

Ympäristönsuojelun asioita tiedoksi

RAKYL 23.03.2022 § 56
51/11.03.04/2022

Valmistelu

Ympäristöpäällikkö Matti Rautiainen, puh. 044 417 4685,
matti.rautiainen@savonlinna.fi ja toimistos sihteeri Pasi Turtiainen, puh.
044 417 4688, pasi.turtiainen@savonlinna.fi

Selostus

JÄTEASIA

Etelä-Savon ELY-keskuksen lausunto pilaantuneen maaperän puhdistamisesta, Jylhinsalontie, Kerimäki.

Jylhinsalontieellä tapahtui 10.12.2021 tukkirekan ulosajo, jonka seurauksena maaperään valui hydrauliiikkaöljyä arviolta 100 - 200 l.

Pelastuslaitos poisti onnettomuuspäivänä vahinkoalueelta öljyntorjuntatyönä noin 0,14 t öljyistä lunta ja toimitti sen Nousialan jäteasemalle.

Pilaantuneen maaperän kunnostus tehtiin massanvaihtona 11.12.2021. Hydrauliiikkaöljyllä pilaantunutta maata poistettiin noin 15 m² laajuiselta alueelta noin 0 – 0,1 m syvyydeltä. Arviolta pitoisuudeltaan noin 16 600 mg/kg olevaa öljyistä maata toimitettiin 11,72 t Nousialan jäteasemalle.

ELY-keskuksen näkemyksen mukaan pilaantuneen maaperän kunnostus ja haitta-ainetutkimus on toteutettu yleisesti käytettyjen työtapojen ja -menetelmien mukaisesti eikä vahinko käytettävissä olevan tiedon perusteella aiheuttanut haittaa tai riskiä yhdyskuntien vedenhankinnalle tai pintavesille.

ELY-keskus merkitsee kiinteistön RN:o 740-576-1-11 valtakunnalliseen maaperän tilan tietojärjestelmään lajiin Ei puhdistustarvetta.

VESIASIA

Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon purkuvesistön tarkkailutulokset vuodelta 2021

Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamolla käsitellyt jätevedet johdetaan noin 80 m pituisella purkuputkella Pihlajaveteen, Pihlajaniemen ja Uuraansaaren väliseen salmeen. Puhdistamon vesistötarkkailu perustuu Itä-Suomen vesioikeuden Savonlinnan kaupungille 1.6.1992 myöntämään lupaan. Itä-Suomen ympäristölupavirasto on myöntänyt Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamolle ympäristöluvan vuonna 2003. Ympäristöluvan lupamääräykset on tarkistettu vuonna 2013. Tarkkailuohjelma on päivitetty vuonna 2014.

Vuonna 2021 Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon purkuvesistön tarkkailun toteutti Ramboll Finland Oy. Puhdistamon vaikutuksia purkuvesistöön tarkkailtiin voimassa olevan tarkkailuohjelman mukaisesti viidestä tarkkailupisteestä touko- ja syyskuussa.

Puhdistamon toiminta ei täyttänyt biologisen hapenkulutuksen (BOD) ja kokonaisfosforin ympäristölupalupavaatimuksia kolmannella

vuosineljänneksellä. Muilta osin ympäristöluvan vaatimukset täyttyivät. Puhdistamon toiminta ei täyttänyt yhdyskuntajätevesistä annetun VNa 888/2006:n mukaista kokonaistypen raja-arvoa kahdella eri tarkkailukerralla. Muilta osin VNa 888/2006:n mukaiset vaatimukset täytettiin.

Tarkkailuraportin 4.2.2022 mukaan laitokselle tulleet teollisuuslaitoksen prosessivedet heikensivät laitoksen puhdistustehoa ja nostivat vesistökuormitusta BOD:n, COD:n ja fosforin osalta. Muutoin vesistökuormitus on ollut viime vuosien tasolla.

Kokonaisuutena tarkastellen tarkkailupisteiden veden laatu oli erinomaista tai hyvää eikä merkittäviä eroavaisuuksia todettu taustapisteen ja jätevedenpuhdistamon alapuolisten tarkkailupisteiden välillä. Ainoastaan hygieniabakteerien määrissä oli todettavissa pieniä eroavaisuuksia taustapisteeseen (Haapavesi 1) nähden. Bakteerien määrät olivat kuitenkin hyvin pieniä. Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon puhdistettujen jätevesien vaikutus purkuvesistöön ei ollut merkittävä. Veden laadussa ei todettu merkittäviä muutoksia aikaisempaan.

Etelä-Savon ELY-keskus on ympäristöluvan valvontaviranomaisena pyytänyt toiminnanharjoittajaa selvittämään 15.3.2022 mennessä, miksi puhdistustehovaatimuksiin ei ole päästy ja miksi ympäristöluvan raja-arvot ovat ylittyneet vuonna 2021 sekä mitä toimia toiminnanharjoittaja tekee tai on tehnyt, jotta jatkossa samanlainen tilanne voidaan estää.

Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon velvoitetarkkailun tulokset, tammi-maaliskuu 2022

Ramboll Finland Oy on toimittanut kuormitustarkkailun tulokset Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon toiminnasta näytteenottopäivänä **14.1.2022**:

Määriykset	Tuleva	Lähtevä	Yksikkö	Puhd.teho%
Lämpökestoiset, kolimuotoiset bakteerit, kertanäyte		2400	pmy/100ml	
Ammoniumtyppi	53	20	mg/l	62
Nitraattityppi		8,3	mg/l	
Kokonaistyyppi	81	33	mg/l	59
Kokonaisfosfori	13	0,13	mg/l	99
Kokonaisfosfori, liukoinen		0,082	mg/l	
Kiintoaine	370	2,2	mg/l	99
Alkaliteetti	8,1	2,4	mmol/l	
BHK ₇ ATU	240	2,6	mg/l	99
COD _{Cr}	510	30	mg/l	94
Alumiini, kokonais		13	µg/l	
Rauta, kokonais		190	µg/l	

Ramboll Finland Oy on toimittanut kuormitustarkkailun tulokset Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon toiminnasta näytteenottopäivänä **27.1.2022**:

Määriykset	Tuleva	Lähtevä	Yksikkö	Puhd.teho%
Lämpökestoiset, kolimuotoiset bakteerit, kertanäyte		4800	pmy/100ml	
Ammoniumtyppi	51	19	mg/l	63
Nitraattityppi		8,6	mg/l	
Kokonaistyyppi	81	33	mg/l	59

Kokonaisfosfori	12	0,11	mg/l	99
Kokonaisfosfori, liukoinen		0,073	mg/l	
Kiintoaine	320	<2	mg/l	99
Alkaliteetti	5,7	2,5	mmol/l	
BHK ₇ ATU	250	2,4	mg/l	99
COD _{Cr}	590	31	mg/l	95
Alumiini, kokonais		7	µg/l	
Rauta, kokonais		180	µg/l	

Ramboll Finland Oy on toimittanut kuormitustarkkailun tulokset Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon toiminnasta näytteenottopäivänä **22.2.2022**:

Määritykset	Tuleva	Lähtevä	Yksikkö	Puhd.teho%
Lämpökestoiset, kolimuotoiset bakteerit, kertanäyte		11000	pmy/100ml	
Ammoniumtyppi	46	22	mg/l	52
Nitraattityppi		6,1	mg/l	
Kokonaistyyppi	74	34	mg/l	54
Kokonaisfosfori	8,9	0,17	mg/l	98
Kokonaisfosfori, liukoinen		0,097	mg/l	
Kiintoaine	230	3	mg/l	99
Alkaliteetti	5,3	2,9	mmol/l	
BHK ₇ ATU	190	4,2	mg/l	98
COD _{Cr}	470	38	mg/l	92
Alumiini, kokonais		10	µg/l	
Rauta, kokonais		210	µg/l	

Ramboll Finland Oy on toimittanut kuormitustarkkailun tulokset Pihlajaniemen jätevedenpuhdistamon toiminnasta näytteenottopäivänä **1.3.2022**:

Määritykset	Tuleva	Lähtevä	Yksikkö	Puhd.teho%
Lämpökestoiset, kolimuotoiset bakteerit, kertanäyte		14000	pmy/100ml	
Ammoniumtyppi	45	26	mg/l	42
Nitraattityppi		5,1	mg/l	
Kokonaistyyppi	72	36	mg/l	50
Kokonaisfosfori	9,6	0,17	mg/l	98
Kokonaisfosfori, liukoinen		0,086	mg/l	
Kiintoaine	250	3,4	mg/l	99
Alkaliteetti	5,3	3,2	mmol/l	
BHK ₇ ATU	210	3,7	mg/l	99
COD _{Cr}	590	37	mg/l	94
Alumiini, kokonais		9	µg/l	
Rauta, kokonais		180	µg/l	

Nordkalk Oy Louhen kaivoksen kuivanapitoveden tutkimustulokset 22.2.2022

Kenttätestit ja tiedot näytteestä		Yksikkö
Ulkonäkö	K	
Lämpötila	6,0	
Haju	H	
Yleiset vedestä tehtävä tutkimukset		
pH	9,0	
Sähkönjohtavuus	23	mS/m

Sameus	5,3	NTU
Kiintoaine	1,5	mg/l
Kloridi	4,6	mg/l
Sulfaatti	17	mg/l
Typpi, kokonais	230	µg/l
Nitraattityppi	<0,25	mg/l
Fosfori, kokonaispitoisuus	8,5	µg/l
Alkuaineet, suoramääritys		
Kalsium	31000	µg/l
Mangaani	37	µg/l
Rauta	540	µg/l
Kokonaiskovuus	0,93	mmol/l
>C10-C40 Öljyhiilivetyjakeet		
Öljyhiilivedyt (summa C10-C40)	<0,02	mg/l
Öljyhiilivedyt >C10-C21	<0,02	mg/l
Öljyhiilivedyt >C21-C40	<0,02	mg/l
K=kirkas		
H=Hajuton		

Punkaharjun Myllyjoen (Putikon kalanviljelylaitoksen) vesistötarkkailun tulokset, helmikuu 2022

Saimaan Vesi- ja Ympäristötutkimus Oy otti vesinäytteet 7.2.2022 kuudesta näytepisteestä, Saarijärvestä johdatettavasta vedestä laitoksen yläpuolelta, Myllyjoesta kahdesta näytepisteestä laitoksen alapuolelta sekä Niskalammen ja Saunalahdesta. Lisäksi Myllyjokeen laskevasta ojasta otettiin näyte.

Helmikuun 2022 tarkkailukerralla veden laatu oli hyvin samankaltaista kaikilla havaintopaikoilla lukuun ottamatta Myllyjokeen laskevan ojan näytepistettä, jossa vedenlaatu oli heikompi.

Saarijärvestä kalanviljelylaitokselle johdettavan veden näyte otettiin laitokselle tulevasta putkesta. Näytteessä veden happitilanne oli välttävä. Kokonaisfosforipitoisuus oli lievästi rehevälle vedelle ominainen. Vesi oli lievästi humuksen tummentamaa ja veden hygieeninen laatu oli tutkituilta osin erinomainen.

Laitoksen alapuolella Myllyjoessa veden happitilanne oli hyvä. Parempaa happipitoisuutta lukuun ottamatta veden laatu ei juurikaan poikennut Saarijärvestä laitokselle johdettavasta vedestä ainoastaan veden CODMn -pitoisuuden ja kokonaisfosforipitoisuuden ollessa hieman korkeampia. Vesi oli neutraalia (pH 6,9) ja sen hygieeninen laatu oli tutkituilta osin erinomainen.

Myllyjoen Jokelan havaintopaikalla veden laatu oli lähes samanlaista kuin ylemmällä Myllyjoen havaintopaikalla, ainoastaan veden CODMn -pitoisuuden ollessa hieman matalampi. Vesi oli kokonaisfosforipitoisuuden perusteella lähes karua. Hygieeniseltä laadultaan vesi oli tutkituilta osin erinomaista.

Niskalammen havaintopaikalle siirryttäessä veden laatu oli käytännössä muuttumatonta Myllyjoen havaintopaikkoihin verrattuna. Saunalahden havaintopaikalla veden laatu pysyi edelleen lähes samanlaisena. Vesi oli lievästi humuksen tummentamaa sekä kokonaisfosforipitoisuuden perusteella lievästi rehevää. Hygieeninen laatu oli tutkituilta osin erinomainen.

Myllyjokeen laskevan Jokelan laskuojan näytepisteellä vesi oli hapanta, erittäin humuspitoista ja erittäin rehevää.

Metsä Wood Oy:n Punkaharjun tehtaiden jätevedenpuhdistamon velvoitetarkkailun tulosten neljännesvuosiyhteenveto loka-joulukuulta 2021 ja vuosiyhteenveto vuodelta 2021

Itä-Suomen aluehallintoviraston 1.11.2018 myöntämän ympäristöluvan mukaan hautomoaltaiden jätevedet on johdettava tehtaan omalle jätevedenpuhdistamolle ja käsiteltävä ennen vesistöön johtamista. Pihlajaveteen johdettaville vesistöpäästöille on annettu lupaehdot kemialliselle hapenkulutukselle (COD_{Cr}) 250 kg/d ja kokonaisfosforille (kok.P) 0,2 kg/d. Päästöt lasketaan kolmen kuukauden keskiarvoina. Hautomoiden vuotuisen tyhjennyksen aiheuttama vesistökuormitus jaetaan kolmannen ja neljännen vuosineljänneksen kesken.

Vuonna 2021 puhdistamolle johdettiin vettä 376 909 m³ eli 1 033 m³/d. Vesimäärä oli hieman pienempi kuin vuonna 2020 (385 359 m³). Vuonna 2021 puhdistamolta vesistöön johdetun veden määrä oli yhteensä 44 652 m³ (122 m³/d) eli 12 prosenttia käsitellyn veden määrästä. Loput käsitelystä vedestä käytettiin uudelleen. Kesän kiertopuu- ja vaneritehtaiden altain tyhjennysvaiheessa vesistöön johdetun veden määrä oli yhteensä 4 678 m³.

Puhdistamolle tulevasta ja sieltä lähtevästä vedestä otettiin velvoitetarkkailunäytteet vuonna 2021 kahdeksan (8) kertaa. Vuonna 2021 puhdistamolle tuleva kuormitus oli kemiallista hapenkulutusta (COD_{Cr}) ja kokonaistyyppiä (kok.N) lukuun ottamatta suurempi kuin vuosina 2012 – 2021 keskimäärin. Puhdistamolta lähtevän veden päästöt olivat kaikkien tutkittujen vedenlaatutekijöiden osalta korkeampia kuin vuosina 2012 – 2021 keskimäärin.

Puhdistamon vuoden 2021 tarkkailutulosten perusteella laskettuna vuosineljännesten suhteellinen käsittelyteho oli kokonaisfosforin (kok.P) osalta keskimäärin kohtalainen ja kemiallisen hapenkulutuksen (COD_{Cr}) osalta melko huono. Biologisen hapenkulutuksen (BOD_{7ATU}) puhdistustehon vuosikeskiarvo oli negatiivinen.

Koivu- ja kuusitukkihautomoiden pohjalietteen ja puhdistamon ylijäämälietteen pitoisuudet alittivat maa- ja metsätalousministeriön lannoiteasetuksen 24/2011 enimmäispitoisuudet arseenin, elohopean, kromin, kuparin, kadmiumin, lyijyn ja sinkin osalta. Lentotuhkan sinkkipitoisuus ylitti asetuksen 24/2011:n raja-arvon, mutta muilta osin arina- ja lentotuhkan metallipitoisuudet alittivat asetuksen raja-arvot.

Lentotuhkan ja koivutukkihautomon pohjalietteen sinkkipitoisuudet ylittivät valtioneuvoston asetuksen maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista 214/2007 ylemmät ohjearvot. Muilta osin tuhkien ja lietteiden pitoisuudet alittivat ohjearvot.

Kerimäen Viitamäen suljetun kaatopaikan ympäristövesien velvoitetarkkailun tulokset vuosilta 2019 - 2021

Viitamäen kaatopaikan käyttö lopetettiin vuonna 2001. Kaatopaikan päästötarkkailua tehdään Etelä-Savon ympäristökeskuksen Kerimäen kunnan Viitamäen kaatopaikan tarkkailuohjelman muuttamispäätöksen

17.11.2009 mukaisesti. Vuosina 2019 - 2021 tarkkailun ja raportoinnin teki Ramboll Finland Oy Savonlinnan kaupungin toimeksiannosta.

Raportin 8.2.2022 mukaan pintavesien laadussa ei tarkkailukaudella 2019 - 2021 tapahtunut merkittäviä muutoksia. Sähkönjohtavuudessa ja kloridipitoisuudessa on ollut kaatopaikan sulkemisen jälkeen havaittavissa laskeva trendi. Iso Valkialammessa on havaittu ammoniumtyypen pitoisuuden nousua vuodesta 2014 lähtien.

Myös pohjavesien laatu vastasi tarkkailukaudella 2019 - 2021 aiempia tarkkailutuloksia. Ainoastaan rautapitoisuuksissa todettiin aiempaa suurempia pitoisuuksia, erityisesti havaintoputkessa HP2 havaittiin poikkeuksellisen suuri rautapitoisuus 6600 µg/l. Pitoisuus saattaa kuitenkin johtua uuden pohjavesiputken asentamisen aiheuttamasta hetkellisestä vaikutuksesta.

Kaatopaikkavaikutus näkyi pohjavedessä aiempaan tapaan havaintoputkessa HP1 kaatopaikan luoteispuolella kohonneena sähkönjohtavuutena ja kloridipitoisuuksina sekä kohonneina kokonaistyyppi- ja ammoniumtyyppipitoisuuksina. Kloridipitoisuudessa on ollut kuitenkin havaittavissa selkeästi laskeva trendi.

Seuraava yhteenvedoraportti laaditaan vuosien 2022 - 2024 tarkkailun tuloksista.

LUPA-ASIAT

Luhtislammen ampumaradan toiminta vuonna 2021

Luhtislammen ampumaradan käyttö painottui radalla pidetyn laukaus- ja kävijämäärä kirjanpidon mukaan touko-lokakuun väliselle ajalle, jolloin radan kävijämäärä ja näin ollen myös laukausmäärät olivat suurimmat. Kirjanpidon mukaan vuoden 2021 aikana radalla oli 1109 käyntikertaa (1168 vuonna 2020) ja radoilla ammuttiin yhteensä 59 057 laukausta (62 099 vuonna 2020). Eniten kävijöitä oli hirviradalla ja eniten laukauksia siluettiradalla. Haulikkoradalla ei ollut toimintaa meluvallin rakentamisen vuoksi.

Vuoden 2021 aikana Savonlinnan Metsästys- ja ampumaseura ry:n siluettijaosto järjesti kaksi kansallista kilpailua sekä jäsenten välisen kilpailun. Savonlinnan rhy järjesti seitsemän ampumakoetta. Riista-Enso ry järjesti jäsenten väliset kilpailut haulikossa, hirviammunnassa, pienoishirvessä sekä metsästysluodikolla. Savonlinnan reserviläiset ry järjesti yhden pistooliammuntakilpailun.

Ampumaradan jätehuollosta huolehti MPT Kuljetus Oy. Ampumaradan käytöstä syntynyt pahvinen pakkaus- ja muovijäte toimitettiin energiajätteeksi.

Keskisyytteiset metallihylsyt hyödynnettiin pääsääntöisesti jälleen latauksessa, muut hylsyt toimitettiin kierrätykseen Kuusakoski Oy:n kautta.

Ratavastaavien – yhdistysten nimeämien ratakohtaisten ja ampumaratalain mukaisten – tietoon ei tullut vuonna 2021 häiriö- tai poikkeustilanteita, jotka olisivat aiheuttaneet toimenpiteitä.

LUONNONSUOJELUASIAT

Etelä-Savon ELY-keskuksen päätös Tuomalan ranta -nimisen luonnonsuojelualan perustamisesta

Etelä-Savon ELY-keskus on päätöksellään ESAELY/1409/2020 perustanut Savonlinnaan Tuomalan ranta -nimisen luonnonsuojelualan, joka käsittää noin 6,0 ha määräalan kiinteistöstä Tuomala RN:o 740-546-10-21.

Luonnonsuojelualue sijaitsee Piojärven itärannalla Punkaharjulla. Rantaan rajautuva alue on suurelta osin vanhaa laidun- ja peltomaata sekä metsälaidunta. Viljelykäyttö on loppunut 1960-luvulla jonka jälkeen alue on metsittynyt luontaisesti. Puusto on tiheää ja lähes puhdasta koivikkoa. Maapohja on kosteaa ja tuoretta lehtoa, osin lehtomaista kangasta.

Metsänkäyttöilmoitus uhanalaisen kasvilajin esiintymispaikalla

Savonlinnan kaupunki on tehnyt Metsäkeskukselle metsänkäyttöilmoituksen kiinteistölle Varparanta RNo 740-551-23-15.

Metsäkeskus on tehnyt asiasta ilmoituksen Etelä-Savon ELY-keskukselle, koska metsänkäyttöilmoituksen mukainen metsänhakkuu kohdistuu luonnonsuojelulaissa tarkoitetun erityisesti suojeltavan lajin esiintymispaikkaan tai sellaisen läheisyyteen. Suunnitellun metsänhakkuun läheisyydessä on kangasvuokon esiintymiä.

Metsäkeskuksen ilmoituksen perusteella ELY-keskus selvittää, onko metsänkäsittelyilmoituksessa ilmoitettu toimenpide mahdollinen.

MUUT ASIAT

Ilmanlaadun kuukausiraportti, helmikuu 2022

Savonlinnan ilmanlaatua seurataan Olavinkadulla, Sokoksen luona sijaitsevalla mittausasemalla, joka siirrettiin Savonlinnaan Mikkelistä ja mittaukset aloitettiin 5.1.2022. Edellisen kerran ilmanlaatua mitattiin Savonlinnassa vuonna 2016 - 2017.

Helmikuussa mittausasemalla tehtyjen hengitettävän pölyn mittaustulosten mukaan ilmanlaatu oli hyvää.

Huonoimmillaan ilmanlaatuindeksi kävi luvussa 38. Tehdyissä mittauksissa ei esiintynyt ohjearvon eikä raja-arvon ylityksiä helmikuun aikana.

Hengitettävän pölyn mittausten ajallinen kattavuus oli helmikuun aikana 99,4 %. Huipputuntipitoisuus oli 16 µg/m³ (4.2.2022). Toiseksi suurin ohjearvoon verrattava vuorokausiarvo oli 8 µg/m³, joka on 11 % ohjearvosta (70 µg/m³).

Vuorokausiarvo ei ylittänyt EU:n raja-arvon lukuarvoa helmikuun aikana. Lukuarvon ylityksiä oli edellisellä mittauksekerralla Savonlinnassa Haapasalmen mittausasemalla 22 kertaa vuonna 2017 ja 13 kertaa vuonna 2016. Lukuarvon ylityksiä sallitaan vuodessa 35 kertaa ennen kuin varsinainen raja-arvo ylittyy.

**Ympäristönsuojeluviranomaisen lausunto hakemuksesta
kaavamääräyksestä poikkeamiseksi, Osuuskauppa Suur-Savo /
Luotsiniemen ABC -veneasema**

Hakemuksen mukaan jakeluasemalle on suunniteltu rakennettavaksi maanpäällinen 2-vaippainen 60 m³ säiliö betonilaatan päällä. Säiliön täyttöalue 5 x 5,5 m betonia, jonka alla 2 mm HDPE-muovikalvo. Jakelumittari sijoitetaan uudelle laiturille palamattomalle alustalle.

Alueen toimintaa halutaan kehittää palvelemaan vesiliikenteen tarpeita. Alueella on akuutti tarve vesikulkuneuvojen polttonesteiden jakeluratkaisulle. Jakeluasemalle tarvitaan keskeinen sijainti lähellä veneväylää. Tämä sijainti on todettu toiminnallisesti ja kustannustaloudellisesti ainoaksi vaihtoehdoksi Savonlinnan keskustan läheisyydessä. Jakeluaseman alue tukeutuu lisäksi viereiseen telakka- / satama-alueeseen.

Ympäristöpäällikkö toteaa hakemuksesta Savonlinnan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntona seuraavaa:

Alueella on kaavamerkintä K-1 (liike- ja toimistorakennusten alue), johon haetaan poikkeamista polttonesteiden jakelupisteen ja laitureiden rakentamiseksi vesistön välittömään läheisyyteen. Kaavamääräyksen sisältö on syytä selvittää, mahdollistaisiko se liikerakennusten alueena myös polttonesteiden jakelupisteen ja laitureiden rakentamisen, kun kyseessä kuitenkin on liiketoiminnan harjoittaminen myymällä polttonesteitä veneisiin. Mikäli ei mahdollista, niin ympäristönsuojeluviranomainen puoltaa poikkeamisluvan myöntämistä siksi ajaksi, kunnes alueen kaavamuutos on lainvoimainen.

Jakeluaseman rakenteiden KTM:n päätöksen vaatimusten täyttyminen ratkaistaan ympäristönsuojeluviranomaisen päätöksellä vireille pannussa rekisteröintimenettelyssä (tai mikäli viranomaislausunnoista niin ilmenee, ympäristölupamenettelyssä). Lisäksi hankkeen vaatimat rakennus- ja / tai toimenpideluvat myöntää Savonlinnan kaupungin rakennusvalvontaviranomainen.

Esittelijä	Ympäristöpäällikkö Rautiainen Matti
Päätösehdotus	Lautakunta päättää, etteivät edellä olevat asiat anna aiheutta ottaa niitä erikseen käsiteltäviksi, ja merkitä asiat tiedoksi.
Päätös	Esitys hyväksyttiin.