

TIEDOKSI SAATETTAVAT ASIAT

YMP.LTK 11.06.2020 § 16

Ympäristölautakunta (Rantasalmi, Juva, Sulkava) merkitsee tiedoksi seuraavat asiat:

Rantasalmi

Ramboll Oy

18.2.2020 Rantasalmen jätevedenpuhdistamon käyttö - ja kuormitus-tarkkailun vuosiraportti 2019. Kirkonkylän jätevedet käsitellään biologis-kemiallisessa jälkisaostuslaitoksessa, joka on otettu käyttöön vuonna 1980. Prosessin ylijäämäliete kuivataan ja kompostoidaan kuivike-aineen kanssa päällystetyllä ja viemäroidyllä kentällä.

Tarkkailunäytteitä otettiin kuusi kertaa vuoden 2019 aikana.

Puhdistamon virtaama oli vuonna 2019 keskimäärin noin 350 kuutiota vuorokaudessa. Kahtena viime vuotena virtaamamäärät ovat olleet 50-100 kuutiota pienemmät kuin aikaisempina vuosina.

Yhteenvetona todetaan, että puhdistamo täytti kaikki ympäristöluvassa määritellyt ehdot: puhdistustehovaatimukset on luvassa asetettu kokonaisfosforille, kiintoainekselle sekä biologiselle ja kemialliselle hapenkulutukset.

21.2.2020 raportti kirkonkylän jätevedenpuhdistamon velvoitetarkkailu, helmikuu 2020, laaja näytekerta. Jätevedenpuhdistamon toimintaa tarkkailtiin 4.-5.2.2020 vuorokauden aikana kerättyjen kokoomanäytteiden analyysituloksien perusteella. Laitoksen ympäristöluvassa on puhdistustehovaatimukset kokonaisfosforin (vaatimus 95 %), biologisen (95 %) ja kemiallisen (75 %) hapenkulutuksen sekä kiintoaineksen (90 %) osalta. Tutkimuskerralla ympäristöluvan mukaiset puhdistusvaatimukset täyttyivät kaikilta osin.

Etelä-Savon ELY-keskus

11.2.2020 päätös luonnonsuojelualueiden perustamiseksi. Kaksi perustettavaa erillistä aluetta sijaitsevat Haukiveden saaristossa. Suojelukohteet ovat Haukiveden-Haapaselän rantayleiskaavan suojelualuevarauksia ja norpan suojelukohteita. Perustettava Norppa Taskisen puisto on noin 17 hehtaarin laajuinen ja Kaarna-niminen kohde noin yhden hehtaarin laajuinen. Suojelualueilla olevat rakennusoikeudet korvataan maanomistajille.

26.2.2020 ilmoitus jätehuoltorekisteristä poistamisesta. Savon Metallikierrätys Oy:n jätteen kuljetustoiminta on päättynyt konkurssitilan takia. ELY-keskus on poistanut toiminnan rekisteristä. Vastaavasti myös kunnan ympäristötoimi poistaa rekisteristä lautakunnan 22.2.2018 tekemän, jätelain 100 §:n mukaisen jätteen varastointitoiminnan rekisteröinnin.

12.2.2020 ELY-keskuksen lausunto pilaantuneen maaperän kunnostuksesta, koskien Asikkalantien tiealueella 2018 tehtyä vesistöналитustyötä suuntaoporaamalla. Työkoneesta pääsi maaperään vuotamaan öljyä. Vahinkoalue ei sijaitse pohjavesialueella. Maaperän puhdistus suoritettiin massanvaihtona 30.8.2018. Ely-keskuksen lausunnon mukaan puhdistustyö on tehty Suomessa yleisesti tunnetun työtavan ja menetelmän mukaisesti.

Destia Oy

11.2.2020 ilmoitus louhinta- ja murskausjaksoista Karhulan kalliokiven ottamisalueella. Alueella oli kaksi murskausjaksoa. Tammi-helmikuussa kalliomurskeita tehtiin noin 17 800 tonnia. Toinen jakso oli lokakuussa, jolloin kalliomurskeita valmistettiin noin 17 425 tonnia.

Kuntaliitto

Raportti vuoden 2019 kyselytutkimuksen tuloksista, koskien hulevesien hallinnan organisointi kunnissa.

Ilmoitukset lannan varastoisesta aumassa

Kokkonen, Joroistentie

Juva

Savonlinnan maakuntamuseo/ Savonlinnan kaupunki

9.3.2020 tiedote. Tämän vuoden alussa voimaantulleen uuden museolain mukaisesti on rakennetun kulttuuriympäristön lausunnonanto siirtynyt Museovirastolta alueellisiin vastuumuseoihin (lukuun ottamatta valtion kohteita ja rakennuslailla tai kirkkolailalla suojeltuja kohteita). Etelä-Savossa lausunnonantajana on rakennustutkija Paajanen, Savonlinnan maakuntamuseosta.

Ramboll Finland Oy

21.2.2020 Juvan kirkonkylän jäteveden puhdistamon velvoitetarkkailu helmikuu 2020. Jäteveden puhdistamon toimintaa tarkkailtiin 4.-5.2.2020 kerättyjen 24 tunnin koomanäytteiden analyysituloksien perusteella. Laitoksen ympäristöluvassa on puhdistustehovaatimukset

kokonaisfosforin (vaatimus 95 %), biologisen (95 %) ja kemiallisen (75 %) hapenkulutuksen sekä kiintoaineksen (90 %) osalta. Näytekerralla ympäristöluvan mukaiset puhdistusvaatimukset täyttyivät kaikilta osin.

4.3.2020 Juvan jätevedenpuhdistamon käyttö- ja kuormitustarkkailun vuosiraportti 2019. Juvan kirkonkylän jätevedet käsitellään jätevedenpuhdistamolla, joka on Biolak -laitos. Puhdistusmenetelmä on aktiivilieteprosessi, jossa on suhteellisen suuret ilmastusaltaat. Prosessia on tehostettu kemiallisella fosforin saostuksella. Saostuskemikaalina on käytetty ferrosulfaattia. Jatkuvatoimisessa prosessissa jätevesi välpätään, kemikaloidaan, ilmastetaan ja selkeytetään. Kaksi ensimmäistä alasta ovat ilmastettuja ja kolmas toimii selkeytysaltaana. Puhdistamolla on myös sakokaivolietteen vastaanottoyksikkö. Puhdistamo on rakennettu vuonna 1982. Puhdistamolle johdettavat jätevedet ovat pääosin asumajätevesiä, mutta myös lisäksi sinne johdetaan teollisuusjätevesiä, jotka ovat pääosin elintarviketeollisuudesta. Yhteenvedossa todetaan että toiminta täytti kaikki sille ympäristöluvassa esitetyt puhdistusvaatimukset vuonna 2019.

29.2.2020 Vuosiraportti ympäristöviranomaiselle, Juvan Bioson Oy:n biokaasulaitos. Syötteiden määrät vuonna 2019, kolme suurinta; naudannieme 10 574 tn, kananlanta 1451 tn ja salaattijäte 1 551 tn. Laitokselta on luovutettu maanparannusaineksi yhteensä 14 000 tonnia vuoden 2019 aikana. Vuoden 2019 aikana tuotettiin raakakaasua noin 440 000 m³. Raakakaasu muutetaan energiaksi Turakkalan Puutarhalla sijaitsevalla kaasugeneraattorilla. Tämä CHP-laitte tuottaa sähköä ja lämpöä kasvihuonetuotannolle. Vuosiraportissa ilmenee vuonna 2019 otetun oja-vesinäytteet 3.6 ja 12.6 yhteistyössä terveystarkastajan kanssa. Näytteissä ei ilmennyt mitään hälyttävää.

Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

10.2.2020 Ote jätehuoltorekisteristä, Kuljetus Tuokko Ky.

Ammattimainen jätteen kuljettaminen edellyttää jätehuoltorekisteriin hyväksymisen. Jätelistä, joka rekisterissä ilmenee ja joiden kuljettamiseen on annettu hyväksyntä ovat mm. eläinten ulosteet/lanta, kasvijätteet, puun käsittelyn jätteet, loppuun käytetyt renkaat, esikäsittelemättömät romuajoneuvot, betoni, tiili, laatat ja keramiikka. Lisäksi kupari, pronssi, messinki, alumiini, teräs ja rauta. Listattuna on myös asbestia sisältävät eristysaineet ja rakennusaineet samoin paperit, kartongit, lasi, puu, muovi, metalli, kuin myös sekalaiset yhdyskuntajätteet ja katujen puhdistuksessa syntyvä jäte. Lisäksi on biohajoavat jätteet, maaja kiviainekset. Enimmäismäärät ovat 1 - 1000 t/v, jätelaadusta riippuen.

Ilmoitukset lannan varastoisesta aumassa

Rouhiainen, Mutaseläntie

Mty Issakainen, Vanha-Juvantie

Mty Issakainen, Vanha-Juvantie

Sihvonen, Ahotaipaleentie

Kukkonen, Ahotaipaleentie

Itä-Suomen hallinto-oikeus

Hallinto-oikeuden päätös 27.4.2020 koskien ympäristölautakunnan 12.6.2019 § 20 tekemää päätöstä, jossa lautakunta on todennut yhden tuulivomalan sijoittamista Juvan Loukeenvuorelle koskeneesta hakemuksesta tehdyn suunnittelutarveratkaisun kumotuksi ja päättänyt lopettaa asian käsittelyn, koska suunnittelutarveratkaisua hakenut Saimaan Woima Oy ei ole toimittanut tarvittavaa uudempaa aineistoa. Hallinto-oikeus kumoaa lautakunnan valituksenalaisen päätöksen ja hylkää Saimaan Woima Oy:n suunnittelutarveratkaisua koskevan hakemuksen.

Sulkava

Ramboll Oy

18.2.2020 Sulkavan kirkonkylän jätevedenpuhdistamon käyttö - ja kuormitustarkkailun vuosiraportti 2019. Kirkonkylän jätevedet käsitellään kaksilinjaisessa bioroottorilaitoksessa. Nykyinen puhdistamo on otettu käyttöön 2003.

Sakeutettu liete imeytetään turpeeseen kolmella turvealtaalla. Lieteturveseos siirretään viereiselle asfaltoidulle ja viemäroidylle, pinta-alaltaan 1000 m² kompostikentälle aumaan kompostoitumaan. Puhdistamon virtaama oli vuonna 2019 noin 240 kuutiota vuorokaudessa, mikä on joitakin kymmeniä kuutioita pienempi kuin muutamana edellisenä vuotena.

Yhteenvedona todetaan, että puhdistamo täytti kaikki ympäristöluvassa määritellyt ehdot: puhdistustehovaatimukset on luvassa asetettu kokonaisfosforille, kiintoainekselle sekä biologiselle ja kemialliselle hapenkulutukset. Ongelmana todetaan verkoston vuotomäärät: kevään sulamisvesiä päätyy puhdistamolle huomattavan suuria määriä.

4.3.2020 raportti kirkonkylän jätevedenpuhdistamon velvoitetarkkailu, helmikuu 2020, laaja näytekertä. Jätevedenpuhdistamon toimintaa tarkkailtiin 23.-24.2.2020 vuorokauden aikana kerättyjen kokoomänäytteiden analyysituloksien perusteella. Laitoksen ympäristöluvassa on puhdistustehovaatimukset kokonaisfosforin (vaatimus 92 %), biologisen (92 %) ja kemiallisen (75 %) hapenkulutuksen sekä kiintoai-

neksen (90 %) osalta. Tutkimuskerralla ympäristöluvan mukaiset puhdistusvaatimukset täyttyivät kaikilta osin.

Kaakkois-Suomen ELY-keskus

17.2.2020 päätös Saimaan juoksutuksen lisäämisestä. ELY-keskus on päättänyt nostaa Saimaan juoksutusta Saimaan ja Vuoksen juoksutussäännön perusteella tasoon enintään 800 kuutiota sekunnissa (luonnontilainen on 600). Marraskuusta lähtien sääolot ovat olleet sellaiset, että Saimaan pinta on noussut voimakkaasti lähes 50 cm. Jos kevät ja alkukesä on edelleen sateinen, on vaarana vesipinnan nousu vaarallisen korkealle tulvatasolle.

Ilmoitukset lannan varastoisesta aumassa

Hämäläinen, Parkkila-tila, Halttula
Kervinen, Auvilantie
Kärki, Lohikoskentie

Päätös:

Merkittiin tiedoksi.
