

Lausunto Vaasan hallinto-oikeudelle lupajaoston 23.10.2024 § 36 päätöksestä tehdystä valituksesta

Lupajaosto 26.02.2025 § 3
100/11.03.01/2023

Ympäristöininiööri: Lupajaoston päätöksestä 23.10.2024 § 36 on valitettu Vaasan hallinto-oikeuteen (hallinto-oikeuden Dnro 1630/2024). Vaasan hallinto-oikeus pyytää lupajaostoa antamaan lausuntonsa valituksesta 4.3.2025 mennessä. Valitus on nähtävänä sähköisessä kokoushallinnossa.

Ympäristöinsinööri: Lupajaosto esittää lausuntonaan seuraavaa:
Lupajaosto katsoo, että valitus tulee hylätä ja lupajaoston päätös tulee jättää voimaan. Sahan melutilanne on riittävästi selvitetty tehdyillä melumittauksilla, eikä meluvyöhykkeiden määrittäminen ole näiden mittaustulosten perusteella tarpeellista.

Nurmeksen Sahan meluselvitys on vuodelta 2005 sahan edellisen toimijan ajalta. Pohjois-Karjalan Ely-keskus on valvovana viranomaisena tarkastuskertomuksessaan 12.9.2016 todennut saaneensa meluselvityksen vuodelta 2005 ja antanut 14.10.2016 lausunnon sahan meluntorjuntatoimenpiteistä. Lausunnossa Ely-keskus on esittänyt saha-alueen toimintojen ympäristöön aiheuttamaa melua tarkastelemaan mittaamalla meluvaikutus uudelleen energialaitoksen rakentamisen jälkeen. Mittauksella voidaan todeta, onko tehty meluntorjuntatoimet riittäviä. Pohjois-Karjalan Ely-keskus on tarkastuskertomuksessa 8.11.2018 todennut saaneensa yhden meluhaittailmoituksen sahan aiheuttamasta melusta 17.1.2018. Ely-keskus on edellyttänyt melumittausten tekemistä vuoden 2018 loppuun mennessä.

Sahan energiatuotantolaitoksen melua on mitattu sen valmistuttua 2018 ja mallinnettu sen aiheuttama meluvaikutus ympäristöön. Selvityksen perusteella rakennettu voimalaitos ei aiheuta muutoksia saha-alueen melutilanteeseen. Pohjois-Karjalan Ely-keskuksen edellyttämää koko sahan melutilanteen selvittämistä mittaamalla ei tehty vuoden 2018 loppuun mennessä.

Sahan ympäristösuojelulain mukainen valvonta oli Pohjois-Karjalan Ely-keskuksella vuosina 2014 - 2019. Ympäristönsuojelulain mukainen valvonta siirtyi kuntaan ympäristönsuojelulain muutoksen myötä 1.1.2020. Laitoksen ympäristönsuojelulain mukainen valvonta perustuu sahan ympäristölupaan ISAVI/4460/2014. Meluvalituksia sahan aiheuttamasta melusta muilta kuin valituksen tekijältä ei ole tullut ympäristövalvontaan vuoden 2018 jälkeen.

Selvityspyynnön tekijä on useaan otteeseen suullisesti ilmoittanut, että sahan aiheuttama melu on muuttunut häiritseväksi loppiaisen jälkeen 2023. Sahalta saadun tiedon mukaan sahan tuotannossa tai

toiminnoissa ei ole tapahtunut muutoksia kyseisenä aikana.

Sahan toiminta on ollut samansuuruista vuosikymmenistä toiseen, vuoden 2005 tuotettu puutavaranmäärä on ollut n. 200 000 km³ (perustuu melumittausraporttiin 2005) ja vuonna 2023 150 000 km³ (perustuu sahan ilmoittamiin valvontatietoihin). Meluselvityksessä 2005 mainittu porrasannostelija on purettu ja rakennettu tilalle uudenlainen annostelija. Tämä käy ilmi Binderholz Nordic Oy:n selvityksessä 2016, jonka saha on antanut Pohjois-Karjalan Ely-keskukselle.

Melumittauksissa 2023 ja 2024 on ollut tarkoitus selvittää sahan aiheuttamaa melua ennen kaikkea meluhaitasta kärsivän kiinteistön pihalla. Melu mitattiin ympäristömelun mittausohjeen 1995 mukaisesti, joten mittauskorkeus oli noin 1,5 metriä.

Meluhaitasta tehdyn selvityspyynnön vuoksi edellytettiin melun mittaamista selvityspyynnön tekijän kiinteistöltä sekä Mikonniemestä että Ritopolku 5. Mittauksia ei katsottu tarpeellisiksi tehdä Lehtovaarankadun kiinteistöistä, koska Lieksantien tieliikennemelu on suurin melulähde näille kiinteistöille (Melumittaus 2005), eikä myöskään muualta asutusalueilta johtuen näiden pitkistä etäisyydestä melulähteeseen. Lieksantien liikennemäärä sahan kohdalla on noin 3500 ajoneuvoa vuorokaudessa, mikä aiheuttaa merkittävää melua tien vierustan asutukselle.

Melumittaukset teki sahan valitsema konsultti Envineer Oy, jolla on kokemusta ja ammattitaitoa vastaavien melumittausten tekoon. Ympäristönsuojelulla ei ole epäilyä melumittaajan puolueettomuudesta. Ympäristövalvonta hyväksyi ennakolta melun mittaajan ja mittaajan esittämän mittaus suunnitelman. Melumittaukset on tehty kahtena eri kertaa, joten tulosten luotettavuus on parempi kuin kertamittauksella.

Melun impulssimaisuutta ei ole havaittavissa mittaustuloksissa. Yksittäiset melupiikit eivät ole nähtävissä mittaustuloksista. Suurimman yksittäisen sahan melun lähteen (tukkilinjaston kääntöpöytä/annostelija) ja haitankärsijän kiinteistön etäisyys on suuri n. 400 m, joten melun impulssimaisuus ei ole enää havaittavissa mittaustuloksista mittauspisteessä MP2. Mittauskerralla, jolloin sahalla ei ollut sahausta klo 14 jälkeen on havaittavissa MP2 mittauspisteessä samansuuruisia meluhuippuja LAFmax ja LAeq arvoissa kuin sahan ollessa käynnissä. Mittauspisteessä MP2 mittaustulokset jäisivät alle yöajan 50 dB lupamääräyksen arvon, vaikka impulssimaisuuden korvaus 5 dB otettaisiin tuloksissa huomioon. Todettakoon, että mittauspisteessä MP2 yöaikaisen melun ekvivalenttitaso oli suurempaa ensimmäisellä mittauskerralla, kun saha ei ollut toiminnassa.

Muutoksenhakijan nimi on poistettu nettisivuilta pöytäkirjatekstistä päätöksen muutoksenhakuajan jälkeen.

Lupajaosto liittää lausuntoonsa seuraavat asiakirjat:

Melumittausraportti 2005 Kaavatalo Oy
Sahan voimalaitoksen melumittaus 2018 IBAS
Pohjois-Karjalan Ely-keskuksen tarkastuskertomus 12.9.2016 ja
8.11.2018
Pohjois-Karjalan Ely-keskuksen lausunto sahan
meluntojuntatoimenpiteistä 2016
Nurmeksen Sahan ympäristölupa ISAVI/4460/2014

Lupajaosto:

Esitys hyväksyttiin.