

Ympäristöterveysjaosto

Aika 19.03.2026 klo 17:00–19:00

Paikka Teams

Käsiteltävät asiat

Asia	Otsikko	Sivu
1	Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus	3
2	Pöytäkirjantarkastajat	4
3	Tomas Holmströmin ympäristölupahakemus omien alusten raepuhaltamiselle Loviisan troolisatamassa / lisälausunto Loviisan ympäristönsuojelulle	5
4	Ympäristöterveydenhuollon valvontasuunnitelman ja eläinlääkintähuollon ohjelman toteutuminen 2025	9
5	Elintarvikelain 55 §:n mukainen määräys ja uhkasakon asettaminen, Afro-Asia Shop, Suolakatie 2, Porvoo	10
6	Luonnos hallituksen esitykseksi eduskunnalle EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen täydentämistä koskevaksi lainsäädännöksi / lausunto YM:lle	15
7	TM 6 Sipoon Talmankaaren asemakaavaehdotus / lausunto Sipoon kunnalle	18
8	AK 572 Hamari, Rajamäentie 1, asemakaavaehdotus / lausunto Porvoon kaupunkisuunnittelulle	21
9	Asemakaavan muutos, kaupunginosa 13, Köpbacka–Haravankylä, Köpbackantien ja Vanhan Valkontien risteyksen länsipuolinen rinne ja peltoalue / lausunto Loviisan kaupungille	23
10	Asemakaavan muutos, kaupunginosa 1, Pohjoistulli, Chiewitzinkatu 10 ja 11 / lausunto Loviisan kaupungille	25
11	Sipoon rakennusjärjestysehdotus / lausunto Sipoon kunnalle	27
12	Gasgrid Vetyverkot Oy, Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko – Etelä-Suomi YVA-ohjelma / lausunto Lupa- ja valvontavirastolle	30
13	Mätäjärven vanhan kaatopaikan tarkkailusuunnitelma / lausunto Lupa- ja valvontavirastolle	34
14	Kokouspäivät 2026 muutos	40
15	Tiedoksi	42

Osallistujat

	Nimi	Tehtävä
Läsnä	Andersson Christer	puheenjohtaja
	Luukkainen Hannele	varapuheenjohtaja
	Hakasaari Petri	jäsen
	Hyhkö Matti	jäsen
	Kohonen Eila	jäsen
	Lehtimäki Roosa	jäsen
	Lind Petra	jäsen
	Wallén Göran	jäsen
	Westermarck Henrik	jäsen
Muu	Jansson Petronella	asiantuntija
	Rahikainen Ibañez Taina	asiantuntija
	Tiainen Tiina	esittelijä
	Nieminen Riitta	sihteeri

Ympäristöterveysjaosto

1

Kokouksen laillisuus ja päätösvaltaisuus

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

Ympäristöterveysjaosto toteaa kokouksen laillisesti koollekutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Ympäristöterveysjaosto

2

Pöytäkirjantarkastajat

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

Ympäristöterveysjaosto valitsee kaksi pöytäkirjantarkastajaa.

Ympäristöterveysjaosto
Ympäristöterveysjaosto

§ 9

3**Tomas Holmströmin ympäristölupahakemus omien alusten raepuhaltamiselle Loviisan troolisatamassa / lisälausunto Loviisan ympäristönsuojelulle**

Ympäristöterveysjaosto 29.01.2026 § 9

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

Loviisan kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa Tomas Holmströmin raepuhallusta Loviisan Troolisatamassa koskevasta ympäristölupahakemuksesta. Lausunto on toimitettava 18.2.2026 mennessä sähköisesti osoitteella ymparisto@loviisa.fi.

Toimija hakee lupaa tehdä omien rauta-alusten ja proomujen raepuhallusta Loviisan troolisatamassa Valkossa teollisuusalueeksi asemakaavoitetulla kiinteistöllä. Toiminta ei sijoitu pohjavesialueelle.

Toiminta tapahtuu omalla kiinteistöllä pressuhallissa, jossa on sorapohja. Pressuhalli voidaan purkaa ja pystyttää projektien välillä, koska käsiteltävät osat nostetaan paikoilleen nostimella. Raepuhallus tehdään hiekalla tai metallirakeilla. Puhaltimen kompressori on meluhaitan pienentämiseksi sijoitettu pressuhallin viereen konttiin. Raepuhalluksessa syntyy puhallusjätettä, joka koostuu puhallusrakeista, ruosteesta ja maalista. Jäte kerätään hallin pohjalta kaivinkoneella ja lapioidulla katetulle lavalle ja toimitetaan sitten loppukäsiteltäväksi toimijalle. Arvioitu jätemäärä on 10 tonnia vuodessa. Toiminnasta ei hakemuksen mukaan aiheudu pölyhaittaa ympäristöön. Toimintaa on arvioitu olevan 3–5 kertaa vuodessa ja yksi projekti kestää 3–5 työpäivää. Toiminta tapahtuu päiväaikaan.

Naapurikiinteistöillä on kala-alan laitoksia; Semilax noin 67 m etäisyydellä ja HH-kala noin 40 m etäisyydellä pressuhallista.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Toiminnasta ei saa aiheutua kohtuutonta pöly- tai meluhaittaa lähikiinteistöille. Toiminnassa syntyvä pöly ei saa levitä ympäristöön siten, että se voisi vaarantaa elintarvikeeturvallisuuden tai häiritä toimintaa läheisissä kala-alan laitoksissa. Hakemuksesta ei käy ilmi lähimmän asutuksen etäisyys toiminnasta. Toiminnasta aiheutuva

Ympäristöterveysjaosto
Ympäristöterveysjaosto

§ 9

melu ei saa ylittää Vnp 993/1992 ohjearvoja asumiseen käytettävillä alueilla. Ympäristöterveysjaosto katsoo, että jos toiminnasta aiheutuu melua asutukselle, ei toimintaa tule harjoittaa viikonloppuisin eikä perjantaisin klo 17 jälkeen.

Raepuhalluksessa muodostuvien haitallisten aineiden, kuten alusten pohjissa käytettävien myrkkymaalijäämien, pääsy maaperään tulee estää, jotta ne eivät kulkeudu vesistöihin tai pohjaveteen. Lähikiinteistöjen talousvesikäytössä olevat kaivot on syytä selvittää.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin esittelijän tekemän tekstimuutoksen mukaisena.

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026
72/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot

III kaupungineläinlääkäri-hygienikko Taina Rahikainen Ibañez
etunimi.sukunimi.sukunimi@porvoo.fi

Loviisan ympäristönsuojelu pyytää lisälausuntoa Tomas Holmströmin ympäristölupahakemuksesta (raepuhallustoiminta). Lausunto pyydetään toimittamaan mahdollisimman pikaisesti, kuitenkin viimeistään 23.3.2026 mennessä sähköisesti osoitteella ymparisto@loviisa.fi. Kannanottoa pyydetään erityisesti pölyhaittojen vaikutuksesta alueen elintarviketoimintaan.

Puhallustoiminnan vieressä sijaitsee kalasavustamo (elintarviketila), joka on herkkä kaikenlaiselle pölyämiselle ja asettaa näin ollen erityisiä vaatimuksia haittojen torjumiseen. Puhallustoiminnan vieressä sijaitsee kalansavustamon lisäksi myös hyväksytty elintarvikehuoneisto (kalanjalostamo) ja satama-alueella on näiden lisäksi myös lounasravintola.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Elintarvikehuoneistojen on oltava sijainniltaan sellaiset, että niissä voidaan ehkäistä tai vähentää ilman kautta tulevaa saastumista ja

Ympäristöterveysjaosto
Ympäristöterveysjaosto

§ 9

torjua likaantuminen, joutuminen kosketuksiin myrkyllisten materiaalien kanssa sekä hiukkasten variseminen elintarvikkeisiin. Savustustila on sijoitettu elintarvikehuoneistorakennuksen sivustalle, joka aukeaa raepuhalluksen suuntaan. Veneen perinteiset pohjamaalit sisältävät kemikaaleja, joiden variseminen elintarvikehuoneiston valmistustilojen pinnoille voi aiheuttaa tiloissa käsiteltäville elintarvikkeille terveysvaaran.

Elintarvikkeiden käsittelyalueiden pinnat (mukaan lukien laitteiden pinnat) ja erityisesti elintarvikkeiden kanssa kosketuksiin joutuvat pinnat on pidettävä hyvässä kunnossa, ja niiden on oltava helposti puhdistettavia ja tarvittaessa desinfioitavia. Toimija vastaa omien tilojensa puhtaanapidosta sekä niissä valmistettavien tuotteiden turvallisuudesta.

Jos elintarviketoiminnan perustamisen jälkeen alueelle perustettu raepuhallustoiminta aiheuttaa elintarviketoiminnalle haittaa esim. toiminnan keskeytyksillä sekä lisäpuhdistustarpeella, katsotaan, että tämä aiheuttaisi elintarvikehuoneistolle kohtuutonta haittaa. Jos raepuhallus aiheuttaa tiloihin pölyhaittaa, elintarviketilat tulee siivota ennen elintarviketoiminnan aloittamista, vaikka raepuhallus olisi ajallisesti erotettu kalansavustuksesta.

Jos raepuhallusta ei voida tehdä siten, ettei siitä aiheutuvaa pölyä kulkeudu elintarvikehuoneistoihin, ei raepuhallustoiminnan nähdä soveltuvan suunnitellulle paikalleen.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta aikaisemmin annettuun lausuntoon muuta lisättävää.

Pykälä tarkastetaan heti.

Ympäristöterveysjaosto

Ympäristöterveysjaosto

§ 9

Ympäristöterveysjaosto

4

Ympäristöterveydenhuollon valvontasuunnitelman ja eläinlääkintähuollon ohjelman toteutuminen 2025

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

3326/11.05.00.00/2022

Valmistelu ja lisätiedot

I kaupungineläinlääkäri-hygienikko Tiina Tiainen

I valvontaeläinlääkäri Petronella Jansson

III kaupungineläinlääkäri-hygienikko Taina Rahikainen Ibañez

Liitteessä on esitetty yhteenveto Porvoon ympäristöterveydenhuollon valvontatuloksista peilaten niitä vuoden 2025 valvontasuunnitelmaan sekä ohjelmaan eläinten terveyden ja hyvinvoinnin valvonnasta sekä eläinlääkäripalveluista 2025.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto merkitsee tiedoksi yhteenvedon vuoden 2025 valvontatuloksista.

Ympäristöterveysjaosto

5

Elintarvikelain 55 §:n mukainen määräys ja uhkasakon asettaminen, Afro-Asia Shop, Suolaketie 2, Porvoo

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

3080/11.05.01.02/2025

Valmistelu ja lisätiedot

III kaupungineläinlääkäri-hygieenikko Taina Rahikainen Ibañez

IV kaupungineläinlääkäri-hygieenikko Cecilia Blomgren

etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Säännölliseen elintarvikevalvontaan kuuluvan tarkastuksen yhteydessä 22.10.2025 todettiin, että toimipaikassa myynnissä olevista pakatuista elintarvikkeista puuttuivat elintarvikelainsäädännön edellyttämät pakolliset elintarviketiedot suomen ja ruotsin kielellä. Kyseessä olivat Virosta maahantuodut ja kuluttajille myydyt pakatut elintarvikkeet. Elintarvikealan toimijaa kehoitettiin korjaamaan havaitut puutteet ja varustamaan kaikki myynnissä olevat pakatut elintarvikkeet pakolliset elintarviketiedot sisältävillä suomen- ja ruotsinkielisillä pakkausmerkinnöillä (pakkaukseen kiinnitettävät etiketit). Kehotuksen jälkeen toimipaikkaan suoritettiin uusintatarkastukset 9.12.2025 ja 28.1.2026, ja tarkastuksilla todettiin, ettei pakkausmerkintöjen puutteita ollut kehotuksesta huolimatta korjattu.

Päätöksen perustelut

Päätöksen päävelvoite koskee myynnissä olevien pakattujen elintarvikkeiden merkintöjä. Merkintöjen perusteella kuluttaja muodostaa käsityksen tarjolla olevista elintarvikkeista ja tekee valintoja eri tuotteiden välillä. Merkinnät antavat kuluttajalle tietoa muun muassa elintarvikkeen määrästä, valmistustavasta ja koostumuksesta sekä sellaisista ainesosista, joita kuluttajan on vältettävä esimerkiksi allergioiden vuoksi. Pakkausmerkintöjen tulee siten suojata kuluttajaa sekä terveydellisesti että taloudellisesti. Lain mukaan elintarvikkeesta vastaava elintarvikealan toimija on velvollinen huolehtimaan siitä, että elintarvikemerkinnät ovat totuudenmukaisia, riittäviä eivätkä johda kuluttajaa harhaan. Jotta tiedot olisivat kuluttajan saatavilla, niiden on oltava kiinnitettyinä elintarvikepakkaukseen ja kirjoitettu suomeksi sekä ruotsiksi, koska Porvoo on kaksikielinen kunta.

Elintarviketietoasetuksen (EU N:o 1169/2011) 7 artiklan 2 kohdan mukaan elintarviketietojen on oltava paikkansapitäviä, selkeitä ja kuluttajan helposti ymmärrettäviä. Asetuksen 2 artiklan mukaan elintarviketiedoista vastuussa olevan elintarvikealan toimijan on varmistettava, että tiedot ovat saatavilla ja oikein sovellettavan

Ympäristöterveysjaosto

elintarvikelainsäädännön mukaisesti. Asetuksen 9 artiklan mukaan pakollisia tietoja pakatuissa elintarvikkeissa ovat:

- a) elintarvikkeen nimi
- b) ainesosaluettelo
- c) allergioita ja intoleransseja aiheuttavat aineet ja tuotteet (liite II), korostettuna ainesosaluettelossa
- d) tiettyjen ainesosien tai ainesosaryhmien määrät
- e) nettopaino tai -tilavuus
- f) vähimmäissäilyvyysaika tai viimeinen käyttöpäivä
- g) erityiset säilytys- ja/tai käyttöolosuhteet
- h) vastuussa olevan elintarvikealan toimijan nimi tai toiminimi ja osoite
- i) alkuperämaa tai lähtöpaikka, jos vaaditaan
- j) käyttöohje, jos elintarvikkeen oikea käyttö ilman sitä on vaikeaa
- k) yli 1,2 tilavuusprosenttia alkoholia sisältävien juomien todellinen alkoholipitoisuus
- l) ravintoarvoilmoitus

Asetuksen 12 artiklan mukaan pakollisten elintarviketietojen on oltava suoraan pakkauksessa tai siihen kiinnitetyssä etiketissä. Asetuksen 15 artiklan 1 kohdan mukaan pakolliset elintarviketiedot on annettava kielellä, jota kuluttajat helposti ymmärtävät siinä jäsenvaltiossa, jossa elintarvike saatetaan markkinoille. Kohdan 2 mukaan jäsenvaltiot voivat edellyttää tietojen antamista yhdellä tai useammalla unionin virallisella kielellä.

Kielilain (423/2003) mukaan Suomen kansalliskielet ovat suomi ja ruotsi. Valtioneuvoston asetuksen kuntien kielellisestä asemasta vuosina 2023–2032 (1385/2022) 1 §:n mukaan Porvoo on kaksikielinen kunta, jossa enemmistökieli on suomi. Maa- ja metsätalousministeriön elintarviketietojen antamista kuluttajille koskevan asetuksen (834/2014) 4 §:n mukaan kaksikielisissä kunnissa myytävien valmiiksi pakattujen elintarvikkeiden pakollisten pakkausmerkintöjen on oltava vähintään suomeksi ja ruotsiksi.

Elintarvikelain (297/2021) 55 §:n mukaan valvontaviranomainen voi määrätä elintarvikealan toimijan korjaamaan epäkohdan, jos elintarvike tai siitä annettu tieto vaarantaa ihmisten terveyden, tiedon oikeellisuuden tai riittävyyden, johtaa kuluttajaa harhaan tai on muuten elintarvikesäännösten vastainen. Viranomaisen on määrättävä rikkomus korjattavaksi viipymättä tai asettamassaan määräajassa.

Elintarvikkeiden virallista valvontaa koskevan asetuksen (EU) 2017/625 138 artiklan mukaan toimivaltaisen viranomaisen on todettuaan vaatimustenvastaisuuden ryhdyttävä tarvittaviin toimenpiteisiin vaatimustenvastaisuuden syyn ja laajuuden

Ympäristöterveysjaosto

selvittämiseksi sekä elintarvikealan toimijan vastuun määrittämiseksi. Lisäksi viranomaisen on toteutettava asianmukaiset toimenpiteet sen varmistamiseksi, että kyseinen toimija korjaa havaitun vaatimustenvastaisuuden ja estää sen toistumisen. Päätettäessä toteutettavista toimenpiteistä toimivaltaisen viranomaisen on otettava huomioon vaatimustenvastaisuuden luonne sekä se, missä määrin toimija on aiemmin noudattanut elintarvikelainsäädäntöä. Toimivaltaisen viranomaisen on annettava toimijalle tai tämän edustajalle kirjallinen ilmoitus tekemästään päätöksestä, päätöksen perusteluista sekä tiedot muutoksenhaku-oikeudesta ja muutoksenhakua koskevista menettelyistä ja määräajoista.

Elintarvikelain (297/2021) 68 §:n mukaan valvontaviranomainen voi tehostaa antamaansa määräystä tai kieltoa uhkasakolla. Uhkasakon asettaa kunnan määräämä toimielin tai muu kollegiaalinen toimielin.

Uhkasakkolain (1130/1990) 6 §:n mukaan uhkasakko asetetaan velvoittamalla asianosainen täyttämään päävelvoite uhkasakon uhalla. Kutakin päävelvoitetta varten on asetettava erillinen uhkasakko. Uhkasakko voidaan asettaa määrältään kiinteänä tai siten, että sen suuruus määräytyy ajan perusteella (juokseva uhkasakko). Uhkasakkopäätöksestä on käytävä selvästi ilmi, mihin asianosainen on velvoitettu sekä se ajankohta, jolloin, jota ennen tai josta lukien päävelvoite on täytettävä. Määräajan pituutta määrättäessä on otettava huomioon päävelvoitteen laatu ja laajuus, velvollisen mahdollisuudet täyttää velvoite sekä muut asiaan vaikuttavat olosuhteet. Uhkasakkolain 9 §:n mukaan juokseva uhkasakko asetetaan siten, että uhkasakolle määrätään kiinteä perusmäärä sekä lisämäärä jokaiselta uhkasakkopäätöksessä määritellyltä ajanjaksolta (uhkasakkokausi), jonka aikana asianosainen on jättänyt päävelvoitteen täyttämättä.

Kuuleminen ja vastine

Elintarvikealan toimijaa on kuultu kirjeellä, joka on toimitettu postitse ja sähköpostitse. Toimija on toimittanut vastineen määräajassa. Vastineen mukaan toimija on ryhtynyt toimenpiteisiin asian korjaamiseksi. Tuotevalikoima käydään läpi, varmistaen tuotteiden oikeat merkinnät. Suomen- ja ruotsinkieliset pakolliset tiedot sisältävät etiketit on tilattu. Uusia työohjeita noudattaen varmistetaan, että tuotteita ilman riittäviä merkintöjä ei aseteta myyntiin. Toimija pyytää huomioimaan suhteellisuusperiaatetta päätöksenteossa. Yritys on pieni, ja mahdollinen uhkasakko aiheuttaisi haasteita yrityksen taloudelle. Toimenpiteitä asian korjaamiseksi on jo tehty. Toimija pyytää, että jaosto antaa kohtuullisen määräajan toimenpiteiden loppuunsaattamiseksi, ja odottaa päätöksenteossa, kunnes toimenpiteet ovat suoritettuja. Tarpeen mukaan mahdollista seuranta keskustelun kautta

Ympäristöterveysjaosto

valvontaviranomaisen kanssa. Toimija on antanut toimenpidesuunnitelman, jonka mukaan toimijan lopullinen sisäinen tarkastus valikoiman tietojen oikeellisuudesta on tehty 31.3.2026 mennessä.

Sovelletut oikeusohjeet

EU:n virallista valvontaa koskeva asetus (EU) 2017/625, 138 artikla
Yleinen elintarvikeasetus (EY) N:o 178/2002, 17 ja 18 artikla
Elintarviketietoasetus (EU) N:o 1169/2011, 2, 7, 9, 12 ja 15 artikla
Elintarvikelaki 297/2021, 55, 68, 75 ja 78 §
UHKasakkolaki 1130/1990, 6, 7, 9 ja 10 §
Hallintolaki 434/2003, 33, 34 ja 39 §
Kielilaki 423/2003, 1 §
MMM:n asetus 834/2014, 4 §
Valtioneuvoston asetus 1385/2022, 1 §

Liitteet

Tarkastuskertomus 28.1.2026, koodi 2012470
Tarkastuskertomus 9.12.2025, koodi 1965567
Tarkastuskertomus 22.10.2025, koodi 1963572
Kuulemiskirje
Toimijan vastine

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Porvoon ympäristöterveysjaosto määrää elintarvikelain 55 §:n nojalla seuraavan päävelvoitteen ja määrääajan sekä asettaa juoksevan uhkasakon elintarvikelain 68 §:n ja uhkasakkolain 6 ja 9 §:n nojalla.

Päävelvoite 1

Kaikki yrityksen kuluttajille myymät pakatut elintarvikkeet on varustettava elintarviketietoasetuksen (EU) 1169/2011 9 artiklan mukaisilla pakollisilla elintarviketiedoilla sekä suomeksi että ruotsiksi. Pakollisten elintarviketietojen on oltava suoraan pakkauksessa tai siihen kiinnitetyssä etiketissä. Määräaika on 6.4.2026.

Määräysten tehostamiseksi Porvoon ympäristöterveysjaosto asettaa päävelvoitteelle seuraavan juoksevan uhkasakon:
peruserä 2 000 € ja lisäerä 2 000 € (uhkasakkojakso kolme kalenterikuukautta).

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

Pykälä tarkastetaan heti.

Ympäristöterveysjaosto

6

Luonnos hallituksen esitykseksi eduskunnalle EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen täydentämistä koskevaksi lainsäädännöksi / lausunto YM:lle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

745/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot

III kaupungineläinlääkäri-hygienikko Taina Rahikainen Ibañez
etunimi.sukunimi.sukunimi@porvoo.fi

Ympäristöministeriö pyytää lausuntoa luonnoksesta hallituksen esitykseksi eduskunnalle laeiksi jätelain ja verkon välityspalveluiden valvonnasta annetun lain muuttamiseksi, diaarinumero:

VN/1752/2025. Esityksessä ehdotetaan säädettäväksi asetuksessa säädettyjen uusien vaatimusten edellyttämät kansalliset valvovat viranomaiset, poistettavaksi asetuksen kanssa päällekkäinen kansallinen sääntely sekä tehtäväksi tarvittavat informatiiviset viittaukset asetukseen.

Lausunnot pyydetään toimittamaan viimeistään 25.3.2026

oikeusministeriön lausuntopalvelu.fi:n verkkopalveluun

<https://www.lausuntopalvelu.fi/FI/Proposal/Participation?proposalId=f2c31a03-3827-4746-85fb-e9e40666fbcd>

Ympäristöministeriössä valmisteltu esitys pohjautuu EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen (EU) 2025/401 edellytykseen poistaa päällekkäinen sääntely kansallisesta lainsäädännöstä, sekä vaatimukseen tarpeellisesta informatiivisista viittauksista sekä täydentävästä sääntelystä. Ehdotuksen tavoitteena on ehkäistä syntyvän pakkausjätteen määrää rajoittamalla tarpeetonta pakkaamista ja edistämällä uudelleenkäytettäviä ja uudelleen-täytettäviä pakkausratkaisuja. Lisäksi tavoitteena oli lisätä korkea-laatuista kierrätystä sekä vähentää luonnonvarojen kulutusta ja luoda toimivat kierrätysraaka-aineiden markkinat. Ehdotuksessa myös ehdotetaan säädettäväksi asetuksen toimeenpanon kannalta keskeisistä valvovista viranomaisista.

Esityksen mukaan kunnan elintarvikevalvontaviranomainen valvoisi pakkausasetuksen 7 artiklan kontaktimateriaalipakkausten kierrätysmateriaalin vähimmäisosuutta sekä 32 artiklan noutoruoka- ja juoma-alan uudelleenkäyttövelvollisuutta ja 33 artiklan noutoruoka- ja -juoma-alan uudelleenkäyttötarjontaa koskevan velvollisuuden noudattamista. Esityksen mukaan valvonta lisäisi elintarvikevalvojan työtehtäviä, mutta uudet tehtävät olisivat yhdistettävissä samoissa kohteissa muutoinkin tehtävään valvontaan. Uudet vaatimukset lisäisivät myös toiminnanharjoittajien neuvonnan tarvetta.

Ympäristöterveysjaosto

Jätelain 144 §:n 2 momenttiin ehdotettavan lisäyksen mukaisesti kunnan elintarvikevalvontaviranomainen voisi periä maksun pakkausasetuksen 32 artiklan noutoruoka- ja -juoma-alan uudelleentäyttövelvollisuutta ja 33 artiklan noutoruoka- ja -juoma-alan uudelleenkäyttötarjontaa koskevan velvollisuuden noudattamiseen liittyvistä tarkastuksista ja muista valvontatoimista sekä 7 artiklan muovisten kontaktimateriaalipakkausten kierrätysmateriaalin vähimmäisosuutta koskevan velvollisuuden noudattamiseen liittyvistä tarkastuksista ja muista valvontatoimista.

Lait on tarkoitettu tulemaan voimaan 12.8.2026 samanaikaisesti, kun EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetusta aletaan soveltaa.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Kommentit lakiin jätelain muuttamisesta:

24 a §. Markkinaevalvonta

Kunnan elintarvikevalvontaviranomaista ei tule nähdä yleisviranomaisena, jolle voidaan siirtää muita kuin elintarvikelainsäädäntöön liittyviä tehtäviä perusteena, että elintarvikevalvonnan piirissä oleviin kohteisiin tehdään elintarvikelainsäädännön varmistamiseen pohjautuvia säännöllisiä tarkastuskäyntejä. Elintarvikelainsäädännön valvonta on itsessään vaativa tehtävä, eikä kuntien ympäristöterveydenhuollon yksiköillä ole muiden hallinnonalan tehtäviin tarvittavaa resurssia, osaamista tai ohjaavaa keskusviranomaista.

25 §. Muut valvontaviranomaiset

Ehdotus kunnan elintarvikevalvontaviranomaisen tehtävien lisäämisestä on myös ristiriidassa kuluvan hallitusohjelman kanssa, jonka mukaan hallitus pidättäytyy uusien merkittävien tehtävien antamisesta kunnille, jotta kuntien kustannusten nousun hillitseminen voidaan varmistaa.

144 §. Maksut

Tarkastusmaksujen periminen muutosehdotuksen mukaisesti ei yksin kattaisi toiseen hallinnonalaan liittyvään lainsäädäntöön, tarkastustoimiin sekä koulutukseen käytettävän ajan kustannuksia, joka veisi samalla pois kunnan tuloja elintarvikelain mukaan määritettyjen tehtävien suorittamisesta. Hallitusohjelman mukaan valtio on sitoutunut kompensoimaan hallituskaudella kunnille asetettavat uudet tehtävät ja velvoitteet sekä mahdolliset tehtävien laajennukset, rahoittamalla ne täysimääräisesti tai purkamalla muita velvoitteita.

Mahdolliset muut kommentit HE luonnokseen:

Ympäristöterveysjaosto

Ympäristöterveydenhuolto ei näe esityksessä esitettyjä lisäyksiä kunnan elintarvikevalvontaviranomaisen tehtäviin toimenpiteinä, jotka turvaisivat kustannustehokkaasti lain tavoitteiden toteutumisen valvonnan sekä valvontaa seuraavan hallintolain mukaisen asiakasneuvontavaateen.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

Ympäristöterveysjaosto

7

TM 6 Sipoon Talmankaaren asemakaavaehdotus / lausunto Sipoon kunnalle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

577/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveystarkastaja Paula Hänninen
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Sipoon kunta pyytää lausuntoa TM6 Talmankaaren asemakaavaehdotuksesta 10.4.2026 mennessä. Kaava-aineistoon voi tutustua verkkosivulla www.sipoo.fi/tm6.

Talmankaaren asemakaava kuuluu Sipoon kunnan kaavoitusohjelmaan 2022–2024. Asemakaavalla suunnitellaan noin 1700 asukkaan monimuotoinen ja kylmäinen asuinalue Martinkyläntien pohjoispuolelle, kävelyetäisyydelle tulevasta Kerava–Nikkilä-juna-asemasta.

Alueen suunnittelulla luodaan edellytyksiä joukkoliikenne- sekä kävely- ja pyöräily-yhteyksien järjestämiselle; yhteyksiä kehitetään sekä nykyisen bussiliikenteen että tulevaisuudessa toteutuvan Kerava–Nikkilä-radon henkilöliikenteen ehdoilla. Asemakaavalla mahdollistetaan myös kasvavaa taajamaa palvelevien koulu- ja päiväkotitoimintojen kehittäminen ja laajentaminen nykyisten koulu- ja päiväkotitonttien alueella ja niiden läheisyydessä. Kaavatyössä huomioidaan myös alueen sijainti Talman virkistyspalvelujen (mm. Golf Talma) saavutettavuuden kannalta.

Kaava-alueen pinta-ala on noin 60 hehtaaria ja rakennusoikeuden lisäys noin 80 000 k-m². Kaavaluonnos mahdollistaa noin 40 uutta omakotitonttia ja 12 laajempaa yhtiömuotoiseen asumiseen varattua aluetta, jotka jaetaan kaavaehdotusta varten tarkoituksenmukaisiin rivi- ja kerrostalokortteihin.

Merkittävimmät melulähteet kaava-alueella ovat Martinkyläntien ja Talmankaaren tieliikenne sekä Kilpilahden radan raideliikenne yöaikaan. Liikennemäärien kasvun seurauksena melutaso kaava-alueella on ennustevuoden liikennemäärillä keskimäärin 2–6 dB nykyistä suurempi.

Alueelle on tehty mm. meluselvitys, liikenneselvitys, liikenteen toimivuustarkastelu ja vaikutusten arviointi, maaperän haitta-ainetutkimus, ilmastovaikutusten arviointi sekä hulevesisuunnitelma.

Kaava-alueella ympäristöä häiritsemätön yksityinen yritystoiminta on sallittua.

Ympäristöterveysjaosto

Kaavaan liitetyissä rakennustapaohjeissa on otettu huomioon radonhaittojen ennaltaehkäisy.

Kaavaehdotuksessa on otettu huomioon yllämpenemisen ehkäisy. Rakennustapaohjeissa ohjataan kookkaiden puiden säästämiseen ja kaavamääräyksissä edellytetään A-13 ja AKR-4 tonteilla viherkerrointyökalulla laadittu laskelma riittävän viherpinta-alan takaamiseksi. Tontin viherkertoimen tulee täyttää tavoiteluku 0,9.

Kaava-alueella arvioidaan olevan maaperän pilaantuneisuutta 500m²:n laajuisella alueella. Esimerkiksi lyijyä on todettu paikoin kynnysarvon ja alemman ohjearvon ylittäviä pitoisuuksia ja raskaita öljyhiilivetyjä kynnysarvon ylittäviä pitoisuuksia. Mahdolliset pilaantuneet alueet on merkitty kaavaehdotukseen. Kaavamääräysten mukaan ennen rakentamista on selvitettävä pilaantuneen maaperän laajuus ja tarvittaessa maaperä on puhdistettava rakentamiseen sopivaksi.

Kaavaehdotukseen liitettyjen selvitysten mukaan melutaso alittaa päivä- ja yöajan ohjearvot suurimmalla osaa kaava-alueella. Melutaso ylittää päivä- ja yöajan ohjearvot teiden läheisyydessä. Laskennan perusteella merkittävimmät melulähteet kaava-alueella ovat sekä nyky- että ennusteliikennemäärillä tarkasteltuna Martinkyläntien ja Talmankaaren tieliikenne ja yöaikaan Kilpilahden radan raideliikenne. Liikennemäärien kasvun seurauksena melutaso kaava-alueella on ennustevuoden liikennemäärillä keskimäärin 2–6 dB nykyistä suurempi. Helsinki–Vantaan lentoliikenteen vaikutus kaava-alueen kokonaismelutasoon on pääosin vähäinen, joskin yöajan keskiääntaso saattaa alueen länsiosissa sivuta yöajan ohjearvoa 45 dB(A). Kaavamääräysten mukaan asuinrakennusten ulkokuoren äänen-eristävyyden lento- ja tieliikennemelua vastaan on oltava vähintään 35 dB kortteleissa A-8, A-13, AKR-4, AP-8, AO-10 ja AO-17.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ilmaston lämpenemisestä johtuvien haittojen ennaltaehkäisemiseksi tulisi kiinnittää erityistä huomiota rakennetun ympäristön yllämpenemisen ehkäisyyn uudis-, täydennys- ja korjausrakentamisessa erityisesti herkissä kohteissa, kuten hoitolaitoksissa ja hoivakodeissa sekä päiväkodeissa ja kouluissa. Huoneistojen tulisi olla läpituuletettavia tai niissä olisi hyvä olla huoneistokohtainen jäähdytys. Päiväkodin piha-alueella tulisi olla varjoa luovia rakenteita tai puita.

Jaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Ympäristöterveysjaosto

8

AK 572 Hamari, Rajamäentie 1, asemakaavaehdotus / lausunto Porvoon kaupunkisuunnittelulle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

608/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Hanna Sivén
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Asemakaava 572 koskee kaupunginosaa 29, kortteleita 2807 ja 2808 sekä virkistys- ja katualueita. Asemakaavan 572 muutos koskee Gammelbackan korttelia 50, osaa korttelista 44 sekä ympäröiviä katu- ja virkistysalueita kaupunginosassa 29.

Asemakaavamuutoksen tavoitteena on asuntorakentamisen mahdollistaminen jo rakentuneen asuinalueen keskellä olevalle tyhjäksi jääneelle tontille sekä vanhan kaupan paikalle. Kaava-alueelta on aiemmin purettu rivitalo ja päiväkotia.

Porvoon kaupunkisuunnittelu pyytää ympäristöterveydenhuollolta lausuntoa asemakaavaehdotuksesta Hamari, Rajamäentie 1, Porvoo. Lausunnot pyydetään toimittamaan kaupungin kirjaamoon osoitteeseen kirjaamo@porvoo.fi viimeistään 27.3.2026.

Asemakaavaehdotus ja muu suunnittelumateriaali pidetään alueidenkäyttölain mukaisesti nähtävänä 25.2.–27.3.2026 kaupungin palvelupiste Porvoo-infossa osoitteessa Lundinkatu 8 A, sekä kaupungin internetpalvelussa www.porvoo.fi/asuminen-ymparisto/kaavoitus/asekaavat/

Kaava-alue sijaitsee noin 5,6 km Porvoon keskustasta lounaaseen Hamarin asuinalueen keskellä rajautuen lounaissuunnassa Rajamäentiehen, luoteissuunnassa Mäkitiehen ja koillissuunnassa Rinnetiehen.

Kaava-alue sijaitsee melko jyrkästi lounaaseen laskevassa rinteessä, joka nousee kohti Slätbergetiä. Kaava-alueen itäreunassa sijaitsee yksikerroksinen, harjakattoinen liikerakennus ja sen vieressä alueen kaakkoiskulmassa pysäköintialue. Alueen länsireunasta on aiemmin purettu päiväkotia ja rivitalo, minkä jäljiltä suuri osa suunnittelualueesta on nurmettunutta soraa. Alueen pohjoisreunassa on kaistale havupuuvältaista metsää. Suunnittelualueen ympärillä on pääosin 1970-luvulla rakennettuja yksikerroksisia omakotitaloja ja 2-kerroksisia rivi- ja kerrostaloja.

Ympäristöterveysjaosto

Alue on hulevesialuetta ja hulevesiviemäriverkoston piirissä. Hulevesiviemärit sijaitsevat kaikilla ympäröivillä kaduilla. Alue ei ole luokiteltu pohjavesialueeksi. Kaava-alueella tai sen läheisyydessä vaikutusalueella ei ole todettuja meluun, tärinään, ilmanlaatuun tai saastuneisiin maa-alueisiin liittyviä ympäristöhäiriöitä. Kaava-alueella ei ole asukkaita, koska asuinkäyttöön tarkoitetut rakennukset on purettu.

Asemakaavamerkinnoissä on osoitettu alueita asuinpientalojen korttelialueelle, asuinkerrostalojen, rivitalojen ja muiden kytkettyjen asuinrakennusten korttelialueelle, lähivirkistysalueelle ja autopaikkojen korttelialueelle.

Kaavan yleisissä määräyksissä ja erityismääräyksissä on mm. seuraavia huomioita: Rakennusratkaisuissa on otettava huomioon maaperän radonpitoisuus. Kaikille tonteille ja autopaikkojen alueille on laadittava hulevesisuunnitelma.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole huomautettavaa asemakaavaehdotuksesta.

Ympäristöterveysjaosto

9

Asemakaavan muutos, kaupunginosa 13, Köpbacka–Haravankylä, Köpbackantien ja Vanhan Valkontien risteyksen länsipuolinen rinne ja peltoalue / lausunto Loviisan kaupungille

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026
126/11.05.02.08/2026

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

Loviisan kaupunki pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa asemakaavasta ja asemakaavan muutoksesta, kaupunginosa 13, Köpbacka–Haravankylä, määräalat 434-409-3-137-M504 ja 434-409-3-137-M508, Köpbackantien ja Vanhan Valkontien risteyksen länsipuolinen rinne ja peltoalue. Lausunto pyydetään toimittamaan viimeistään 30.3.2026 osoitteeseen kaavoitus@loviisa.fi. Asian diaarinumero on **599/10.02.03/2025**

Kaava-aineisto on nähtävillä osoitteessa www.loviisa.fi/AKKopbacka.

Suunnittelualue on noin 2,6 hehtaarin kokoinen ja se sijaitsee Loviisan keskustan eteläpuolella Köpbackassa. Muutosalue on suurimmalta osaltaan peltoa. Pitkä Loviisan keskustankin halkaiseva pohjois-eteläsuuntainen harjumuodostelma ulottuu idässä muutosalueelle, kun maasto muuttuu tasaisesta pellostä jyrkästi kohti itää nousevaksi mäntyvaltaiseksi rinteeksi. Muutosalue sijoittuu harjun puoleiselta osaltaan eli peltoaukealla pohjaveden muodostumisalueelle. Asemakaavoituksessa tutkitaan, voiko nykyisellään peltoalueena olevalle muutosalueen eteläosalle osoittaa pientalon rakennuspaikan. Samalla tutkitaan kaavamuutosalueella olevan nykyisen rakennuskannan suojeluarvo.

Alueen länsi- ja keskiosa on osoitettu MA-alueeksi (maisemallisesti arvokas peltoalue). Alueen pohjoiskärki on osoitettu puistoalueeksi (VP). Alueen kaakkoisosaan on osoitettu asuinpientalojen korttelialue (AP).

Asemakaavan yleisissä määräyksissä on otettu huomioon mm. pohjaveden suojeleminen ja radonturvallinen rakentaminen.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Ympäristöterveysjaosto

10

Asemakaavan muutos, kaupunginosa 1, Pohjoistulli, Chiewitzinkatu 10 ja 11 / lausunto Loviisan kaupungille

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

126/11.05.02.08/2026

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

Loviisan tekninen lautakunta pyytää terveydensuojeluviranomaisen lausuntoa asemakaavan muutoksesta, kaupunginosa 1, Pohjoistulli, korttelin 109 osa. Lausunto pyydetään toimittamaan viimeistään 30.3.2026 sähköpostilla osoitteeseen kaavoitus@loviisa.fi. Asian diaarinumero on **1119/10.02.03/2025**

Kaava-aineisto on nähtävillä kaupungin verkkosivuilla [Nähtävillä olevat kaavat - Loviisan kaupunki](#).

Suunnittelualue on kooltaan noin 0,24 ha ja se sijaitsee Loviisan keskustan tuntumassa. Alue käsittää kaksi tonttia, joista toisella on omakotitalo. Suunnittelualue sijoittuu Panimonmäen (0158555) vedenhankintaa varten tärkeälle pohjavesialueelle.

Tavoitteena on sovittaa yhteen eri asumismuodot vierekkäisillä tonteilla siten, etteivät ne häiritse toisiaan pysäköinnin, liikenteen, parvekkeiden näkymien tai muiden toimintojen osalta. Asemakaavan avulla tutkitaan suunnittelualan käyttötarkoituksen muuttamista pientaloalueeksi (AP) sekä kerrostaloalueeksi (AK).

Yleisissä määräyksissä on otettu huomioon mm. pohjaveden suojelu, hulevesien johtaminen ja radonturvallinen rakentaminen.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ilmaston lämpenemisestä johtuvien haittojen ennaltaehkäisemiseksi tulisi kiinnittää erityistä huomiota rakennetun ympäristön yli-lämpenemisen ehkäisyyn uudis-, täydennys- ja korjaus-rakentamisessa. Kerrostalohuoneistot tulisi suunnitella siten, että ne ovat viilennettäviä tai läpituuletettavia.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Ympäristöterveysjaosto

11

Sipoon rakennusjärjestysehdotus / lausunto Sipoon kunnalle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

552/11.05.02.08/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveystarkastaja Paula Hänninen
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Sipoon rakennusvalvonta pyytää lausuntoa Sipoon kunnan uudesta rakennusjärjestysehdotuksesta. Rakennusjärjestysehdotus on hyväksytty Sipoon kunnanhallituksessa 9.2.2026. Rakennusjärjestysehdotus päätettiin asettaa uudelleen ehdotuksena nähtäville, koska sivuasunnon salliminen myös ranta-alueilla on niin merkittävä muutos rakennusjärjestykseen. Lausuntoa pyydetään 31.3.2026 mennessä.

Sipoon kunnan nykyinen rakennusjärjestys on tullut voimaan 01.03.2019.

Rakennusjärjestyksellä korostetaan paikallisuutta ja sipoolaisuutta: sipoolaisuus näkyy mm. mahdollistavina ja joustavina määräyksinä, maiseman, luonnon ja saariston erityispiirteiden huomioon ottamisena sekä useamman sukupolven asumisen tukemisena.

Terveydensuojelulain perimmäinen tarkoitus on terveyshaittojen ennaltaehkäiseminen ja poistaminen asuin- ja oleskelutiloissa. Elintarvikelaissa määritellään elintarvikehuoneistojen toiminnallisista vaatimuksista elintarvikkeiden turvallisen käsittelyn varmistamiseksi. Eläinsuojelulaissa määritellään eläinlajikohtaiset vähimmäisvaatimukset eläinsuojille. Uusi rakentamislaki on poistanut usean aikaisemmin luvan- tai ilmoituksenvaraisen rakennuksen luvanvaraisuuden ja ilmoitusvelvollisuuden sekä rajoittanut osittain myös ennakkoon annettavan ohjauksen sisältöä. Lakiuudistuksen tarkoituksena on ollut purkaa rakentamisen esteitä.

Sipoon rakennusjärjestysehdotus sisältää useita määräyksiä terveyshaittojen ehkäisemiseksi:

- kohta 3.2 Lämmitysjärjestelmät, maalämpöjärjestelmät mm. energiakaivon sijoittamisessa otettava huomioon pohjavesialue ja vedenottamot sekä maalämpönesteen laatu.
- kohta 3.7 Eläinsuojien rakentaminen mm. naapurikiinteistöjen ja eläinsuojelulain vaatimusten huomioon ottaminen
- kohta 5.1 Talousveden riittävyys
- kohta 5.3 Rakentaminen pohjavesialueilla; pohjaveden suojelun huomioon ottaminen

Ympäristöterveysjaosto

- kohta 6.1 Melualueet; Rakennuksen suunnittelussa ja rakentamisessa on kiinnitettävä erityistä huomiota rakennukseen tunkeutuvan melun, runkomelun sekä tärinän torjuntaan rakennuksen käyttötarkoitus huomioiden
- kohta 6.2 Radon
- kohta 6.3 Pilaantuneet maa-alueet
- kohta 6.4 Etäisyys voimajohtoalueesta ja maakaasulinjasta; mm. rakentaminen suur- ja keskijänniteverkon johtoalueella on kielletty.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaoston päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Rakennusjärjestyksessä on otettu erittäin hyvin huomioon terveyshaittojen ennaltaehkäisy. Ympäristöterveysjaosto ehdottaa kuitenkin vielä alla olevia täydennyksiä rakennusjärjestykseen terveyshaittojen ehkäisemiseksi:

Purkaminen, kohta 3.8: Rakennuksen purkamisesta ei saa aiheutua rottien tai muiden haittaeläinten leviämistä naapurustoon, minkä vuoksi kiinteistöllä tulee suorittaa tarvittavat torjuntatoimet ennen purkutöihin ryhtymistä.

Maalämpöjärjestelmä kohta 3.2: Ennen maalämpöjärjestelmän rakentamista tulisi kartoittaa lähellä olevien talousvesikaivojen sijainti. Maalämpöjärjestelmät tulee suunnitella siten, että talousvesikäytössä olevien porakaivojen veden laatu ei heikenny.

Rakennusjärjestykseen olisi hyvä sisällyttää määräykset valaistujen laitteiden sijoittamiseen ja käyttöön. Asuinalueella valaistujen laitteiden toiminta-ajan tulisi rajoittua päiväsaikaan (klo 7–22), jotta yöaikaisesta valonvälkkeestä aiheutuvat unihäiriöt voidaan ennaltaehkäistä.

Jaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Ympäristöterveysjaosto

12

Gasgrid Vetyverkot Oy, Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko – Etelä-Suomi YVA-ohjelma / lausunto lupa- ja valvontavirastolle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

560/11.05.02.08/2026

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

Lupa- ja valvontavirasto pyytää Porvoon ympäristöterveydenhuollon lausuntoa Gasgrid Vetyverkot Oy:n 'Suomen kansallinen vedyn siirtoverkko – Etelä-Suomi' -hankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Lausunto pyydetään toimittamaan **8.4.2026** mennessä osoitteeseen kirjaamo@lvv.fi. Asian diaarinumero on **LVV-U/32454/2026**.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma on nähtävillä sähköisesti ympäristöhallinnon verkkosivuilla www.ymparisto.fi/vedyn-siirtoverkko-osa5-etela-suomi-YVA.

Gasgrid Vetyverkot Oy suunnittelee Suomen kansallista vedyn siirtoverkkoa. Hankkeen tavoitteena on mahdollistaa vedyn tuotanto, siirto ja jakelu kotimaiselle teollisuudelle ja vientiin. Siirtoverkko koostuu maahan sijoitettavista korkeapaineisista hiiliteräsputkista sekä venttiili- ja paineenvähennysasemista. Lisäksi rakennetaan kaavin- ja mittausasemia sekä anodikenttiä korroosiosuojaukseen. Putket asennetaan vähintään metrin syvyyteen, ja niille lunastetaan noin 10 metrin levyinen käyttöoikeusalue. Rakentamisen jälkeen peltoalueet säilyvät viljelyskelpoisina, mutta metsäalueilla käyttöoikeusalue pidetään puuttomana. Tässä YVA-menettelyssä tarkastellaan Etelä-Suomen osuutta kansallisesta vedyn siirtoverkosta, joka koostuu Loimaalta Porvooseen sekä Loimaalta Hankoon ja Inkooseen suuntautuvista haaroista. Putkireitti koostuu osin vaihtoehtoisista reittiosuuksista, joita tarkastellaan YVA-menettelyssä. Lisäksi tarkastellaan tilannetta, että vedyn siirtoputkea ei toteuteta, VE0. Etelä-Suomen vedyn siirtoputkireitti on noin 443 km pitkä ja sijoittuu 19 kunnan alueelle alkaen Loimaalta ja haarautuen Hankoon, Inkooseen ja Porvooseen.

Vety on hajuton, väritön ja erittäin helposti syttyvä kaasu. Vety ei ole myrkyllistä, eikä se suuren haihtuvuutensa takia ja ilmaa selvästi kevyempänä säily pitkiä aikoja vesiympäristössä tai aiheuta pilaantumista maaperässä tai vesistöissä. Uusiutuvalla energialla tuotetun vedyn tuotanto ja käyttö on päästötöntä. Vedyn keskeiset turvallisuusriskit liittyvät mahdollisiin vuotoihin ja niistä johtuviin syttymisvaaroihin. Vety voi palaa tai räjähtää vain, jos se sekoittuu

Ympäristöterveysjaosto

ilman kanssa tietyssä pitoisuussuhteessa. Siirtoputkissa ei ole ilmaa, joten palaminen ei ole mahdollista putken sisällä. Putkistot ovat hitsattuja ja tiiviitä, ja ne sijoitetaan maan alle, mikä tekee vuotomahdollisuudesta erittäin pienen. Mahdollisessa vuototilanteessa vety palaisi kuumalla, päivänvalossa heikosti näkyvällä liekillä. Liekin vaikutusalue riippuisi vuodon koosta. Käytännössä liekin vaikutukset jäävät rakenteiden ja putkistojen suoja-alueille. Suurissa vuodoissa liekki voi ulottua niiden ulkopuolelle. Tällaiset vuodot edellyttäisivät kuitenkin ulkoista mekaanista vauriota, kuten kaivinkoneen osumaa. Putkilinjat merkitään selvästi maastoon, ja niiden läheisyydessä työskentely on sallittua vain luvan ja turvallisuusohjeiden mukaisesti. Suunnittelussa korostetaan vuotojen ehkäisyä, kaasun virtauksen nopeaa katkaisua ja riittäviä suojaetäisyyksiä. Putkilinjat on jaettu venttiiliasemien avulla hallittaviin osiin, jolloin mahdollinen vaurio voidaan eristää nopeasti ja vaikutukset rajata paikallisiksi.

Vedyn siirtoputkiston rakentaminen vaatii aina Tukesin rakentamisluvan. Lupa myönnetään kemikaaliturvallisuuslain nojalla ja luvan myöntämisen edellytyksenä on kemikaaliturvallisuuslaissa esitettyjen turvallisuusvaatimusten täyttyminen. Tukesin myöntämässä rakentamisluvassa annetaan vaatimuksia siirtoputkiston tarkastusmenettelyistä. Rakentamislupahakemuksen liitteenä olevassa sijoitussuunnitelmassa kuvataan hankkeen tekninen laajuus ja hankkeeseen liittyvät turvallisuusasiat, mahdolliset riskit ja suunnitelma niiden ehkäisemisestä.

Tämä YVA-ohjelma käsittää Loimaalta Porvooseen sekä Loimaalta Hankoon ja Inkooseen suuntautuvat siirtoputkireitit. Itäisellä Uudellamaalla (Sipoossa ja Porvoossa) tarkasteltavat reitit ovat Loimaa–Pohjois-Paippinen, Pohjois-Paippinen–Kulloo, reittivaihtoehdot a ja b, sekä 10–11 Kulloo–Porvoo.

Vedyn siirtoputki sijoittuu pääosin harvaan asutulle alueelle. Siirtoputken vaikutusalueella (300 metriä) on useita taajama-alueita ja kyläympäristöjä. Sipoossa vaikutusalueella on 317 asuinrakennusta ja 17 loma-asuntoa. Porvoossa asuinrakennuksia on 131 ja lomarakennuksia 33. Siirtoputki on sijoitettu taajama-alueen laidalle, jossa ympäristön herkkyys on vähäisempi. Siirtoputkesta syntyvät terveys - ja turvallisuusuhat ovat erittäin epätodennäköisiä, rajoittuen vain äärimmäisen harvinaisiin onnettomuustilanteisiin. Tällöinkin vaikutusalue rajoittuu vaikutusaluetta (300 m) kapeammalle, noin 30 metrin vyöhykkeelle. Tällä etäisyydellä ei ole asuinrakennuksia tai muita herkkiä kohteita.

Ihmisten elinoloihin ja viihtyvyyteen kohdistuvien vaikutusten arvio pohjautuu alan kirjallisuuteen, aikaisempiin samankaltaisiin hankkeisiin sekä hankkeen aikana tuotettuun kokemustietoon, joiden pohjalta laaditaan asiantuntijatyönä kokonaisarvio. Hankkeesta

Ympäristöterveysjaosto

syntyviä vaikutuksia arvioidaan suhteessa lähialueen nykytilanteeseen esimerkiksi asuin- ja lomarakennusten sijainnin, määrän ja asuinympäristön tärkeäksi koettuihin ominaispiirteisiin. Ihmisten terveyteen ja turvallisuuteen kohdistuvia vaikutuksia arvioidaan koko hankkeen elinkaaren ajalta. Terveysten kohdistuvien vaikutusten osalta huomioidaan erityisesti rakentamisen aikaiset vaikutukset liikenneturvallisuuteen, meluun, tärinään ja ilmapäästöihin. Turvallisuusvaikutusten osalta arvioidaan paitsi syntyviä turvallisuusriskejä, myös muutoksia ihmisten kokemassa turvallisuudessa. Arvioinnissa tarkastellaan herkkiä kohteita myös virkistyskäytön ja asukkaille merkityksellisten ympäristöjen näkökulmasta. Näitä selvitetään YVA-selostusvaiheessa mm. asukaskyselyn ja muun saadun palautteen avulla.

Siirtoputken rakentamisvaiheessa melua aiheutuu mm. työalueen puuston poiston ja raivaamisen sekä rakentamisen aikaisista työkoneista ja työmaaliikenteestä. Voimakkaampaa melua aiheutuu mahdollisesta louhinnasta kallioisilla paikoilla, jolloin kalliota voidaan joutua räjäyttämään, poraamaan ja kiviainesta rikottamaan ja murskaamaan. Työmaa siirtyy jatkuvasti putkireittiä eteenpäin, joten meluvaikutukset jäävät tyypillisesti kestoaltaan lyhytaikaisiksi ja paikallisiksi. Käyttövaiheessa melu on hyvin vähäistä, ja sitä aiheuttavat lähinnä putkiaukean kunnossapitotoimet. Paineen vähennysasemien ja venttiiliasemien osalta vaikutusten arvioinnissa hyödynnetään lisäksi melumallinnusta ja sen tuloksia.

Arvioinnissa huomioidaan selvitysalueen pohjavesiolosuhteet olemassa olevaan tietoon perustuen. Luokitellut pohjavesialueet esitetään 500 metrin etäisyydeltä vedyn siirtoputken keskilinjasta ja lähteet noin 150 metrin etäisyydeltä. Arvioinnissa huomioidaan vaikutukset pohjavesien laatuun, määrään ja virtausolosuhteisiin. Lisäksi arvioidaan mahdolliset onnettomuus- ja poikkeustilanteet ja niiden vaikutukset.

Arvioinnissa huomioidaan noin 150 metrin etäisyydellä putken keskilinjasta sijaitsevat herkätkohteet kuten mm. happamat sulfaattimaat ja pilaantuneet maat. Arvioinnissa huomioidaan muodostuvien vaikutusten merkittävyys ja esitetään toimenpiteet haitallisten vaikutusten estämiseksi ja lieventämiseksi. Lisäksi huomioidaan mahdolliset onnettomuus ja poikkeustilanteet ja niiden vaikutukset.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää antaa asiasta seuraavan lausunnon:

Ympäristöterveysjaosto on tarkastellut YVA-ohjelmaa asumisterveyden ja toisaalta pohjavesien näkökulmasta Sipoon ja

Ympäristöterveysjaosto

Porvoon alueilla. YVA-ohjelma on kattavasti laadittu.

Vaikutusalueelle sijoittuvat yksityiskaivot on syytä selvittää ja mikäli niitä esiintyy, tulee hankkeen vaikutus niiden veden riittoisuuteen ja laatuun arvioida sekä toimenpiteet mahdollisten haittojen ennaltaehkäisemiseksi.

Ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta muuta huomautettavaa.

Ympäristöterveysjaosto

13

Mätäjärven vanhan kaatopaikan tarkkailusuunnitelma / lausunto Lupa- ja valvontavirastolle

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026

437/11.05.02.02/2026

Valmistelu ja lisätiedot
terveydensuojelusuunnittelija Hanna Sivén
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Lupa- ja valvontavirasto pyytää lausuntoa koskien Mätäjärven vanhan kaatopaikan tarkkailusuunnitelman päivitystä 02/2026. Lausunto pyydetään toimittamaan Lupa- ja valvontaviraston kirjaamoon: kirjaamo@lvv.fi 17.3.2026 mennessä, mutta lausunnolle on pyydetty ja saatu lisää aikaa 23.3.2026 asti. Aineistoa löytyy osoitteesta www.lvv.fi

Mätäjärven vanha kaatopaikka sijaitsee Porvoossa Näsinmäen hautausmaan pohjois-/luoteispuolella, Vanhan Helsingintien varrella, sen molemmin puolin. Mätäjärven kaatopaikka on ollut Porvoon pääkaatopaikka 1950-60-luvuilla. Kunnostettavalla alueella on toiminut 1960-luvun alkuun asti ajoneuvojen käsittelyyn erikoistunut romuliike. Kohdealueella on toiminut 1950-luvulle asti myös öljy-varasto, jonka tiloissa on säilytetty erilaisia öljytuotteita. Ennen kaatopaikkatoimintaa alueella on ollut sorakuoppa ja pieni savi-pohjainen lammikko (Mätjärvi). Kaatopaikkatoiminnan päätyttyä alue on peitetty ohuella maakerroksella.

Kaatopaikan suunnittelualueen kokonaispinta-ala on n. 3,6 ha ja erityyppisten jätetäyttöjen tilavuudeksi on arvioitu n. 150 000 m³ktr. Mätäjärven alue koostuu Vanhan Helsingintien pohjoispuoleisesta vanhasta soranottoalueesta (alue A) sekä tien eteläpuoleisesta vanhasta harjupainanteesta (alue B). Molemmat alueet on täytetty erityyppisin täyttö- ja jätelakein. Lisäksi molempien alueiden ympärillä on "lievealueita" (Alueet C, D, E), joilla jätteellisyyttä on todettu vähemmän. Pinnanmuodoiltaan alue on suhteellisen tasainen, mutta viettää vähän pääsääntöisesti koilliseen, kohti Porvoonjokea.

Kaatopaikka sijaitsee I luokan pohjavesialueella (0161251A - Porvoo). Samalla valuma-alueella toimii Linnamäen vedenottamo, joka toimii Porvoon kaupungin varavedenottamona. Pohjaveden pinnankorkeus alueella on n. tasolla +0,5.

Lähin asuin-/yrityskäytössä oleva rakennus sijaitsee kaatopaikasta noin 30 metriä pohjoiseen. Lisäksi noin 100 ja 150 metriä pohjoiseen, noin 150 metriä ja 250 metriä luoteeseen ja noin 100

Ympäristöterveysjaosto

metriä länteen on myös lähinnä kaatopaikkaa olevia asuinrakennuksia. Eteläosaltaan kaatopaikka rajautuu rinteeseen päällä olevaan hautausmaa-alueeseen. Ortodoksikirkko sijaitsee noin 250 metrin etäisyydellä kaatopaikasta lounaaseen ja vanhusten palvelutalo noin 200 metriä länteen.

Lupa-alueella ei ole todettu varsinaisia pintavesiä. Lähin merkittävä luontainen pintavesi on noin 250 metriä kaatopaikan koillis-/itäpuolella sijaitseva Porvoonjoki. Pintavesien laatu on tavanomainen, eikä selvää kaatopaikan vaikutusta ole nähtävissä.

Kaatopaikan kunnostussuunnittelu

Kaatopaikan ja sen ympäristön tilaa on selvitetty useilla tutkimuksilla, joiden perusteella on vuonna 2012 laadittu perustilaselvitys. Perustilaselvityksessä on todettu, että kaatopaikan jätetäytöstä aiheutuu kuormitusta alueen pohjaveteen. Pohjaveteen aiheutuvan kuormituksen ja siitä aiheutuvan pohjaveden laadun heikentymisriskin vuoksi suositeltiin kaatopaikan kunnostamista.

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on antanut ympäristölupa-päätöksen Mätäjärven kaatopaikan kunnostamisesta (ESAVI/2341/2017). Kaatopaikalle laadittiin kunnostussuunnitelma, jossa esitetään kunnostuksen aikainen tarkkailu sekä alustava esitys kunnostuksen jälkeisestä tarkkailusta. Alkuperäinen tarkkailusuunnitelma tehtiin 27.2.2017. Päivitetty tarkkailusuunnitelma ((Porvoon kaupunki, Mätäjärven kaatopaikka, tarkkailusuunnitelma, Ramboll Finland Oy, 1.4.2020) esitettiin täydennyksenä kunnostuksen yleissuunnitelmaan ja ympäristölupahakemukseen.

Tarkkailun tavoitteena on valvoa ja tarvittaessa ehkäistä Mätäjärven kaatopaikan kunnostuksen aikana ja sen jälkeen tapahtuvaa ympäristön kuormitusta. Tarkkailuun sisältyy ympäristöhaittojen (mm. pölyjä ja haju), vesien, kaatopaikkakaasujen, veden pinnankorkeuden, pohja- ja orsiveden sekä viemäroittävien vesien tarkkailua. Pohja- ja orsiveden pinnankorkeuksia on seurattu kaikista toiminnassa olevista havaintoputkista. Kunnostuksen jälkeen tarkkailun tarkoitus on myös eristerakenteiden toimivuuden varmistus.

Kaatopaikan kunnostus ja töiden aikainen tarkkailu

Mätäjärven vanhan kaatopaikan alueella (alueet B ja D) tehtiin Etelä-Suomen aluehallintoviraston antaman ympäristölupapäätöksen (ESAVI/2341/2017) mukaisia kaatopaikan kunnostus- ja sulkutöitä kesäkuu–lokakuu 2025 välisenä aikana. Alueella tehdyt toimenpiteet on kuvattu kunnostuksen koontiraportissa: "Pirkanmaan ELY-keskus, Porvoon kaupunki, Mätäjärven kaatopaikan alueet B ja D, Kunnostuksen koontiraportti, Ramboll Finland Oy, 9.12.2025".

Ympäristöterveysjaosto

Kunnostushankkeen tarkoituksena on kohteen haitallisten ympäristö- ja terveysriskien poistaminen. Kaatopaikka-alueen pilaantuneet maamassat poistetaan ja toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Alueelle rakennetaan tiivis pintarakenne ja kunnostettava alue maisemoidaan puistoalueeksi. Alue B kunnostettiin pintaeristerakenteilla sekä eteläreunan pystyeristeseinällä ja alue D massanvaihdolla. Lisäksi alueelle B rakennettiin suotovesien johtamiseen salaojat, jätevesipumppaamo ja paineviemäri. Eristerakenteen yläpuolisille kuivatusvesille rakennettiin hulevesiallas, josta vedet johdetaan Vanhan Helsingintien hulevesiviemäriin, joka purkaa Porvoonjokeen.

Alueen haitta-ainepitoisuudet ovat orgaanisten aineiden, metallien, öljyhiilivetyjen ja PAH-yhdisteiden osalta todettu usean tutkimuspisteen osalta ylittävän ylemmän ohjearvon (VNa214/2007). Kuparin, sinkin ja lyijyn pitoisuudet ylittävät muutamassa tutkimuspisteessä myös viitteellisen vaarallisen jätteen raja-arvon (VNa214/2007).

Toimenpiteitä ei kohdistettu alueille A, E ja F vaan ne tullaan tekemään myöhemmissä vaiheissa. Kohteessa vuonna 2025 tehtyjä kunnostustöitä edeltävää ja kunnostuksen aikaista ympäristötarkkailua sekä jälkitarkkailua on tehty voimassa olevan tarkkailusuunnitelman (Porvoon kaupunki, Mätäjärven kaatopaikka, tarkkailusuunnitelma, Ramboll Finland Oy, 1.4.2020) mukaisesti. Tarkkailusuunnitelmassa on esitetty, että kunnostustöiden tarkkailusuunnitelma päivitetään vastaamaan tarpeita alueen nykytilan seurannasta.

Tämä Mätäjärven vanhan kaatopaikan tarkkailuohjelman päivitys (02/2026) käsittää lupa-alueen jälkitarkkailun sekä alueiden A, E ja F kunnostuksen aikaisen tarkkailun. Kunnostustöiden jälkeen tarkkailuohjelma päivitetään vastaamaan koko Mätäjärven kaatopaikan lupa-aluetta. Alueiden A, E ja F kunnostustöiden arvioitu aloitus on keväällä 2027.

Kunnostussuunnitelman mukaan kunnostuksen aikana työmaalle nimetään vastuullinen henkilö, joka tarkkailee aistinvaraisesti työmaan mahdollisia ympäristövaikutuksia. Havainnot kirjataan työmaapäiväkirjaan. Havaintojen perusteella ryhdytään tarvittaessa toimenpiteisiin ympäristövaikutusten vähentämiseksi.

Kunnostuksen aikana pohjaveden pinnankorkeudet mitataan kerran kuukaudessa kaikista A, E ja F-alueilla sijaitsevista toiminna-olevista pohjaveden tarkkailuputkista.

Kunnostuksen aikainen pohjaveden laadun tarkkailu suoritetaan ensisijaisesti olemassa olevista tarkkailuputkista. Kunnostuksen edetessä asennetaan uusia putkia tarpeen mukaan esim. vanhojen putkien tuhoutuessa. Uusien putkien sijoittelussa pyritään

Ympäristöterveysjaosto

huomioimaan tuleva rakentaminen siten, että asennettavat putket ovat käyttökelpoisia mahdollisimman pitkään, myös lopullisessa jälkitarkkailuvaiheessa.

Pilaantumattomat sade- ja sulamisvedet kerätään hallitusti alueelle A sijoitettavaan laskeutusaltaaseen, josta vedet johdetaan hulevesiviemärin kautta Porvoonjokeen. Laskeutusaltaasta otetaan 3 kk välein näytteet.

Kaatopaikkakaasujen pitoisuudet mitataan alueella A sijaitsevista huokoskaasun havaintoputkista. Mittaukset tehdään monikaasumittarilla, joka mittaa vähintään metaanin, hapen, hiilidioksidin sekä rikki- ja syaanivedyn pitoisuudet.

Jälkitarkkailu

Jälkitarkkailussa kunnostustöiden päätyttyä orsiveden pinnan- korkeutta seurataan alueella B sijaitsevista orsi-putkista sekä kunnostustöiden aikana asennetusta orsivesiputkesta. Lisäksi pinnankorkeus mitataan alueella C sijaitsevasta orsivesiputkesta. Mittaukset tehdään kahden kuukauden välein ensimmäisen puolen vuoden ajan kunnostuksen päättymisestä ja tämän jälkeen kolmen kuukauden välein. Muista tarkkailuputkista mitataan pinnan- korkeudet orsi- ja pohjavesitarkkailun yhteydessä. Orsivesiputkien pinnankorkeusmittausten tulosten perusteella tarkkaillaan pysty-eristysseinän toimivuutta. Mittaukset tehdään muun pinnan- korkeuksien tarkkailun yhteydessä sitä vastaavalla näytteenottotiheydellä.

Pohja- ja orsiveden laatua tarkkaillaan kaksi kertaa vuodessa tehtävällä näytteenotolla. Suositellut näytteenottoajankohdat ovat kevät ja syksy. Näytteenoton yhteydessä mitataan vedenpinnan korkeus sekä lämpötila. Näytteistä arvioidaan aistinvaraisesti ulkonäkö (väri, sameus) ja haju. Näytteistä tehdään seuraavat analyysit: pH, väri, sameus, kiintoaine, sähkönjohtavuus, happi-pitoisuus, alkaliniteetti, typen kokonaispitoisuus, ammonium- ja nitraattityppi, sulfaatti, kloridi, CODMn, TOC, VOC-yhdisteet, öljyhiilivedyt (C10-C40), PAH-yhdisteet, metallit ja liukoiset pitoisuudet (Al, As, Ba, Cd, Co, Cr, Cu, Hg, Ni, Pb, Sb, V, Zn, Fe ja Mn).

Kuivatuskerroksen vedenlaatua tarkkaillaan B-alueella sijaitsevasta hulevesipainanteesta otettavilla vesinäytteillä. Tarkkailua tehdään 2 kertaa vuodessa, keväisin ja syksyisin tehtävän orsi- ja pohjaveden laadun tarkkailunäytteenoton yhteydessä, mikäli hulevesipainanteissa on kyseisinä ajankohtina vettä. Näytteistä arvioidaan aistinvaraisesti ulkonäkö (väri, sameus) ja haju. Näytteistä tehdään seuraavat analyysit: pH, kiintoaine, sähkönjohtavuus, typen kokonaispitoisuus, sulfaatti, kloridi ja CODMn.

Ympäristöterveysjaosto

Viemäritävien vesien tarkkailua tehdään kunnostustöiden päätyttyä kuukauden välein ensimmäisen vuoden ajan. Tämän jälkeen näytteet otetaan 3 kuukauden välein. Vesimäärätiedot raportointia varten saadaan Porvoon veden pumppaamotietojen perusteella.

Viemäriin johdettavien vesien laatua seurataan Porvoon veden viemärintiluvan ehtojen mukaisesti: pH, metallit, kokonaispitoisuudet (As, Ag, Hg, Cd, Cr, Cu, Pb, Ni, Zn, Ti, Mg, Se), sulfaatti, sulfiitti, sulfidi, kokonaissyaniidi, öljyhiilivedyt (C10-C40), VOC-yhdisteet (sisältäen BTEX-yhdisteet ja oksygenaattit sekä TVOC), PAH-yhdisteet, typpi (kokonaispitoisuus,) fosfori (kokonaispitoisuus) ja kiintoaine. Näistä kolme viimeisintä päivitettiin tarkkailusuunnitelmaan.

Kunnostetulla alueella ei sijaitse huokoskaasun havaintoputkia. Kaatopaikkakaasujen tarkkailussa hyödynnetään B-alueen kaasunpurkurakenteita. Kaatopaikkakaasujen pitoisuudet mitataan monikaasumittarilla.

Alueen pinnan kunto, mahdolliset painumat yms., kasvillisuus, tasausaltaiden kunto, pumppaamon ja suotovesien kuivatusjärjestelmän kunto, purkuojien kunto tarkistetaan silmämääräisesti kerran vuodessa. Tehdyt havainnot ja mahdolliset korjaustarpeet esitetään vuositarkkailuraportissa.

Mätäjärven entisen kaatopaikan tarkkailuohjelmaa päivitetään tarpeen mukaan kunnostusvaiheiden valmistuessa. Päivitetyissä ohjelmissa määritetään tarkkailupisteiden tarkat sijainnit kunnostusvaiheittain. Päivitetty suunnitelma toimitetaan hyväksyttäväksi Uudenmaan ELY-keskukselle ja tiedoksi Porvoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä Porvoon vedelle.

Tarkkailua jatketaan esitetyllä tiheydellä kolmen vuoden ajan kunnostuksen päättymisen jälkeen. Kolmannen tarkkailuvuoden vuosiraportin yhteydessä arvioidaan jatkotarkkailun tarve ja esitetään tarvittaessa muutokset tarkkailusuunnitelmaan.

Tarkkailun tavoitteena on seurata ympäristön tilaa ja siinä mahdollisesti tapahtuvia muutoksia B ja D-alueiden kunnostuksen jälkeen sekä alueiden A, E ja F kunnostuksen aikana sekä kunnostuksen jälkeen. Jälkitarkkailuun kuuluvat alueen vesien ja kaatopaikkakaasujen lisäksi eristerakenteiden toimivuuden tarkkailu. Kunnostuksen aikaisessa tarkkailussa seurataan näiden lisäksi sade- ja sulamisvesien laatua.

Viemäritävien vesien tarkkailua on tehty kuukausittain Porvoon veden antaman viemärintiluvan lupaehtojen mukaisesti. Ensimmäinen näytteenotto tehtiin ennen D-alueen massanvaihdon

Ympäristöterveysjaosto

kaivutöiden aloitusta toukokuussa 2025. Näytteet on otettu käsittelystä vedestä ennen viemärointia.

Tarkkailun tulokset ja raportointi

Jokaisen näytteenottokierroksen tulokset toimitetaan Lupa- ja valvontavirastolle, Porvoon kaupungille sekä Porvoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Viemäroidyn veden tulokset toimitetaan Porvoon vedelle sekä Porvoon kaupungille. Tulokset toimitetaan kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta.

Tarkkailun tuloksista laaditaan raportti kerran vuodessa tarkkailua seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä. Raportti toimitetaan tiedoksi Lupa- ja valvontavirastolle ja Porvoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä Porvoon vedelle.

Kolmen vuoden välein tehdään erillinen selvitys veden ja kaatopaikan poistokaasujen laaduissa tapahtuneista muutoksista, joka esitetään vuosiraportin erillisenä liitteenä.

Mikäli haitta-aineiden pitoisuuksissa havaitaan äkillisiä merkittäviä muutoksia, ilmoitetaan siitä viipymättä Lupa- ja valvontavirastolle, Porvoon kaupungille, Porvoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle sekä Porvoon vedelle (viemäroitävät vedet).

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto toteaa, että tarkkailuohjelman päivitys on kattava, eikä ympäristöterveysjaostolla ei ole asiasta huomautettavaa.

Pykälä tarkastetaan heti.

Ympäristöterveysjaosto
Ympäristöterveysjaosto

§ 129

14**Kokouspäivät 2026 muutos**

Ympäristöterveysjaosto 11.12.2025 § 129

Valmistelu ja lisätiedot
I kaupungineläinlääkäri-hygienikko Tiina Tiainen
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää vahvistaa vuoden 2026
kokouspäivät seuraavasti:

29.1.2026 klo 17
19.2.2026 klo 17
19.3.2026 klo 17
23.4.2026 klo 17
21.5.2026 klo 17
11.6.2026 klo 17

Päätös:
Ehdotus hyväksyttiin.

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026
3429/11.05.00.00/2022

Valmistelu ja lisätiedot
I kaupungineläinlääkäri-hygienikko Tiina Tiainen
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

Vakauttamisohjelman käsittelyaikataulun vuoksi ympäristö-
terveysjaoston huhtikuun kokousta on tarpeen aikaistaa niin, että
lupa- ja valvontalautakunnalla on käytettävissään ympäristö-
terveysjaoston hyväksymät vakauttamistoimenpiteet.

Ympäristöterveysjaosto
Ympäristöterveysjaosto

§ 129

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto päättää vahvistaa uudeksi huhtikuun kokouspäiväksi 16.4.2026

Ympäristöterveysjaosto

15**Tiedoksi**

Ympäristöterveysjaosto 19.03.2026
119/11.05.00.00/2026

Ilmoitus Kilpilahden materiaalikeskuksessa varastoitavasta sekajättemäärästä

Kulloon laajennusalue pykäläteksti lupapäätös ja liitteet

Porvoon jätevedenpuhdistamon vuosiyhteenveto v. 2025

Vaasan hallinto-oikeuden päätös 25.2.2026 nro 232.2026

Yhteysviranomaisen perusteltu päätelmä arviointiselostuksesta
Fingrid Oyj, 400 kilovoltin voimajohtohanke, Anttila–Länsisalmi,
Porvoo, Sipoo, Helsinki, Vantaa

Päätös 24.2.2026 tarkkailuohjelman hyväksymisestä, Porlammin
vedenottamo, Lapinjärvi

Todistukset helmikuu 2026

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö:

Ympäristöterveysjaosto merkitsee asiakirjat tiedoksi.