

Ympäristönsuojelun asioita tiedoksi

RAKYL 17.12.2025 § 169

Valmistelija Toimistosihtööri Tarja Säily, tarja.saily@savonlinna.fi, p. 044 417 4688;
ympäristöinsinööri Hanne Turunen, hanne.turunen@savonlinna.fi, p. 044 417 4690

Selostus

JÄTEASIA

MARA-ilmoitukset:

ELY-keskus on toimittanut ilmoituksen merkinnästä ympäristönsuojelun tietojärjestelmään koskien jätteen hyödyntämistä maarakentamisessa:

Kiinteistö:

- 740-019-69-16, hyödynnettävä jättemateriaali betoni (1083 t), hyödyntämisaika 12/2025-12/2026.

VESIASIA

Ruoppaus- ja niittoilmoitukset

ELY-keskus on vastaanottanut seuraavat ruoppaus- ja niittoilmoitukset seuraavilla kiinteistöillä:

- 740-595-15-0 Naaranlahti
- 740-591-1-42 Kesäranta
- 740-597-2-106 Metsäpirtti
- 740-600-1-228 Pikku-Saarela
- 740-502-17-31 Jokela
- 740-549-1-147 Kallioranta

Vuohisaaren syväsataman hulevesien tarkkailu 2025

Ramboll Finland Oy on toimittanut tulokset Vuohisaaren syväsataman hulevesien tarkkailusta. Näytteistä todettiin aiempia vuosia korkeampia öljyhiilivetyjen pitoisuuksia. Pääosa öljyhiilivedyistä koostui raskaista jakeista >C21-C40, 1,7 mg/l, keskijakeita 0,28 mg/l ja todettu summapitoisuus oli 2,0 mg/l. Summapitoisuus ylitti Tukholman läänin pienille ja herkille vesistöille määritetyn raja-arvon (0,4 mg/l), mutta on selvästi alle ensimmäisen luokan öljynerottimen standardin mukaisen mitoitussarvon (<5 mg/l). Vuosikuormitus 1,1 kg/a oli selvästi aiempia vuosia (0,4 kg/a) korkeampi, mutta yleisesti ottaen matalalla tasolla. Veden pH (7,5) oli edellisvuotta korkeampi, mutta normaalilla luonnonveden tasolla. Veden sähkönjohtavuus (6,4 mS/m) oli hieman edellisvuotta korkeampi, mutta puhtaan luonnonveden tasolla. Tarkkailua esitetään jatkettavaksi ympäristöluvan mukaisesti kerran vuodessa toistuvana.

Punkaharjun suljetun kaatopaikan vesien tarkkailu

Ramboll Finland Oy on toimittanut Punkaharjun suljetun kaatopaikan vesien tarkkailutulokset lokakuulta. Tuloksissa ei ollut todettavissa merkittäviä muutoksia aiempien vuosien vastaavan ajankohdan tasoihin nähden.

Metsä Wood Punkaharjun tehtaiden jätevedenpuhdistamon päästötarkkailunäytteiden tutkimustulokset

Savo-Karjalan ympäristötutkimus on toimittanut tarkkailutulokset Metsä Wood Punkaharjun tehtaassa jätevedenpuhdistamolle tulevasta vedestä ja flotaation kirkasteesta 29.10.2025 otetuista 8 h kokoomanäytteistä.

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
10459	/tuleva/
10460	/flotaation kirkaste/

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määritys	Yksikkö	10459	10460
*pH		6,2	5,7
*Sähkönjohtavuus	mS/m	160	160
*Kiintoaine, GF/A (jätevedet)	mg/l	150	9,0
*BOD7-ATU	mg/l	1300	1300
*Kokonaisfosfori	mg/l	1,8	0,34
*Kokonaisfosfori P, liukoinen	mg/l	0,76	0,058
*Kemiallinen hapenkulutus (COD-Cr) liuk.	mg/l	1900	1800
*Kemiallinen hapenkulutus (COD-Cr)	mg/l	2500	1900
Kokonaistyyppi, putkimenetelmä	mg/l	4,4	1,3
*Sulfaatti SO4-	mg/l	100	160

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, * = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamääritys

LUONNONSUOJELUASIAT

Soininmäen perintömetsän suojeluesitys

Savonlinnan kaupungin omistamaa, Pihlajaniemellä sijaitsevaa ns. Soininmäen perintömetsää (RN:o 740-538-38-16) on 14.11.2025 esitetty Etelä-Savon ELY-keskukselle METSO-ohjelman kautta pysyvästi suojeltavaksi. Alueella on vanhaa, noin 140-vuotiasta kilpikaarnaista mäntymetsää, jylhiä kallioita ja louhikoita sekä suo. Alue, jota esitetään suojeltavaksi, on pinta-alaltaan noin 30 hehtaaria.

Puustoisien elinympäristön ennallistamisen, kunnostuksen ja hoidon toteutunut tuki

Etelä-Savon ELY-keskus on ilmoittanut Savonlinnan kaupungin hakeman puustoisien elinympäristön ennallistamiseen, kunnostukseen tai hoitoon kiinteistöille 740-547-10 ja 740-501-7-178 (Miekkoniemen ja Harakkasalon luonnonsuojelualueet) tuen toteutumisesta. Luonnonhoitotyöt on toteutettu hyväksytysti. Tavoitteena oli luonnonsuojelualueiden suojeluarvoja ja luontotyyppejä uhkaavien vieraslajien (suuret tatarlajit, jättipalsami) leviämisen estäminen. Alueelle tehtävän hoitoseurannan yhteydessä havainnoidaan vieraslajiesiintymien tila ja mahdollinen tarve jatkoille.

Luonnonsuojelualan perustaminen (Miljalan ls-alue)

Etelä-Savon ELY-keskus on toimittanut tiedoksi päätöksensä luonnonsuojelualan perustamisesta kiinteistölle 740-535-17-30 (Miljala). Suojeltava alue on noin 1,5 hehtaaria, luontotyyppiltään boreaalista lehtoa. Päätöksellä toteutetaan Natura 2000 -verkoston suojelutavoitteita.

Luonnonsuojelulain 83 §:n mukainen päätös poiketa eliölajien häiritsemiskiellosta saimaannorpan osalta (ESAELY/1407/2025)

Itä-Suomen yliopisto oli hakenut lupaa poiketa saimaannorppaa koskevista rauhoitussäännöksistä suojelubiologisten tutkimusten aikana Saimaan alueella vuosina 2026-2030. Tutkimukset kohdistuvat niihin suojelubiologiin tekijöihin, joihin vaikuttamalla voidaan edesauttaa kannan suojelua ja seuranta. Etelä-Savon ELY-keskus päätti myöntää hakijalle luvan saimaannorppayksilöiden häiritsemiseen hakemuksen mukaisesti päätökseen kirjattujen ehtojen mukaisesti.

Luonnonsuojelulain 83 §:n mukainen päätös poiketa eliölajien häiritsemiskiellosta saimaannorpan osalta (ESAELY/1296/2025)

WWF Suomi on hakenut lupaa poiketa saimaannorppaa koskevista rauhoitussäännöksistä Norppaliveä varten. Lupaa haettiin viisivuotiskaudelle 2026-2030. Työ tehdään yhteistyössä keskeisten sidosryhmien (Metsähallitus, Itä-Suomen yliopisto) kanssa. Hankkeen tavoitteena on mm. lisätä tietoa Suomen ainoan kotoperäisen nisäkkään elintavoista ja sen kohtaamista uhista sekä tukea opetusta, tutkimusta ja valistusta. Hakijalle myönnettiin lupa päätökseen kirjattujen ehtojen mukaisesti.

Kerimäen taajaman ja Mertalan vesialueiden liittäminen SOTKA-levähdysalueverkostoon

Savonlinnan kaupungin maankäyttöasiantuntija ja ympäristöinsinööri ovat syksyllä neuvotelleet maa- ja metsätalousministeriön ja ympäristöministeriön yhteiseen Helmi-ohjelmaan kuuluvan SOTKA levähdysalueverkosto -hankkeen lintuvesiasiantuntijan kanssa mahdollisesta yhteistyöstä levähdysalueiden luomiseksi kaupungin omistamille vesialueille. Mukaan ovat valikoituneet seuraavat vesialueet:

Kerimäki:

740-565-0004-0019

740-565-0022-0013

740-565-0092-0000

740-565-0004-0640

Mertala:

740-17-9909-1

740-518-10-53

Kerimäen ja Savonlinnan riistanhoitoyhdistykset puoltavat kyseisten vesialueiden liittämistä levähdysalueverkostoon. Kohteilla ei ole vesilinnustusta, joten alueiden käyttö ei muutu verkostoon liittämisen myötä. Hankeyhteistyö ei aiheuta kaupungille kuluja eikä erityisiä velvoitteita. Sopimusehtojen mukaan kohteilla pidättäydytään vapaaehtoisesti vesilintujen metsästyksessä vähintään vuoden 2030 loppuun saakka. Kohteilla suositellaan toteutettavaksi elinympäristöitä kuten vesilintujen poikue- ja pesimälaskentoja, syysaikaisia laskentoja, vieraspetojen pyyntiä ja pesimämahdollisuuksien parantamista.

ILMANLAATUASIAT

Ilmanlaadun mittausten kuukausiraportti, marraskuu 2025

Savonlinnan ilman laatua seurataan Olavinkadun varteen sijoitetulla mittausasemalla vuosina 2024 - 2025. Marraskuussa tehtyjen mittausten mukaan ilman laatu oli tunnuslukujen valossa välttävä. Hengitettävien hiukkasten pitoisuus oli katupölyn takia koholla useina päivinä, joista kahtena vuorokausikeskiarvo oli melko lähellä raja-arvotaso.

Hengitettävien hiukkasten (PM10) huipputuntipitoisuus oli 82 µg/m³ (indeksiluokitus välttävä). Toiseksi suurin ohjearvoon verrattava vuorokausiarvo oli 41 µg/m³, joka on 58 % ohjearvosta (70 µg/m³).

Pienhiukkasten (PM 2.5) huipputuntipitoisuus oli 12,9 µg/m³ (indeksipitoisuus tyydyttävä). Kuukauden suurin vuorokausiarvo oli 8,3 µg/m³ eli 55 % WHO:n ohjearvosta (15 µg/m³).

Mittausten ajallinen kattavuus oli 100 %. PM10-mittauksen ja PM 2.5-mittauksen aineiston määrä oli 100 %.

Esittelijä	Rakennustarkastaja Karvinen Juha
Päätösehdotus	Lautakunta päättää, etteivät edellä olevat asiat anna aiheutta ottaa niitä erikseen käsiteltäviksi ja merkitä asiat tiedoksi.
Käsittely	Jäsen Markku Nousiainen poistui tämän asian käsittelyn päätyttyä klo 17.52.
Päätös	Päätösehdotus hyväksyttiin.