemuksen taloyhtiön kaikkien huoneistojen parvekkeille 15.6.2023. Hakemuksen perusteella on Porvoon ympäristöterveydenhuollon I kaupungineläinlääkäri-hygieenikko määrännyt päätöksessä §24/2023 6.11.2023 tupakointikiellon kaikkien huoneistojen käytössä oleviin parvekkeille osoitteessa Amiraalintie 4 B Sipoo.

██████████, Sipoo on tehnyt valituksen tupakointikieltopäätöksestä. Valittajan mielestä päätöksessä ei ole osoitettu, että tupakansavu kulkeutuisi parvekkeelta toiselle eikä ainakaan osoitettu tätä 7. kerroksessa. Valittaja katsoo, että mahdollinen tupakansavu nousee ylöspäin eikä näin ole haitaksi naapureille. Valittajan mukaan myös talon rakennustapa sekä keskitetty koneellinen ilmanvaihto, jonka tuloilma otetaan korvausilmaventtiileistä katolta vaikuttavat siihen, ettei savuja kulkeudu paikasta toiseen. ██████████

██████████. Edellä mainittu vaikutti 7. kerroksen huoneiston ostopäätökseen. Ostospäätöstä tehdessään valittaja ei tiennyt tulevasta savuttomuudesta.

Liitteet

Lausuntopyyntö 18.1.2024  
Valitus, 20.12.2023 postitse  
Päätös §24 - 6.11.2023  
Hakemus liitteineen

Ympäristöterveysjaosto

§ 12

22.02.2024

Kuuleminen hakemuksesta ja vastineet  
Kuvat  
Piirustukset (asema, julki, pohja ja iv)

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa valituksesta seuraavan lausunnon:

Valitus on hylättävä perusteettomana.

Tupakkalain (549/2016) 79 § mukaan kunnan on määrättävä tupakointikielto hakemuksessa tarkoitettuihin tiloihin, jos tiloista voi niiden rakenteiden tai muiden olosuhteiden vuoksi muutoin kuin poikkeuksellisesti kulkeutua tupakansavua toiselle parvekkeelle tai toisen huoneiston sisätiloihin. Laki ei edellytä että tupakansavu kulkeutuminen tilasta toiseen osoitetaan hakemuksen käsittelyssä.

Valittaja asuu 7. eli ylimmässä kerroksessa, huoneiston parvekkeet ovat lasitettu. Alakerrosten lasitetut parvekkeet ovat valittajan parvekkeiden alapuolella. Tupakansavu voi kulkeutua lasitetuilla parvekkeilla myös alaspäin.

Tupakansavu voi parvekkelta kulkeutua myös muiden huoneistojen sisätiloihin ilmanvaihdon kautta. Rakennuksen tuloilmaottoaukot sijaitsee 8. kerroksessa lähellä valittajan parvekettä.

Jaostolla ei ole asiaan muuta lisättävää.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös:  
Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**Juoksevan uhkasakon peruserän ja lisäerän tuomitseminen maksettavaksi maidontuotantotilalle, Lapinjärvi**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 13  
1517/11.05.01.02/2022

## Valmistelu- ja lisätiedot

III kaupungineläinlääkäri-hygienikko Seija Heikkinen  
puh. 040 713 9894, etunimi.sukunimi@porvoo.fi  
IV kaupungineläinlääkäri-hygienikko Cecilia Blomgren  
puh. 040 519 7529, etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Porvoon kaupungin ympäristöterveydenhuollon kaupungin-  
eläinlääkäri-hygienikot ovat tehneet [REDACTED] maitotilalle  
elintarvikelain mukaiset maitohygieniatarkastukset 6.3.2019,  
16.5.2019, 8.10.2019, 26.5.2020, 18.12.2020, 10.5.2021,  
10.11.2021, 18.1.2022, 20.5.2022, 26.9.2022, 23.1.2023, 2.5.2023  
ja 22.11.2023. Tilalle on annettu toistuvasti kehotuksia tarkastuksilla  
havaittujen eläinten ja tilojen puhtauteen ja siisteyteen liittyvien  
epäkohtien korjaamiseksi. Toistuvista kehotuksista huolimatta  
kaikkia epäkohtia ei ole korjattu. Tilalle on annettu 25.8.2022  
toistuvien epäkohtien vuoksi elintarvikelain 55 §:n mukaiset  
määräykset eläinten ja tilojen puhtaanapitoon liittyen (liite 1  
YMPJAO 25.08.2022 § 72).

Määräyksiä tehosteeksi on asetettu elintarvikelain 68 §:n nojalla  
uhkasakot. Uhkasakon ensimmäinen peruserä tuomittiin  
maksettavaksi 25.5.2023 (liite 2 YMPJAO 25.02.2023 § 42).

Porvoon ympäristöterveysjaosto on antanut [REDACTED] maitotilalle  
25.08.2022 seuraavat elintarvikelain 55 §:n mukaiset määräykset:

## Päävelvoite 1:

Maidontuotantoeläimet, joilla on lantapanssaria, on puhdistettava  
välittömästi ja maidontuotantoeläimet tulee pitää jatkuvasti  
mahdollisimman puhtaana.

## Päävelvoitteen 1 noudattamisessa huomioitavaa:

Tuottajan tulee huolehtia parsien riittävästä puhtaudesta  
ehkäistäkseen lehmien jatkuvaa likaantumista sekä toisaalta  
tarvittaessa huolehdittava lehmien puhdistamisesta säännöllisesti,  
mikäli lantapanssareita muodostuu ehkäisevistä toimenpiteistä  
huolimatta.

## Päävelvoite 2:

Navetassa tulee tehdä perusteellinen siivous, jossa eläintenpitotila  
siivotaan huolellisesti. Yleistä siisteyttä tulee ylläpitää jatkuvasti.  
Määräaika oli 1.9.2022 mennessä.



Päävelvoitteen 2 noudattamisessa huomioitavaa:

Kulkuväyliltä, parsista ja muilta eläintenpitotilan lattiapinnoilta tulee siivota pois niille kertynyt lanta sekä lantaiset rehu- ja kuivikejäämät. Jatkossa tilojen siisteydestä ja pintojen sekä välineiden puhtaudesta on huolehdittava säännöllisesti ja jatkuvasti, jotta lantaa ja likaa ei kerry eläintilan kulkuväylille tai parsiin, karjakeittiöön eikä maito-huoneeseen. Parret tulee siivota lannasta ja kastuneesta rehu- ja kuivikemassasta ennen kuivittamista. Navetasta on poistettava kaikki tarpeeton ja tiloihin kuulumaton irtotavara ja roska. Esineitä, jotka eivät ole päivittäisessä käytössä, tulee säilyttää niin, että ne eivät kerää likaa ja haittaa puhtaanapitoa.

Päävelvoitteiden tehoste:

Porvoon ympäristöterveysjaosto on asettanut 25.8.2022 päävelvoitteiden tehosteeksi seuraavat uhkasakot:

Päävelvoite 1: peruserä 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 2: peruserä 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta).

Seurantatarkastuksella 22.11.2023 todettiin, että 25.8.2022 annettujen määräysten päävelvoitteita liittyen eläimien ja tilojen puhtauteen ei ole noudatettu.

Maidontuotantoeläinten puhtaus ei ollut riittävällä tasolla. Eläintenpitotilojen (parret, kulkuväylät ja karjakeittiö) siisteyttä ei ollut ylläpidetty asianmukaisesti ja tarkastuksella havaittiin märkiä parsia, lanta/rehujätettä parsissa ja navetan kulkuväylillä ja karjakeittiön lattia oli likainen.

Perustelut

Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (EY N:o 852/2004 Liite I, A osa, kohdat 4. a, b, c, f) mukaisesti eläinperäisten alkutuotannon tuotteiden tuotantoa harjoittavien elintarvikealan toimijoiden on toteutettava seuraavat asianmukaiset toimenpiteet tarpeen mukaan: Alkutuotannon ja siihen liittyvien toimintojen yhteydessä käytetyt tilat, rehujen varastointiin ja käsittelyyn tarkoitetut tilat mukaan lukien pidetään puhtaina ja, kun se on tarpeen puhdistuksen jälkeen, desinfioidaan asianmukaisella tavalla. Laitteet, säiliöt, häkit, ajoneuvot ja alukset pidetään puhtaina ja, kun se on tarpeen puhdistuksen jälkeen, desinfioidaan asianmukaisella tavalla. Teuraaksi vietävien eläinten ja tarpeen mukaan tuotantoeläinten puhtaus varmistetaan niin pitkälti kuin mahdollista. Estetään niin pitkälti kuin mahdollista eläinten ja tuhoeläinten aiheuttama saastuminen.

Eläimistä saatavien elintarvikkeiden hygienia-asetuksen (EY N:o 853/2004 liite III, IX jakso, I luku, kohdat A1 ja A2) mukaisesti lypsylaitteiston sekä maidon ja ternimaidon säilytykseen, käsittelyyn tai jäädytykseen käytettävien tilojen sijainnin ja rakenteiden on oltava sellaiset, että maidon ja ternimaidon saastumisvaara on rajoitettu.

Elintarvikelain 55 §:n mukaan valvontaviranomainen voi määrätä epäkohdan poistettavaksi, jos elintarvike, elintarvikehuoneisto tai alkutuotantopaikka taikka elintarviketoiminta voi aiheuttaa vaaraa ihmisen terveydelle tai ne ovat muutoin elintarvikesäännösten vastaisia. Määräysten vastaisuus on määrättävä poistettavaksi välittömästi tai valvontaviranomaisen asettamassa määräajassa.

Valvontaviranomainen voi elintarvikelain 68 §:n mukaan tehostaa elintarvikelain nojalla annettua määräystä tai kieltoa uhkasakolla tai teettämis- tai keskeyttämishallalla. Juokseva uhkasakko asetetaan määräämällä uhkasakolle kiinteä peruserä sekä lisäerä jokaista sellaista päätöksessä ilmoitettavaa ajanjaksoa (uhkasakkojakso) varten, jonka kuluessa päävelvoitetta ei ole noudatettu. Valvontaviranomainen voi uhkasakollain 10 §:n nojalla asettaa uhkasakon maksettavaksi, jos päävelvoitteita ei ole noudatettu eikä noudattamatta jättämiseen ole pätevää syytä. Edellytyksenä uhkasakon tuomitsemiselle maksettavaksi on, että uhkasakon asettamista koskeva päätös on lainvoimainen, jollei päätöstä ole säädetty tai määrätty noudatettavaksi muutoksenhausta huolimatta.

#### Kuuleminen ja vastine

Toiminnanharjoittajaa on 26.1.2024 postitse ja sähköpostitse lähetetyssä kuulemisilmoituksessa kuultu jaoston päätöksentekoon ja sen valmisteluun liittyvästä kirjallisesta aineistosta. Kirjallista vastinetta ei ole toimitettu määräaikaan 9.2.2024 mennessä. Asia voidaan ratkaista, vaikka kirjallista vastinetta ei ole toimitettu.

#### Sovelletut oikeusohjeet

Elintarvikelaki 297/2021 22 §; 55 §; 68 §; 75 §; 78 §

Yleinen elintarvikehygienia-asetus (EY) N:o 852/2004 Liite I, A osa, kohdat 2; 4. a, b, c, f,

Eläimistä saatavien elintarvikkeiden hygienia-asetus (EY) N:o 853/2004 liite III, IX jakso, I luku, kohdat A1 ja A2

Maa- ja metsätalousministeriön asetus elintarvikehygieniasta 318/2021, 3 luku

Hallintolaki 34 §

Uhkasakollaki 1113/1990 6 §; 9 §; 10 §; 22 §

Ympäristöterveysjaosto

§ 13

22.02.2024

## Liitteet

Elintarvikelain 55 §:n mukaisten määräysten antaminen sekä elintarvikelain 68 §:n mukaisten uhkasakkojen asettaminen maidontuotantotilalle, Lapinjärvi, YMPJAO 25.8.2022 § 72  
Juoksevan uhkasakon tuomitseminen maksettavaksi maidontuotantotilalle, Lapinjärvi, YMPJAO 25.5.2023 § 42  
Tarkastuskertomus tarkastukselta 22.11.2023 tapahtumatunnus 1527526

## Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Porvoon ympäristöterveysjaosto tuomitsee [REDACTED] maitotilan, osoitteessa [REDACTED], Lapinjärvi juoksevan uhkasakon peruserän 1. päävelvoitteen osalta 2 000€, ja lisäerä 2. päävelvoitteen osalta 2 000€, yhteensä 4 000 €, maksettavaksi uhkasakkolain 10 §:n nojalla.

Päätöstä on noudatettava ennen kuin se on saanut lainvoiman tai ennen kuin oikaisuvaatimusta on käsitelty, jollei valitusviranomainen tai vastaavasti oikaisuvaatimuksen käsittelevä viranomainen toisin määrää.

## Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä päätettiin tarkastaa heti.

**Elintarvikelain 55 § mukainen määräys ja juoksevan uhkasakon asettaminen, Ravintola Mylly, Ruukin Ravintolat Oy, Ruukintie 15, 07970 RUOTSINPYHTÄÄ**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 14  
1223/11.05.01.02/2022

## Valmistelu- ja lisätiedot

III kaupungineläinlääkäri-hygieenikko Seija Heikkinen  
puh. 0407139894, etunimi.sukunimi@porvoo.fi  
vt. kaupungineläinlääkäri-hygieenikko Sonja Kolehmainen  
puh. 0401681159, etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Ravintola Myllyyn on tehty Porvoon ympäristöterveydenhuollon toimesta elintarvikelain mukaisia tarkastuksia 13.7.2022, 19.8.2022, 30.6.2023 ja 12.9.2023 ja neuvontakäynti 13.6.2023. Edellisissä tarkastuksissa toimijaa on ohjeistettu ja kehoitettu ryhtymään korjaaviin toimenpiteisiin, mutta 12.9.2023 tehdyssä uusinta-tarkastuksessa todettiin, että vaaditut toimenpiteet ovat vielä tekemättä.

Seuraavista puutteista on annettu useita korjauskehotuksia määräaikoineen:

1. Keittiössä ei ole vesipisteellistä työpöytää raa'an lihan ja kalan käsittelyä varten.
2. Henkilökunnalle ei ole ravintolarakennuksessa käsienpesu-pisteellistä käymälää ja riittäviä sosiaalitylöitä. Käymälän pinnat eivät ole helposti puhtaanapidettäviä. Henkilökunnan käymälässä ei ollut koneellista poistoilmaa.
3. Sosiaalitylöitä ei ole siivottu eikä korjaustoimia ole viimeistelty.
4. Suursäkeille ei ollut riittävästi kuivaa varastotilaa.
5. Siivousvälinevarastoa ei ole peruskorjattu asianmukaiseksi. Keittiön ja asiakastyötilojen siivousvälineitä ei ole merkitty selkeästi eikä niitä säilytetä erillään toisistaan.
6. Terrassin alla olevaa kulkureittiä ei ole päällystetty, jotta kulkureitiltä ei kantautuisi epäpuhtauksia sisätiloihin.
7. Terrassin alla olevan kylmiön etuhuonetta ei ole saneerattu elintarvikelain vaatimusten mukaisiksi. Terrassin alla olevassa kylmiössä saa remontin jälkeenkin säilyttää vain pakkauksissa olevia elintarvikkeita.
8. Toimijalla ei ole omavalvontasuunnitelmaa, joka vastaa ravintola Myllyn toimintaa.
9. Tuhoeläinten pääsyä elintarviketiloihin ei ole estetty.

Toimija ei ole noudattanut annettuja kehotuksia ja määräaikoja. Toistuvien viranomaiskehotusten noudattamatta jättäminen ilmentää välinpitämättömyyttä ja edellyttää suhteellisuusperiaatteen mukaisesti järeämpiin toimenpiteisiin ryhtymistä.

Elintarvikelain (297/2021) 55 §:n mukaan valvontaviranomainen voi määrätä epäkohdan poistettavaksi, jos elintarvike tai siitä annetut tiedot, elintarvikkeen tuotanto-, jalostus- tai jakeluvaihe, elintarvikehuoneisto tai niissä harjoitettava toiminta voivat aiheuttaa terveysvaaraa, vaarantaa elintarvikkeesta annettujen tietojen oikeellisuuden tai riittävyyden, johtaa kuluttajaa harhaan tai ovat muuten elintarvikemääräysten vastaisia. Määräysten vastaisuus on määrättävä poistettavaksi välittömästi tai valvontaviranomaisen asettamassa määräajassa.

Kohdat 1,2,3,4,5 ja 7 koskevat tilojen ja kalusteiden riittävyyttä: Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, liite II luku I) mukaan elintarvikehuoneistot on pidettävä puhtaina ja hyvässä kunnossa. Elintarvikehuoneistojen on oltava pohjapiirrokseltaan, suunnittelultaan, rakennustavaltaan, sijainniltaan ja kooltaan sellaiset, että ne voidaan asianmukaisesti huoltaa, puhdistaa ja/tai desinfioida, niissä voidaan ehkäistä tai vähentää ilman kautta tulevaa saastumista ja niissä on riittävät työtilat kaikkien toimien suorittamiseksi hygieenisesti. Tiloissa voidaan torjua likaantuminen, ja kosteuden tiivistyminen ja haitallisen homeen muodostuminen pinnoille. Ne mahdollistavat hyvän elintarvikehygieniakäytännön noudattamisen, myös saastumiselta suojaamisen ja erityisesti tuhoeläinten torjunnan; ja elintarvikehuoneistoissa on tarvittaessa asianmukaiset kapasiteetiltaan riittävät lämpötilavalvotut käsittely- ja varastointiolosuhteet elintarvikkeiden pitämiseksi sopivassa lämpötilassa, ja huoneistot on suunniteltu siten, että lämpötilaa voidaan valvoa ja että se voidaan tarvittaessa kirjata muistiin.

Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, liite II luku II) mukaan tilat on suunniteltava ja sijoitettava niin, että niissä voidaan noudattaa hyvää elintarvikehygieniakäytäntöä ja ehkäistä saastuminen eri toimien välillä ja niiden aikana. Erityisesti elintarvikehuoneiston pinnat on pidettävä hyvässä kunnossa, ja niiden on oltava helposti puhdistettavat ja tarvittaessa desinfioidut. Tämä edellyttää asianmukaisten materiaalien käyttöä.

Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, liite II luku II) mukaan työvälineiden ja laitteiden puhdistamiseen, desinfiointiin ja säilyttämiseen on oltava tarvittaessa asianmukaiset tilat. Nämä tilat on rakennettava ruostumattomasta materiaalista, ne on voitava puhdistaa helposti ja niissä on oltava riittävä kuuman ja kylmän veden saanti.

Kohta 2 koskee henkilökunnan käymälöiden ja sosiaalityötilojen riittävyyttä ja asianmukaisuutta: Ravintolan henkilökunnalla tulee olla erillinen käymälä ja sosiaalityötila. Pääsääntöisesti henkilökunnan käymälä ja sosiaalityötila tulee sijaita elintarvikehuoneistossa, jotta se on tosiasiallisesti henkilökunnan käytössä eikä heidän tarvitse vaihtaa vaatteita käymäläkäynnin ajaksi. Ulkorakennuksessa

sijaitseva käymälä on liian kaukana, että työntekijät voisivat sitä käytännössä käyttää työpäivän aikana ja tartuntatautiriskin vuoksi henkilökunnan tulee käyttää eri käymälää kuin asiakkaat. Joten elintarvikevalvontaviranomainen ei salli Ravintola Myllyn henkilökunnan käymälän sijoittamista elintarvikehuoneistosta erilliseen tilaan tai rakennukseen.

Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, liite II luku I) mukaan elintarvikehuoneistoissa on oltava riittävä määrä käymälöitä, joissa on vesihuuhtelu ja jotka on liitetty tehokkaaseen viemärijärjestelmään. Käymälät eivät saa avautua suoraan tiloihin, joissa elintarvikkeita käsitellään. Elintarvikehuoneiston tiloissa on oltava riittävä määrä asianmukaisesti sijoitettuja ja käsienpesuun tarkoitettuja pesualtaita. Käsienpesualtaissa on oltava kylmä ja kuuma juokseva vesi sekä käsienpesuun ja hygieeniseen kuivaamiseen tarvittavat aineet. Saniteettitiloissa on oltava asianmukainen ja riittävä ilmanvaihto. Mekaaninen ilmastointi saastuneelta alueelta puhtaalle alueelle on estettävä. Tarvittaessa henkilökunnalle on järjestettävä asianmukaiset pukusuojat.

Kohdat 6 ja 7 koskevat tilojen sijoittamisesta (ulkovarasto) aiheutuvien riskien ehkäisyä. EPNAs (EY) N:o 852/2004 liitteen II luvussa II säädetään elintarvikkeiden valmistuksessa, käsittelyssä tai jalostuksessa käytettäviin tiloihin sovellettavista erityisvaatimuksista: Elintarvikkeiden valmistuksessa, käsittelyssä tai jalostuksessa käytettävät tilat on suunniteltava ja sijoiteltava niin, että niissä voidaan noudattaa hyvää elintarvikehygieniakäytäntöä ja ehkäistä saastuminen eri toimien välillä ja niiden aikana.

Kohta 8 koskee toimijan omavalvontavelvoitetta: Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, 5 artikla) mukaan elintarvikealan toimijoiden on laadittava ja toteutettava HACCP-periaatteisiin perustuva pysyvä menettely tai niihin perustuvat pysyvät menettelyt sekä pidettävä yllä sitä tai niitä. Laaditaan menettelyjä, joita on toteutettava säännöllisin väliajoin, vaadittavien toimenpiteiden tehokkuuden tarkistamiseksi. Laaditaan elintarvikeyrityksen koon ja luonteen mukaisesti asiakirjoja ja pidetään kirjaa sen osoittamiseksi, että toimenpiteitä sovelletaan tehokkaasti.

Elintarvikelain (297/2021) 15 §:n mukaan elintarvikealan toimijalla on oltava järjestelmä, jonka avulla toimija tunnistaa ja hallitsee toimintaansa liittyvät vaarat ja varmistaa, että toiminta täyttää elintarvikesäännöksissä asetetut vaatimukset. Toimijan on kirjattava omavalvonnan tulokset riittävällä tarkkuudella.

Maa- ja metsätalousministeriön asetus elintarvikehygieniasta 318/2021 22§:n mukaan elintarviketoimintaan liittyvien omavalvonnan kirjausten on sisällettävä tallenteet omavalvonnan toteuttamisesta, siihen liittyvistä mittauksista, tutkimuksista ja

selvityksistä sekä tehdyistä korjaavista toimenpiteistä ja ilmoituksista viranomaiselle. Toimijan on säilytettävä omavalvonnan kirjauksia vähintään yksi vuosi elintarvikkeen viimeisen käyttöajankohdan tai vähimmäissäilyvyysajan jälkeen tai vähintään yksi vuosi elintarvikkeen käsittelystä, jos edellä mainittuja päiväysmerkintöjä ei vaadita, jollei asiasta ole toisin säädetty. Toimijan on lisäksi säilytettävä tehtyjen tutkimusten viimeisimmät tulokset. Kirjausten on oltava valvontaviranomaisen saatavilla.

Yleisen elintarvikehygieniasetuksen (852/2004, 4 artikla) mukaan elintarvikealan toimijoiden on tarvittaessa toteutettava seuraavat erityiset hygieniatoimenpiteet c) elintarvikkeiden lämpötilan valvontaa koskevien vaatimusten noudattaminen.

Kohta 9 koskee tuhoeläintorjunnan riittävyyttä. EPNAs (EY) N:o 852/2004 liitteen II IX LUKU 4. Elintarvikkeisiin sovellettavien säännösten mukaan on käytettävä asianmukaisia menetelmiä tuhoeläinten torjumiseksi.

#### Kuuleminen ja vastine

Toiminnanharjoittajaa on 7.12.2023 postitse ja sähköpostitse lähetetyssä kuulemisilmoituksessa kuultu jaoston päätöksentekoon ja sen valmisteluun liittyvästä kirjallisesta aineistosta. Kirjallinen vastine on toimitettu määräaikaan 29.12.2023 mennessä.

Toimija pyytää vastineessaan, että päävelvoitteiden määräajassa otetaan huomioon sääolosuhteet, sillä osalle päävelvoitteista (päävelvoitteet 6-7) aloitus on mahdollinen sääolosuhteista johtuen vasta huhtikuun puolella välissä. Lisäksi ravintolarakennus on museoviraston toimesta suojeltu kohde, joten kaikki remontit vaativat kuulemisen museovirastolta.

Lisäksi toimija kertoo liittäneensä käymälän poistokanavan muuhun ravintolan ilmanvaihtoon sekä tekevänsä vaaditut muutokset siivouskomerossa ja sosiaalituloissa. Toimija kertoo osan henkilökunnan sosiaalitulojen sijaitsevan eri rakennuksessa, koska kaikki eivät mahdu päärakennukseen.

#### Sovelletut oikeusohjeet

Yleinen elintarvikeasetus (EY) N:o 178/2002, 17 ja 19 artikla  
Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 852/2004 elintarvikehygieniasta 4 ja 5 artikla, sekä liite II  
Elintarvikelaki 297/2021 muutoksineen 1 §, 6 §, 15 §, 55 §, 68 §, 75 §, 78 §  
UHKasakkolaki 14.12.1990/1113 6 § - 7 §, 9 § - 10 §  
Hallintolaki 434/2003 33 §, 34 §, 39 §

Maa- ja metsätalousministeriön asetus elintarvikehygieniasta  
318/2021 22 §, 23 §

#### Liitteet

Tarkastuspöytäkirja 13.7.2022, tapahtumatunnus 1447267  
Tarkastuspöytäkirja 19.8.2022, tapahtumatunnus 1460924  
Tarkastuspöytäkirja 30.6.2023, tapahtumatunnus 1573155  
Kuuleminen 7.12.2023, tapahtumatunnus 1636966  
Sähköposti 13.6.2023, tapahtumatunnus 1579720  
Vastine 26.12.2023

#### Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Porvoon ympäristöterveysjaosto määrää elintarvikelain 55 §:n mukaan seuraavat päävelvoitteet määräaikoineen ja asettaa uhkasakkolain mukaisen juoksevan uhkasakon Ruukin Ravintolat Oy:lle, osoitteessa Ruukintie 15, 07970 RUOTSINPYHTÄÄ. Päävelvoitteet 1–5 sekä 8–9 tulee olla korjattu 8.4.2024 ja päävelvoitteet 6–7 tulee olla korjattu 1.6.2024.

Päävelvoite 1: Keittiöön tulee asentaa vesipisteellinen työpöytä raa'an kalan ja raa'an lihan käsittelyä varten.

Päävelvoite 2: Henkilökunnan käymälä ja sosiaalitulat tulee sijoittaa samassa ravintolarakennuksessa. Henkilökunnan käymälään tulee asentaa käsienpesupiste ja käymälän pinnat tulee olla helposti puhtaana pidettävissä materiaalia. Henkilökunnan käymälässä tulee olla koneellinen poistoilma. Sosiaalitulassa tulee olla riittävästi lukollisia pukukaappeja.

Päävelvoite 3: Sosiaalitulat tulee siivota ja viimeistellä korjaustoimet.

Päävelvoite 4: Suursäkkejä varten tulee varata riittävästi kuivaa varastotilaa.

Päävelvoite 5: Siivousvarasto tulee peruskorjata asianmukaiseksi. Keittiön ja asiakastilojen siivousvälineet tulee merkitä selkeästi ja ne on säilytettävä erillään.

Päävelvoite 6: Terassin alla oleva kulkureitti on päällystettävä, jotta kulkureitiltä ei kantaudu epäpuhtauksia sisätiloihin.

Päävelvoite 7: Terassin alla olevan kylmiön etuhuone tulee korjata täyttämään elintarvikelain vaatimukset. Terassin alla olevassa kylmiössä saa remontin jälkeenkin säilyttää vain pakkauksissa olevia elintarvikkeita.

Päävelvoite 8: Toimijan tulee päivittää omavalvontasuunnitelma, joka vastaa ravintola Myllyn toimintaa.

Päävelvoite 9: Tuhoeläintorjuntaa tulee tehostaa. Suositellaan tuhoeläintorjuntaan erikoistuneen yrityksen käyttöä.

Määräysten tehosteeksi asetetaan seuraavat juoksevat uhkasakot päävelvoitteiden mukaisesti:



Päävelvoite 1: Peruserä 3000 € ja lisäerä 3000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 2: 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 3: 1000 € ja lisäerä 1000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 4: 200 € ja lisäerä 200 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 5: 600 € ja lisäerä 600 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 6: 3000 € ja lisäerä 3000 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 7: 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 8: 200 € ja lisäerä 200 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 9: 600 € ja lisäerä 600 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Porvoon ympäristöterveydenhuollon toimesta tullaan tarkastamaan päävelvoitteiden korjaaminen määräaikojen umpeutumisen jälkeen.

Päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Pykälä tarkastetaan heti.

**Päätös:**

Porvoon ympäristöterveysjaosto määrää elintarvikelain 55 §:n mukaan seuraavat päävelvoitteet määräaikoineen ja asettaa uhkasakkolain mukaisen juoksevan uhkasakon Ruukin Ravintolat Oy:lle, osoitteessa Ruukintie 15, 07970 RUOTSINPYHTÄÄ. Päävelvoitteet 1–9 tulee olla korjattu 1.6.2024.

Päävelvoite 1: Keittiöön tulee asentaa vesipisteellinen työpöytä raan kalan ja raan lihan käsittelyä varten.

Päävelvoite 2: Henkilökunnan käymälä ja sosiaalitulat tulee sijoittaa samassa ravintolarakennuksessa. Henkilökunnan käymälään tulee asentaa käsienpesupiste ja käymälän pinnat tulee olla helposti puhtaana pidettävissä materiaalia. Henkilökunnan käymälässä tulee olla koneellinen poistoilma. Sosiaalitulassa tulee olla riittävästi lukollisia pukukaappeja.

Päävelvoite 3: Sosiaalitulat tulee siivota ja viimeistellä korjaustoimet.

Päävelvoite 4: Suursäkkejä varten tulee varata riittävästi kuivaa varastotilaa.

Päävelvoite 5: Siivousvarasto tulee peruskorjata asianmukaiseksi. Keittiön ja asiakastilojen siivousvälineet tulee merkitä selkeästi ja ne

on säilytettävä erillään.

Päävelvoite 6: Terrassin alla oleva kulkureitti on päällystettävä, jotta kulkureitiltä ei kantaudu epäpuhtauksia sisätiloihin.

Päävelvoite 7: Terrassin alla olevan kylmiön etuhuone tulee korjata täyttämään elintarvikelain vaatimukset. Terrassin alla olevassa kylmiössä saa remontin jälkeenkin säilyttää vain pakkauksissa olevia elintarvikkeita.

Päävelvoite 8: Toimijan tulee päivittää omavalvontasuunnitelma, joka vastaa ravintola Myllyn toimintaa.

Päävelvoite 9: Tuhoeläintorjuntaa tulee tehostaa. Suositellaan tuhoeläintorjuntaan erikoistuneen yrityksen käyttöä.

Määräysten tehosteeksi asetetaan seuraavat juoksevat uhkasakot päävelvoitteiden mukaisesti:

Päävelvoite 1: Peruserä 3000 € ja lisäerä 3000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 2: 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 3: 1000 € ja lisäerä 1000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 4: 200 € ja lisäerä 200 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 5: 600 € ja lisäerä 600 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 6: 3000 € ja lisäerä 3000 €, (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 7: 2000 € ja lisäerä 2000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 8: 200 € ja lisäerä 200 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Päävelvoite 9: 600 € ja lisäerä 600 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta)

Porvoon ympäristöterveydenhuollon toimesta tullaan tarkastamaan päävelvoitteiden korjaaminen määräaikojen umpeutumisen jälkeen.

Päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Jäsen Christoffer Hällfors esitti jäsen Petri Hakasaaren kannattamana määräaikojen siirtämistä niin, että kaikki elintarvikelain 55 §:n mukaiset päävelvoitteet tulee olla korjattuna 1.6.2024.

Ympäristöterveysjaosto päätti äänestyksen jälkeen äänin 5,89–4,11 antaa määräyksen muutosesityksen mukaisena. Äänten laskussa sovellettiin ympäristöterveydenhuollon yhteistoimintasopimuksen mukaisia äänivaltakertoimia.

Ympäristöterveysjaosto

§ 14

22.02.2024

Pohjaesityksen puolesta äänestivät Jaakko Nurmi, Jesse Mårtenson, Hannele Luukkainen ja Eila Kohonen. Muutosesityksen puolesta äänestivät Christoffer Hällfors, Petri Hakasaari, Petra Lind, Anne Penninkangas, Juuso Tuulinen ja Elin Andersson.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**Maa-aines- ja ympäristölupahakemus Venun maa-ainesalueella Pukkilan kunnan Torpin kylässä / lausunto Pukkilan ympäristönsuojeluviranomaiselle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 15  
47/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Paula Hänninen  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

*Pukkilan ympäristönsuojeluviranomainen pyytää terveydensuojeluviranomaiselta lausuntoa [REDACTED] maa-aines- ja ympäristöluvan yhteishakemuksesta kiinteistöille Venu (616-406-2-152), Lakehisto (616-406-2-195) ja Metsätupa (616-406-2-151), Pukkila. Lausuntoa pyydetään kahden kuukauden kuluessa eli 8.3.2024 mennessä.*

*Alueen vieressä on saman hakijan voimassa oleva maa-ainesalue, joka on osittain päällekkäinen haettavan alueen kanssa. Lupaa haetaan maa-ainesten ottamiseen, kallion rikotukseen ja poraukseen sekä kiviaineksen ja soran murskaukseen.*

*Lähin asutus sijaitsee alueen itä- ja eteläpuolella alle 300 metrin etäisyydellä ottamisalueen rajasta. Alueen koillis-, itä- ja eteläpuolen lähimmät asunnot ovat 300 metrin etäisyydellä louhinta-alueesta. Lisäksi ottamisalueen itä-, kaakkois- ja eteläpuolella on vakinaista asutusta, ja itä-, koillis- ja pohjoispuolella vapaa-ajanasutusta 500 metrin sisällä. Liikenne ottamisalueelta Metsäkulmantielle tapahtuu Lamminsuontietä pitkin. Raskasta liikennettä on noin 4-10 käyntiä/vrk toiminnan ollessa käynnissä.*

*Haettu kiviainesten ottomäärä on 178 000 m<sup>3</sup>-ktr. Sora- tai kalliomursketta tuotetaan keskimäärin 15 000 tn/a ja enintään 30 000 tn/a. Lupaa haetaan kymmeneksi (10) vuodeksi. Alueella toimitaan maanantaista torstaihin klo 7–22 ja perjantaisin klo 7–18, paitsi kuljetuksia voi olla klo 6–22 (perjantaisin 6–18) ja satunnaisesti myös lauantaisin klo 7–18. Louhintaa ja murskausta ei suoriteta kesäisin 15.6.–15.8. välisenä aikana. Toiminnassa voi olla taukoja.*

*Pohjavesien tarkkailusuunnitelman mukaan pohjaveden korkeutta ja laatua tarkkaillaan mm. mittaamalla pohjaveden korkeustaso neljä kertaa vuodessa. Havaintokaivon kunto ja toimivuus tarkastetaan silmämääräisesti mittaus- ja näytteenottoeroilla.*

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Toiminnasta ei saa aiheutua lähimmälle asutukselle terveys- tai viihtyvyyshaittaa esimerkiksi pölyämisen tai melun takia. Toiminta ei saa ylittää Valtioneuvoston päätöksen 993/1992 mukaisia melun ohjearvoja lähiasuintalojen piha-alueilla ja loma-asumiseen käytettävillä alueilla. Myös meluohjearvot alittavat melutasot saattavat aiheuttaa viihtyvyyshaittaa. Ympäristöterveysjaosto katsoo, että mikäli toiminnasta aiheutuu meluhaittaa asutukselle, ei toimintaa tule harjoittaa yöaikaan, viikonloppuisin eikä perjantaisin enää klo 17.00 jälkeen. Toiminnasta aiheutuva meluhaittaa tulee tarkkailla säännöllisesti lähimpien asuinkiinteistöjen piha-alueilla.

Pölyä ei saa kulkeutua haitallisessa määrin lähimpien asuinkiinteistöjen eikä loma-asuntojen piha-alueille. Pölynsidontakemikaaleja tulee välttää pölyntorjunnassa, jotta pohjaveden saastumisriski on mahdollisimman vähäinen.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**Ympäristövaikutusten arviointimenettelytarve Forus Oy:n Röjsjön ja Brännankärretin aurinkovoimalahankkeeseen / lausunto Uudenmaan ELY-keskukselle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 16  
70/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Uudenmaan ELY-keskus pyytää Loviisan terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa siitä, onko ympäristövaikutusten arviointimenettelyä (YVA-menettely) tarpeen soveltaa Forus Oy:n Röjsjön ja Brännankärretin aurinkovoimalahankkeeseen. Päätöstä tehtäessä otetaan huomioon hankkeen ominaisuudet, sijainti ja vaikutusten luonne. Lausunto pyydetään lähettämään sähköisesti Uudenmaan ELY-keskuksen kirjaamoon ([kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi](mailto:kirjaamo.uusimaa@ely-keskus.fi)) sekä tiedoksi asian käsittelijälle ([reetta.suni@ely-keskus.fi](mailto:reetta.suni@ely-keskus.fi)) viimeistään perjantaina 9.2.2024. Lausunnon antamiselle myönnettiin lisäaikaa 23.2.2024 saakka. Asian diaarinumero on **JUDELY/18449/2023**.

Suunniteltu aurinkovoimala tuottaa vuodessa noin 150 GWh sähköä. Tämä vastaa noin 80 000 suomalaisen kerrostalokaksion sähkönkulutusta. Elinkaarensa aikana voimala tuottaa sähköä arviolta noin 4 400 GWh. Voimalan elinkaareksi arvioidaan 30–40 vuotta.

Hankealue koostuu kahdesta erillisestä alueesta: läntisestä Röjsjön noin 139 hehtaarin kokoisesta alueesta ja itäisestä Brännankärretin noin 48 hehtaarin kokoisesta alueesta. Röjsjön alue sijaitsee noin 10 kilometriä Loviisan keskustaaajamasta luoteeseen. Röjsjön osa hankealuetta on rakentamatonta ja sitä on kuivattu metsätalouden takia, joten sillä ei koeta olevan merkittäviä ympäristöarvoja. Hankealueen läheisyydessä, 200 metrin vyöhykkeen sisällä ei ole asutusta tai rakennuksia. Brännankärret sijaitsee noin 1,2 kilometriä Röjsjöstä itään. Röjsjön tavoin alue on valtaosin metsämäntyä kasvavaa räme-muuttumaa, joka ei ole luonnontilaista. Hankealueen ympärillä ei ole asutusta

Hankealueen 187 hehtaarin kokoisesta alueesta käytetään valtaosa aurinkovoimalalle. Aurinkopaneelit asennetaan kiinteille teräs-rakenteiselle telineille tasaisin riviväleihin ja paneelipöytien korkein kohta on noin neljän metrin korkeudessa. Paneelit täyttävät noin 45 prosenttia rakennettavan alueen pinta-alasta.

Tehtyjen alustavien rakennettavuusarvioiden perusteella voimalan rakentaminen ja rakenteet pystytään toteuttamaan valtaosin nykyisellä ojustolla. Näin toimittaessa pyritään minimoimaan

hankkeen vaikutus alueen vesistöön ja sen eläimiin. Aluskasvillisuus pidetään matalana ja siksi sen korkeutta hallitaan tarvittaessa niittämällä. Niittämisen yhteydessä ei käytetä kemikaaleja.

Sekä puistomuuntajissa että voimalan päämuuntajassa käytetään eristysaineena mineraaliöljyä. Päämuuntajassa on öljyä noin 10 000 kg ja puistomuuntajissa noin 500 kg. Päämuuntajia on yksi ja puistomuuntajia noin 120 kappaletta. Muuntajien öljyn mahdollinen vuoto ympäristöön voidaan estää betonisen valentakaukalon avulla, mikäli muuntamoalue vaatii erityistä suojelua.

Voimalan kaasueristeiset kytkinlaitteet sisältävät SF6-kaasua, joka on voimakas kasvihuonekaasu. Voimalan kokonaisilmasto-vaikutuksiin suhteutettuna SF-6-kaasun vaikutus on kuitenkin pieni.

Aurinkovoimalan paneelistosta tai telineistöstä ei aiheudu merkittäviä heijastus-, melu- tai välkevaikutuksia. Paneelit on suunniteltu absorboimaan tehokkaasti suoraa- ja hajasäteilyä. Auringonvalon matalilla tulokulmilla paneelit heijastavat kuitenkin jonkin verran auringonvaloa. Mikäli heijastusvaikutus muodostuisi ongelmaksi, paneelit on mahdollista päällystää heijastamattomalla pinta-kerroksella.

Rakentamisen yhteydessä liikennemelu alueella tulee kasvamaan, mutta se rajautuu hankealueille ja alueelle johtaville teille. Hankealueen ympärillä on metsää, joka vaimentaa liikenteen aiheuttamaa melua. Voimalaitoksen valmistuttua ainoa melua tuottava komponentti on päämuuntajan jäähdytysjärjestelmä, joka sekin tuottaa melua vain auringon paistaessa. Tämän lisäksi aurinkovoimalan invertterit ja puistomuuntamot tuottavat pienemmissä määrin melua. Hakemuksen mukaan valtioneuvoston päätöksen mukaiset melutasot eivät ylity lähimmillä asuinkiinteistöillä.

Hankealueen läheisyydessä ei ole asutusta. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin kilometrin etäisyydellä, ja niiden ja aurinkovoimalan väliin jäävien metsien vuoksi hankealueelle ei ole näköyhteyttä. Voimala-alue tullaan aitaamaan, jolloin asiattomien henkilöiden pääsy alueelle estetään. Sähkölaitteita valvotaan myös etäluettavilla mittareilla. Tämän lisäksi aluetta valvotaan valvontakameroilla, joita käyttävät voimalaitoksen operaattori sekä paikallinen vartiointiliike.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Selostuksen perusteella hankkeesta ei aiheudu sellaisia vakuituksia lähiasutukselle, joiden vuoksi YVA-menettely olisi välttämätön

Ympäristöterveysjaosto

§ 16

22.02.2024

terveydensuojelun näkökulmasta.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

\_\_\_\_\_

Pykälä tarkastettiin heti.



**Neste Oyj:n Vihreän vedyn tuotantoyksikön ympäristölupa- ja aloittamislupahakemus, Porvoo / lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 17  
204/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Aluehallintovirasto pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Neste Oyj:n Vihreän vedyn tuotantoyksikön ympäristölupahakemuksesta. Hakemukselle on aluehallintovirastossa annettu lain ympäristönsuojelu- ja vesiasioiden käsittelystä aluehallintovirastossa 2 a §:n tarkoittama etusija (vihreän siirtymän hankkeiden lupahakemusten etusija), mikä pyydetään ottamaan huomioon lausuntomenettelyssä. Julkiset hakemusasiakirjat ovat sähköisesti osoitteessa [ylupa.avi.fi](http://ylupa.avi.fi).

Lausunto pyydetään toimittamaan aluehallintovirastoon sähköisen asiointipalvelun kautta ([avi.fi/sahkoiset-lomakkeet](http://avi.fi/sahkoiset-lomakkeet)) viimeistään 1.3.2024. Asian diaarinumero on **ESAVI/47760/2023**.

Neste Oyj:n tavoitteena on vähentää Porvoon jalostamolla vedyn tuotannon hiilidioksidipäästöjä ympäristöön tuottamalla osa käytettävästä vedystä alkaalisella elektrolyysillä. Elektrolyysissä vetyä tuotetaan hajottamalla vettä sähkövirran ja elektrolyyttisen liuoksen avulla vedyksi ja hapeksi. Meneillään olevassa projektissa Porvoon jalostamolle hankitaan 120 MW:n elektrolyyseriyksikkö, jolla tuotetaan noin 2,2 tonnia/h, 20 000 tonnia vuodessa uusiutuvaa vetyä. Elektrolyysissä sivutuotteena syntyvä happi (16 t/h) puretaan ulkoilmaan vedyn erottamisen jälkeen. Vedyn tuottamiseksi elektrolyyseriyksikkö vaatii demineralisoitua vettä noin 23 m<sup>3</sup>/tunnissa. Demineralisoitu vesi otetaan Kilpilahden voimalaitoksen olemassa olevasta vesiverkosta. Elektrolyyserin vaatima vihreä sähköenergia otetaan valtakunnan verkosta.

Elektrolyysi on sähköenergian aikaansaama kemiallinen reaktio, jossa vapautuu runsaasti lämpöä. Lisäksi lämpöä syntyy oheislaitteilla. Prosessia jäähdytetään jatkuvasti jäähdytysvedellä. Jäähdytysveden tarve on normaalikulutuksessa 1 900 m<sup>3</sup>/h. Laitteiston ikääntyessä jäähdytystarve kasvaa ja on maksimissaan 3 100 m<sup>3</sup>/h. Jalostamon nykyisen merivesijäähdytysjärjestelmän kapasiteetin on arvioitu riittävän. Osa tuotantoprosessin yhteydessä syntyvästä lämmöstä voidaan mahdollisesti tulevaisuudessa ottaa talteen kaukolämmöksi. Kaukolämpöhankkeen hankevastaava on Porvoon Energia. Hanke on erillinen elektrolyyserihankkeesta, eikä kuulu tämän lupahakemuksen piiriin.

Elektrolyyseriyksikön mahdollisissa häiriötilanteissa (varoventtiilien purkaukset, hätäpysäytys, jne.) ja suunnitelluissa alas- ja ylösajoissa syntyvät korkeapaineiset vetypurkaukset johdetaan soihtuun. Matalapainepuolen häiriötilanteessa voidaan kaasut purkaa ulkoilmaan turvalliseen paikkaan.

Elektrolyyseriyksikön tuottama vihreä vety mahdollistaa olemassa olevan fossiilisen vedyn tuotannon osittaisen korvaamisen Porvoon jalostamolla. Olemassa oleva vedyn tuotanto perustuu maakaasun höyryreformointiprosessiin.

Hanke sijoittuu Neste Oyj:n omistamalle kiinteistölle, ja kokonaisuudessaan Kilpilahden teollisuusalueelle. Samalla kiinteistöllä sijaitsee Neste Oyj:n Porvoon jalostamo. Hankealueen pinta-ala on noin 5 ha. Porvoon jalostamo ei kuulu Uudenmaan maakunnan merkittäviin tai muihin tulvariskialueisiin. Kilpilahden teollisuusalue ja sen toiminnot eivät sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle, eikä alueen pohjavettä hyödynnetä talousvesikäytössä.

Kilpilahden teollisuusalueen välittömässä läheisyydessä ei ole asutusta. Teollisuusaluetta ympäröivät maa-alueet ovat pääosin maanviljelys- ja metsätalouskäytössä. Lähimmät asuinalueet ovat Nyby Kilpilahden luoteispuolella ja Nikuby eteläpuolella, mutta Neste Oyj on hankkinut lukuisia asuinkiinteistöjä alueelta omistukseensa ja lähimmät asutut ja/tai lomakäytössä olevat rakennukset sijaitsevat elektrolyyseriyksikön kaupallisen toiminnan alkaessa aiempaa kauempana. Lähin asuinrakennus sijaitsee lännessä Nybyssä (0,9 km) ja idässä Illvardenissa (1,3 km). Lähimmät lomakäytössä olevat rakennukset sijaitsevat Illvardenilla (n. 1,3 km) ja Rantakylässä (n. 480 m) sekä Holmuddenissa (n. 870 m). Rantakylän kiinteistö on Nesteen omistuksessa ja Illvardenin kiinteistöt siirtyvät Nesteen omistukseen vuoden 2024 loppuun mennessä. Teollisuusalueen läheisyydessä ei sijaitse kouluja tai päiväkoteja tai muita vastaavia herkkiä kohteita.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**Monninkylän koulun asemakaavaehdotus / lausunto Askolan kunnalle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 18  
199/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Askolan kunta pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Monninkylän koulun asemakaavaehdotuksesta. Lausunto pyydetään 22.2.2024 mennessä sähköposteihin [askola@askola.fi](mailto:askola@askola.fi), [esko.halmesmaki@askola.fi](mailto:esko.halmesmaki@askola.fi) ja [phartikainen@kolumbus.fi](mailto:phartikainen@kolumbus.fi). Lausunnon antamiselle pyydettiin lisääikää 23.2.2024 asti.

Alue sijaitsee Monninkylän taajamassa keskeisellä paikalla. Alue ei ole pohjavesialuetta. Monninkylän puretun koulun tilalle rakennetun uuden koulun alueelta puuttuu liikuntahalli sekä väestösuoja. Hallin kokotarve on vähintään hieman alle 300 m<sup>2</sup>. Selvitysten perusteella hallin tarkoituksenmukainen sijoituspaikka on koulurakennuksen sekä sen itäpuolella sijaitsevan päiväkodin välimaastossa. Voimassa oleva asemakaavan mukainen koulun korttelialueen rajausta ja korttelin rakennusala eivät mahdollista tätä sijoitusta, minkä vuoksi asemakaavaa on tarpeen muuttaa. Korttelin rajauksen muutostarve kohdistuu korttelin koillis- ja itäosan puistoon, Koulutiehen sekä päivä-kotitontin pohjoisosan kulmaukseen. Muutoksen seurauksena Koulutien ja Kerätien välisen kevyen liikenteen väylän sijaintia on tarpeen siirtää. Koulun pohjoisrajalla sijaitsee toteutumaton, tarpeeton kevyen liikenteen katuvaraus, joka sijaitsee koulun piha-alueella. Varaus poistetaan ja osoitetaan koulun piha-alueeksi.

Asemakaavaehdotuksessa on merkinnät opetustoimintaa palvelevien rakennusten korttelialue (YO) ja puisto (VP). kaavan yleisissä määräyksissä on otettu huomioon radonturvallinen rakentaminen ja hulevesien johtaminen.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

Ympäristöterveysjaosto

§ 18

22.02.2024

Päätös:  
Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**NCC Industry Oy:n maa-aines- ja ympäristölupahakemus Pornaisten Kupsenkylässä / lausunto Pornaisten ympäristönsuojeluviranomaiselle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 19  
200/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Pornaisten ympäristönsuojeluviranomainen pyytää terveydensuojeluviranomaiselta lausuntoa NCC Oy:n maa-aines- ja ympäristöluvan yhteishakemuksesta Kupsenkylässä kiinteistöille Rauhamaa (611-404-12-19) ja Kurkisuo II (611-404-12-23), Pornainen. Lausunto pyydetään toimittamaan 22.3.2024 mennessä Lupapiste.fi -palveluun.

NCC Industry Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa maa-ainesten ottoa ja kallion louhintaa sekä murskausta varten Pornaisen kunnassa Kupsenkylässä. Suunnitellun louhinta-alueen pinta-ala on noin 7,1 ha. Ottamisalue on kokonaisuudessaan noin 13 hehtaaria, siihen sisältyy louhinta-alue ja alueelle tuleva meluvalli. Alueen vieressä on saman hakijan voimassa oleva kiviainesalue Hongankallio, mutta tämän hakemuksen mukaisilla kiinteistöillä ei ole aiemmin ollut ottotoimintaa.

Otettavan kalliokiviaineksen määrä on yhteensä 1 400 000 m<sup>3</sup>. Vuosittainen louhintamäärä on keskimäärin 140 000 k-m<sup>3</sup>, mutta kuitenkin enintään 190 000 k-m<sup>3</sup>. Louhetta murskataan keskimäärin 371 000 t vuodessa, mutta enintään kuitenkin 500 000 t/a. Ottamistoiminnan jälkeen alueen louhintarintaukset luiskataan ja maisemoidaan metsittämällä. Samalla kyseisille tiloille haetaan ympäristölupaa puhtaiden ylijäämämaiden vastaanottoon maisemointi- ja meluntorjuntatarkoitukseen. Pilaantumattomia ylijäämämaita vastaanotetaan alueelle enintään 49 500 t/a. Mahdollisuuksien mukaan alueelle vastaanotettavia ylijäämämaita voidaan seuloa ja kierrättää uudelleen hyötykäyttöön.

Lupaa haetaan kymmeneksi (10) vuodeksi. Ottamistoimintaa ei tehdä jatkuvasti vaan jaksoittain kysynnän mukaan. Ottamistoimintaa ei tehdä kesäaikana 1.6.–31.8. Porausta tehdään ma-to klo 7–21 ja pe klo 7–18. Räjähdykset toteutetaan ma-pe klo 8–18 välisellä ajalla. Rikotusta tehdään arkipäivisin klo 8–18. Murskausta ja ylijäämämaiden seulontaa suoritetaan ma-to klo 7–22 välisellä ajalla, ja pe klo 7–18. Kuormausta ja kuljetuksia

ylijäämämaiden vastaanotto mukaan lukien tehdään kysynnän mukaan läpi vuoden ma–pe klo 6–22. Toimintaa ei ole arkipyhinä.

Kulku suunnittelualueelle tapahtuu nykyisen ottoalueen eli Hongankallion itäpuolen kautta. Liikennemäärät kiviainesten kuljetusten osalta eivät kasva, koska tuotannossa siirrytään vain uudelle alueelle. Ottamisalue merkitään maastoon huomiomerkein varustetulla lippusiimalla, jonka kunto tarkistetaan säännöllisin väliajoin. Louhinnan edetessä alueelle muodostuvat jyrkät rintaukset suojataan tarvittaessa riittävän korkein aidoin, tai muilla esteillä kuten maa- ja kivivalleilla, jotka estävät pääsyn rintausten reunalle. Putoamisvaarasta varoitetaan myös varoituskyltein. Alue suljetaan lukittavalla portilla alueen ollessa kiinni, jotta asiattomien pääsy alueelle estetään.

Lähin asutus sijaitsee alueen itäpuolella vähintään 300 metrin etäisyydellä louhinta-alueen rajasta. Ottamisalueen rajalta asuinrakennuksille on alle 300 metriä, mutta rajalle on tarkoitus tulla meluvalli, joka estää melun ja pölyn kulkeutumisen häiriintyvälle alueelle. Hankkeen vaikutuksia ihmisten terveyteen on arvioitu melu-, ilmanlaatu- sekä pinta- ja pohjavesivaikutusten perusteella. Toiminnasta ei oleteta aiheutuvan haitallisia vaikutuksia yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen. Ottamistoiminnasta pidetään kesätauko mahdollisten haittojen minimoimiseksi.

Toiminta-alueella melua syntyy kallion porauksesta, räjäytyksistä, louheen rikotuksesta ja murskauksesta, valmiin tuotteen kuormauksesta sekä liikenteestä. Toiminnasta aiheutuvaa melua ehkäistään leviämistä ympäristöön ennen kaikkea toimintojen sijoittelulla alueelle. Tarvittaessa prosessien meluavimpia kohtia koteloidaan. Melumallinnuksessa on mallinnettu yhteismelu kalliokiviainesten louhinta- ja murskaustoiminnasta, alueen eteläpuolella sijaitsevasta maankaatopaikkatoiminnasta sekä eteläpuolisen jätteenkäsittelykentän betonin, puun ja louheen murskauksesta. Tulosten perusteella melu ei ylitä ympäristömelulle asetettuja ohjearvoja lähimmissä häiriintyvissä kohteissa, kun suunnitellun ottoalueen itärajalle läjitetään pinta- tai ylijäämämaita meluvalliksi. Lisäksi meluntorjuntaan on esitetty meluvallin päälle sijoitettavia merikontteja. Meluntarkkailu-ohjelma on laadittu vuonna 2021, jonka mukaisesti toteutetaan säännöllisiä vuosittaisia melumittauksia. Meluntorjuntasuunnitelmaa ja meluntarkkailuohjelmaa voidaan täydentää muutteiden olosuhteiden perusteella lupaviranomaisen määräyksestä kattamaan myös uuden ottamisalueen meluntorjunta.

Pölyä muodostuu porauksesta, räjäytyksistä, rikotuksesta ja murskauksesta, kiviaineksen kuormauksista, ylijäämämaiden käsittelystä ja alueen liikenteestä. Pölyä torjutaan ennen kaikkea

toimintojen sijoittelulla alueella. Pölyntorjunta perustuu Pornaisten toiminta-alueella voimassa oleviin lupapäätöksiin. Pölypäästöjen määrää ja pölyntorjuntatoimenpiteiden riittävyyttä seurataan aistinvaraisesti. Toiminta-alueen pölypäästöjä on mitattu yhdessä mittauspisteessä vuonna 2022 Uudenmaan ELY-keskuksen hyväksymään mittaus-suunnitelmaan perustuen. Mittaustulosten perusteella pölypäästöillä ei ole vaikutusta ilmanlaatuun ja ihmisten terveyteen. Toiminnan pölypäästöjen määrää ja pölyntorjuntatoimien tehokkuutta ehdotetaan seurattavan jatkossa aistinvaraisin havainnoin.

Räjäytyksistä aiheutuu louhinnan aikana lyhytaikaista tärinää. Räjäytyksistä syntyvää tärinää pyritään vaimentamaan räjäytystöiden huolellisella suunnittelulla. Louhinnan aiheuttamaa tärinää mitataan voimassa olevaan Hongankallion yhteislupapäätökseen perustuen. Louhinnan riskianalyysi laaditaan ennen toiminnan aloittamista tärinästä aiheutuvien riskien ja mittaustarpeen arvioimiseksi.

Ottamisalue ei sijaitse pohjavesialueella eikä alueen läheisyydessä ole muita merkittäviä vesialueita kuin noin 2,7 kilometrin etäisyydellä lännessä virtaava Sipoonjoki. Toiminta-alueen hulevesien toteutuksesta on laadittu hulevesisuunnitelma vuonna 2021, joka perustuu voimassa oleviin lupapäätöksiin. Pinta- ja pohjavesivaikutusten tarkkailua ehdotetaan jatkettavaksi voimassa olevan tarkkailuohjelman mukaisesti uusi Hongankallion alueen louhinta huomioon ottaen. Pohjaveden laadun ja pinnankorkeuden tarkkailua esitetään jatkettavaksi alueella olemassa olevista pohjavesiputkista (3 kpl) sekä Metsähovin tilan porakaivosta. Pohjavesiputki on asennettu pohjoisen suuntaan olevia pohjavesivaikutuksien seurantaan varten. Toiminnan vaikutuksia pintaveteen tarkkaillaan nykyisestä laskeutusaltaasta sekä kolmesta pintavesipisteestä.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Toiminnasta ei saa aiheutua lähimmälle asutukselle terveys- tai viihtyvyyshaittaa esimerkiksi pölyämisen tai melun takia. Toiminta ei saa ylittää Valtioneuvoston päätöksen 993/1992 mukaisia melun ohje-arvoja lähiasuintalojen piha-alueilla ja loma-asumiseen käytettävillä alueilla. Myös meluohjearvot alittavat melutasot saattavat aiheuttaa viihtyvyyshaittaa. Ympäristöterveysjaosto katsoo, että mikäli toiminnasta aiheutuu meluhaittaa asutukselle, ei toimintaa tule harjoittaa viikonloppuisin eikä perjantaisin enää klo 17.00 jälkeen. Ympäristöterveysjaosto pitää hyvänä ratkaisuna, että ottamistoimintaa ei tehdä kesäaikaan.



Pölyä ei saa kulkeutua haitallisessa määrin lähimpien asuinkiinteistöjen eikä loma-asuntojen piha-alueille. Pölynsidontakemikaaleja tulee välttää pölyntorjunnassa, jotta pohjaveden saastumisriski on mahdollisimman vähäinen.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

**Rudus Oy:n Kråkön maa-aines- ja ympäristölupahakemus / lausunto Porvoon ympäristönsuojeluviranomaiselle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 20  
71/11.05.00.00/2023

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
[etunimi.sukunimi@porvoo.fi](mailto:etunimi.sukunimi@porvoo.fi)

Porvoon kaupungin lupa- ja valvontalautakunta pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Rudus Oy:n ympäristö ja maa-aineslupahakemuksesta, joka koskee soranottoa ja murskausta Kräkössä. Julkiset hakemusasiakirjat ovat luettavissa Porvoon kaupungin verkkosivuilla osoitteessa <https://www.porvoo.fi/uutiset/maa-aines-ja-ymparistolupahakemusta-koskeva-kuulutus-rudus-oy/>

Lausunto pyydetään toimittamaan 1.4.2024 mennessä sähköpostitse osoitteeseen [ymparistonsuojelu@porvoo.fi](mailto:ymparistonsuojelu@porvoo.fi). Asian dnro on **3066/11.01.01/2022**.

Rudus Oy hakee maa-ainesten ottolupaa ja ympäristölupaa soran murskaukselle (siirrettävä kivenmurskaamo) kiinteistöllä Sandgård RN:o 638–439–1–94 ja Sandgård IV RN:o 638–439–5–93 Porvoon kaupungissa Kråkön kylässä. Lisäksi upaa haetaan maa-ainesten ottamisen ja soran murskauksen aloittamiseen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta ennen luvan lainvoimaiseksi tuloa. Alue on vanhaa soranottoaluetta, jossa laajamittainen soranotto on aloitettu 1930-luvulla ja se on päättynyt 1960-luvun lopussa. Soranoton jäljiltä alueelle on muodostunut kaksi pohjavesiallasta. Varsinaisia jälkihoito- tai maisemointitoimenpiteitä alueella ei ole tehty. Soranotto-toimintaa suunnitellaan käynnistettäväksi uudelleen alueella. Alueella ei ole oikeusvaikutteisia asema-, osayleis- tai yleiskaavoja. Uusimaa 2050 -kaavassa alue on merkitty virkistysalueeksi.

Suunnitelman mukainen ottamisalue on pinta-alaltaan 24,5 ha. Varsinaista maankaivua kohdistuu noin 16 ha:n kokoiselle alueelle. Alueelle muodostuu kaksi pohjavesiallasta, jotka ovat pinta-alaltaan 10,3 ha (eteläinen allas) sekä 3,7 ha (pohjoinen allas). Hakemuksen mukaiselta ottamisalueelta kaivetaan hiekkaa ja soraa yhteensä noin 1 550 000 m<sup>3</sup>ktr, josta valtaosa on pohjaveden pinnan alapuolista ottoa. Alin kaivutaso on -15, eli altaiden vesisyvyys tulee olemaan enimmillään noin 15 m. Altaiden ympärille muotoillaan miltei tasainen 10–30 m leveä hiekkaranta-alue. Luiskia tullaan osittain metsittämään ja alue maisemoidaan oton jälkeen virkistysalueeksi.

Kaivettu hiekka ja sora seulotaan ottamisalueella. Osa maa-aineksesta vaatii myös murskausta. Murskauslaitos sijoitetaan alueen keskiosaan, seulontalaitos sen sijaan siirtyy kaivun edetessä. Soran murskausta tehdään keskimäärin noin 70 000 t/vuosi ja maksimissaan 200 000 t/vuosi.

Lupaa haetaan 15 vuodeksi, mutta tavoitteena on saattaa otto loppuun noin 11 vuodessa. Lupaa haetaan ympärivuotiselle toiminnalle. Toiminta ei kuitenkaan ole jatkuvaa, vaan urakkaluonteista. Soran murskausta, seulontaa ja kaivua on ma-pe klo 7–22 ja kuljetuksia ma-pe klo 6–22. Lauantaisin kuljetuksia voi olla satunnaisesti klo 7–18. Soranottoa vaiheistetaan siten, että alueen kaakkoisosaa voitaisiin käyttää epäviralliseen virkistykseen koko ottotoiminnan aikana. Kesäisin ottotoiminta keskittyy alueen luoteisosaan. Alueelle on tarkoitus toteuttaa pysäköintialue ja uusi tieliittymä alueen virkistyskäyttäjää varten. Tätä liittymää ei ole tarkoitus käyttää soranottoalueen kuljetuksissa, eikä kyseinen pysäköintialue ja tieliittymä kuulu maa-ainesluvassa käsiteltäviin asioihin.

Maa-aineksen kuormauksesta, työmaaliikenteestä, kuljetuksista ja seulonnasta sekä soran murskauksesta ja tuulisella säällä myös varastokasoista ja hienoainesta sisältävistä seinämistä syntyy pölyämistä. Maa-ainesten ottaminen pohjavedenpinnan alapuolelta vähentää toiminnasta aiheutuvia pölyhaittoja. Murskausprosessissa suihkutetaan tarvittaessa vettä prosessiin. Työmaateiden pölyämistä torjutaan tarvittaessa kastelulla sekä teiden säännöllisellä kunnostuksella. Pölyntorjunnassa ei käytetä suolaa. Varastokasat pyritään sijoittamaan siten, että tuulen aiheuttama pölyäminen on mahdollisimman vähäistä. Pölytarkkailua mittalaittein ei ehdoteta tehtäväksi. Pölypäästöjä seurataan jatkuvasti aistinvaraisesti ja tarvittaessa ryhdytään toimiin pölypäästöjen vähentämiseksi.

Ottotoiminnasta aiheutuvaa melua syntyy soran seulonnasta ja murskauksesta, kuormauksesta ja raskaasta liikenteestä. Ottotoiminta aiheuttaa ajoneuvoyhdistelmien liikennöintiä kohteessa arkisin keskimäärin noin 25 käyntiä vuorokaudessa. Hakemuksen mukaan seulonnan melutaso ei poikkea merkittävästi normaalista myyntikuormaustyön melutasosta. Melumallinnuksen mukaan toiminnan melutasot jäävät asuinrakennusten ja loma-asuntojen kohdalla päiväajan ohjearvojen tasalle tai ohjearvojen alle. Kaivun ja seulonnan kanssa samanaikaisesti tehtävä soran murskaus sen sijaan nostaa melutasoja, ja ohjearvot ylittyvät joillakin asuinalueilla ilman erillistä melusuojausta. Laitoksen ympärille perustettavilla melusuojuuksilla meluhaittaa voidaan vähentää häiriintyvissä kohteissa niin, että ohjearvot alittuvat. Melutarkkailua mittalaittein ehdotetaan tehtäväksi kertaluontaisesti toiminnan alkuvaiheessa,

jolloin voidaan varmistua, että toteutetut melusuojaukset ovat riittävät ja että ohjearvot eivät ylitä. Mittaukset tehdään valvottuina yhden päivän aikana ja niitä voidaan tarvittaessa uusia myöhemmin ottotoiminnan edettyä.

Sille osalle tukitoiminta-alueesta, jossa säilytetään työkoneiden poltto- ja voiteluaineita ja jossa tankkaukset tapahtuvat, asennetaan riittävän laajalla alueella tiivis HDPE-kalvo, jonka päälle levitetään vähintään 30 cm:n vahvuinen kerros hiekkaa tai kivituhkaa kalvon rikkoutumisen ehkäisemiseksi. Suojatun alueen reunat korotetaan, jotta mahdolliset haitta-ainevuodot eivät kulkeudu tukitoiminta-alueen ulkopuolelle maaperään. Polttoaineet säilytetään lukittavassa kaksoisvaippasäiliössä, jossa on ylitäytön estimet, tai vaihtoehtoisesti valuma-altaallisissa konteissa. Toiminnassa syntyy pieniä määriä sekajätettä, rautaromua ja vaarallisia jätteitä. Vaaralliset jätteet varastoidaan tukitoiminta-alueella tiiviissä ja lukitussa kontissa. Vaaralliset jätteet toimitetaan ongelmajätelaitokseen tai muuhun vastaavaan valtuutettuun vaarallisten jätteiden käsittelypaikkaan.

Ottamisalueen lähiympäristössä on haja-asutusta. Lähimmät kaksi asuintaloa sijaitsevat noin 70–150 m etäisyydellä ottamisalueen rajalta. Hankealue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Kräkössä on kunnallinen vesijohtoverkosto, johon suuri osa talouksista on liittynyt. Osa ottamisalueen lähialueen asukkaista ottaa talousvetensä omista kaivoistaan. Ottamistoiminnan aikana tullaan suorittamaan pohjaveden tarkkailua sekä pohjavesiputkista että kaivoista. Lähimmän yksityiskaivon veden laatuun mahdollisesti tilapäisesti kohdistuviin vaikutuksiin varaudutaan ennakoivalla tarkkailulla sekä tarvittaessa korvaavan talousveden toimittamisella kiinteistölle, mikäli kaivon vesi todetaan toiminnasta johtuen tarkkailun perusteella soveltumattomaksi talousvesikäyttöön.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Toiminnasta ei saa aiheutua lähimmälle asutukselle terveys- tai viihtyvyyshaittaa esimerkiksi pölyämisen tai melun takia.

Toiminta ei saa ylittää Valtioneuvoston päätöksen 993/1992 mukaisia melun ohjearvoja lähiasuintalojen piha-alueilla ja loma-asumiseen käytettävillä alueilla. Myös meluohjearvot alittavat melutasot saattavat aiheuttaa viihtyvyyshaittaa.

Ympäristöterveysjaosto katsoo, että mikäli toiminnasta aiheutuu meluhaittaa asutukselle, ei toimintaa tule harjoittaa viikonloppuisin eikä perjantaisin enää klo 17.00 jälkeen.

Ympäristöterveysjaosto

§ 20

22.02.2024

Pölyä ei saa kulkeutua haitallisessa määrin lähimpien asuinkiinteistöjen eikä loma-asuntojen piha-alueille.

Ympäristöterveysjaosto pitää hyvänä asiana, että hakija on esittänyt hakemuksessa ehdotuksen pohjaveden tarkkailuohjelmasta.

Toiminnasta aiheutuvasta lisääntyvästä liikenteestä ei saa aiheutua turvallisuusriskiä alueen virkistyskäyttäjille.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

**Sondbyn Suomenrannantien leirintäalueen toiminnan jatkamista koskeva lupahakemus, Porvoo / lausunto Porvoon ympäristönsuojelulle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 21  
225/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
Terveystoimintasuunnittelija Paula Hänninen  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Porvoon ympäristönsuojelu pyytää lausuntoa Robert ja Hedda Söderströmin leirintäalueilmoituksesta, joka koskee matkailuajoneuvoille tarkoitettua 77 paikkaista leirintäaluetta Sondbyn kylässä tiloilla Backas RN:0 638-464-172 ja Sandåsen RN:o 638-646-1-38. Lausunto pyydetään toimittamaan 29.2.2024 mennessä.

Ympäristönsuojelulautakunta on 12.6.2018 hyväksynyt leirintäaluetoiminnan harjoittamisen alueella viiden vuoden ajaksi. Ilmoituksessa esitetään matkailuajoneuvoille tarkoitettua leirintäaluetoimintaa jatkettavaksi alueella nykyisessä laajuudessa. Ilmoituksen mukaan asuntovaununomistajat tuovat pääsääntöisesti juomaveden mukanaan.

Ympäristönsuojelun päätöksen 12.6.2018 mukaan leirintäalueella on kaksi saunarakennusta. Alueella syntyvät WC-vedet ohjataan umpisäiliöön ja harmaat vedet imeytetään saostuskaivojen kautta maahan ranta-alueella. Käyttövesi otetaan kahdesta alueella olevasta kaivosta. Lähdevesikaivon vettä käytetään juomavetenä ja huoltorakennuksen kaivon vettä pesuvetenä. Leirintäalue on liitetty järjestettyyn jätteenkuljetukseen.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveydenhuolto valvoo leirintäalueen juomavesikäytössä olevan lähdevesikaivon veden laatua. Valvontaan sovelletaan terveystoimintasuojelun viranhaltijapäätöksen 15.6.2004 33 § perusteella sosiaali- ja terveysministeriön astetusta pienten yksiköiden talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista (STMa 401/2001). Lähdekaivoveden laatu ei viranomaisvalvontatutkimusten perusteella täytä STMa 401/2001 laatuvaatimuksia fluoridin osalta.

Lähdekaivon fluoridipitoisuus on vaihdellut 2,3–3,4 mg/l välillä v.2019–2023 ylittäen siten laatuvaatimuksen 1,5 mg/l. Huoltorakennuksen kaivoveden laatu ei ole viranomaisvalvonnassa.

Ympäristöterveysjaosto

§ 21

22.02.2024

Ympäristöterveysjaosto katsoo, että leirintäalueella tulee olla käytettävissä laatuvaatimukset täyttävää talousvettä. Veden fluoridipitoisuutta tulee alentaa niin, että vedestä ei aiheudu terveyshaittaa käyttäjille. Vaihtoehtoisesti tulee etsiä muita ratkaisuja juomaveden ja ruoanlaittoon tarkoitetun veden toimittamiselle leirintäalueelle.

Veden käyttäjiä tulee tiedottaa veden laadusta. Lisäksi huolto-rakennuksen hanoissa tulee olla pysyvä merkintä, että vesi ei sovellu juomavedeksi.

Pykälä tarkastetaan heti.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---

Pykälä tarkastettiin heti.

**Vuosaaren väylän uuden Tiirapaaden eteläpuolisen ohitus- ja kohtaamisalueen määrääminen julkiseksi kulkuväyläksi, Sipoo / lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle**

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 22  
213/11.05.02.08/2024

Valmistelu- ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Aluehallintovirasto pyytää Sipoon terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Väyläviraston hakemuksesta, joka koskee Vuosaaren väylän uuden Tiirapaaden eteläpuolisen ohitus- ja kohtaamisalueen määräämistä julkiseksi kulkuväyläksi Sipoossa. Lausunto pyydetään toimittamaan aluehallintovirastoon viimeistään 7.3.2024 sähköisen asiointipalvelun kautta (avi.fi/sahkoiset-lomakkeet). Asian dnro on **ESAVI/44669/2023**. Hakemusasiakirjat ovat sähköisesti osoitteessa <https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/2622447>.

Vuosaaren väylälle on suunniteltu väyläalueen laajennus Tiirapaaden eteläpuolelle. Vuosaaren väylä on suunnittelualueella nykyisin yksikaistainen. Hanke toteutetaan merkinnän avulla eikä se edellytä ruoppauksia. Hankkeesta ei aiheudu muutoksia vallitseviin vedenkorkeuksiin, eikä hanke vaikuta virtaamiin. Hanke ei aiheuta nykytilaan verrattuna haitallisia vaikutuksia alueen vesiympäristöön tai sen käyttöön. Hankkeella ei myöskään ole haitallisia vaikutuksia alueen rakennettuun ympäristöön. Hanke ei ole luonnonsuojelulain tai jätelain vastainen, eikä ole ristiriidassa vesienhoito- ja merenhoitosuunnitelmassa esitettyjen tavoitteiden kanssa. Hankkeella parannetaan meriliikenteen sujuvuutta ja turvallisuutta vilkkaasti liikennöidyllä Vuosaaren väylällä.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää olla antamatta asiasta lausuntoa, koska esitetyllä muutoksella ei ole vaikutuksia elinympäristön terveellisyyteen.

Päätös:  
Ehdotus hyväksyttiin.

---



## Tiedoksi

Ympäristöterveysjaosto 22.02.2024 § 23  
53/11.05.02.08/2024

VHO päätös 8.2.2024 Valitus ympäristölupa-asiassa,  
Loviisan Satama Oy

ESAVI päätös 6.2.2024 Kirkonkylän jätevedenpuhdistamon  
toiminnan muuttaminen sekä toiminnan aloittamislupa, Lapinjärvi

ESAVI 25.1.2024 Kilpilahden materiaalikeskuksen toiminnan  
muuttaminen ja toiminnan aloittamislupa, Porvoo

ESAVI 2.2.2024 Sipoon keskusampumaradan vallirakenteiden  
ympäristölupa sekä toiminnan aloittamislupa, Sipoo

ELY-keskus päätös 1.2.2024 Päätös merikiviaineksen ottotoiminnan  
vaikutustarkkailusta Loviisan merialueella

Hyötinmäen ja Nummenmaan tarkkailuraportti 2023

Rakennus- ja ympäristöjaoston päätös 1.2.2024 Askolan jäteaseman  
ympäristöluvan muutos

Loviisan kaupungin elinkeino- ja infrastruktuurilautakunnan päätös  
25.1.2024 § 12; Asemakaavan muutos, kaupunginosa 7, Rauhala–  
Antinkylä, rautatie- ja katualueen osa, Ratapihan alue,  
Seppäläntie/Rauhalantie/Helsingintie

Todistukset ja päätökset tammikuu 2024

Päätös:

Ympäristöterveysjaosto merkitsi asiakirjat tiedoksi.

---

**Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 10, § 11, § 12, § 15, § 16, § 17, § 18, § 19, § 20, § 21, § 22, § 23**

### **MUUTOKSENHAKUKIELTO**

Päätökseen, joka koskee vain asian valmistelua tai täytäntöönpanoa ei saa hakea muutosta.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §.

Muutoksenhakuohje koskee pykäläiä: § 13, § 14

OIKAISUVAATIMUSOHJE (Hallintolaki 7 a luku)

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

### Oikaisuvaatimusoikeus

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä:

- se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen), sekä
- viranomaisen saa lisäksi vaatia oikaisua, jos laissa niin säädetään tai jos muutoksenhakuoikeus on viranomaisen valvottavana olevan julkisen edun vuoksi tarpeen.

### Oikaisuvaatimusaika

Oikaisuvaatimus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimus on toimitettava Porvoon kaupungin palvelupiste Kompassissa toimivaan kirjaamoon määräajan viimeisenä päivänä ennen palvelupisteen aukioloajan päättymistä.

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

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

### Oikaisuvaatimusviranomainen

Viranomainen, jolle oikaisuvaatimus tehdään, on Ympäristöterveysjaosto.

Posti- ja käyntiosoite: Rihkamatori B, 06100 PORVOO  
Sähköpostiosoite: kompassi(at)porvoo.fi  
Puhelinnumero: 020 69 2250

Kirjaamon aukioloaika: ma–pe 9.00–15.00

### Oikaisuvaatimuksen muoto ja sisältö

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

Oikaisuvaatimuksesta tulee ilmetä:

- oikaisua hakevan nimi, asuinkunta ja postiosoite,
- päätös, johon vaaditaan muutosta,
- miltä osin päätökseen vaaditaan muutosta ja
- muutosvaatimuksen perusteet.

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

### Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä voi pyytää Porvoon kaupungin kirjaamosta palvelupiste Kompassista.

Posti- ja käyntiosoite: Rihkamatori B, 06100 PORVOO

Sähköpostiosoite: kompassi(at)porvoo.fi

Puhelinnumero: 020 69 2250

Kirjaamon aukioloaika: ma–pe 9.00–15.00