

Lausunto Pikkalan kaapelitehtaan toiminnan muuttamista ja aloittamislupaa koskevasta hakemuksesta

Rakennus- ja ympäristölautakunta 10.12.2024 § 157
896/11.01.00/2024

Valmistelija	Ympäristötarkastaja Elina Röman etunimi.sukunimi@kirkkonummi.fi , puh. 09 29671 (vaihe)
Päätösehdotus	Ympäristöpäällikkö Vikman Anu Rakennus- ja ympäristölautakunta antaa asiasta liitteenä olevan lausunnon.
Käsittely	
Päätös	Rakennus- ja ympäristölautakunta päätti päätösehdotuksen mukaisesti.
Tiedoksi	
Selostus	<p>Aluehallintovirasto pyytää kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa Pikkalan kaapelitehtaan toiminnan muuttamista ja aloittamislupaa koskevasta hakemuksesta.</p> <p>Asiakirjat ovat nähtävillä sähköisesti osoitteessa https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/2878570.</p> <p>Prysmian Group Finland Oy:llä (myöh. Prysmian) on toistaiseksi voimassa oleva Etelä-Suomen aluehallintoviraston myöntämä ympäristölupa (päätös 359/2019, Dnro ESAVI/26446/2018, annettu 17.9.2019) kaapelitehtaan toiminnalle sekä jäähdytys- ja hulevesien johtamiselle mereen.</p> <p>Ympäristöluvan tarkistamista haetaan lyijyn käyttömäärän kasvamisen takia. Lyijyä käytetään merikaapeleiden valmistusprosessissa. Merikaapeleiden tuotantomäärien kasvaessa lyijyn vuosittainen käyttömäärä tulee kasvamaan täydessä tuotantokapasiteetissa nykyisen luvan sallimasta 10 000 tonnista 30 000 tonniin.</p> <p>Kaapeleiden vuosittainen tuotantomäärä on ollut viime vuosina noin 40 000–48 000 tonnia. Tuotantomäärä tulee kasvamaan toiminnan muutosten myötä noin 120 000 tonniin vuodessa. Maakaapeleiden osalta tuotanto- ja varastointimäärät eivät tule muuttumaan.</p> <p>Kaapelitehtaalla on lisäksi tapahtunut useita muutoksia, kuten Prysmianin jätevedenpuhdistamon poistaminen käytöstä kesäkuussa 2023 ja tehtaan jätevesien johtaminen kunnalliseen viemäriverkostoon.</p> <p>Kaapelitehdas käyttää tekojärven vettä suljettuihin jäähdytysvesikiertoihin. Tehdasalueen jäähdytys- ja hulevedet johdetaan Pikkalanlahden merialueelle. Jäähdytys- ja hulevesien ei ole havaittu aiheuttavan merkittäviä vaikutuksia Pikkalanlahden alueella. Jäähdytysvesien määrä ei tule kasvamaan toimintojen muutosten vuoksi, sillä uusia järjestelmiä ei ole tarkoitus liittää jäähdytysvesikiertoon.</p> <p>Tehtaan toiminnasta syntyy melua sekä vähäisiä päästöjä ilmaan. Hakemuksen mukaan tuotantomäärien kasvaminen lisää vähäisessä</p>

määrin melupäästöjä muun muassa tehdasalueen lisääntyvän liikenteen ja alusten lastausten vuoksi. Toiminnasta aiheutuva melu voi aiheuttaa lähialueelle viihtyvyyshaittaa, ja melu saattaa ajoittain kuulua Pikkalanlahdelle. Häiritsevää melua pyritään vähentämään mm. suuntaamalla poistoilmakanavat tehdasrakennusten väliin.

Uusien lyijylinjojen käyttöönoton myötä poistoilman lyijy- ja hiukkaspitoisuudet eivät tule merkittävästi kasvamaan, ja pitoisuudet jäävät nykyisten mittaustulosten perusteella alle asetettujen raja-arvojen.

Tehtaan toiminnalla ei arvioida olevan vaikutusta ihmisten terveyteen.

Prysmian hakee lisäksi ympäristönsuojelulain (527/2014) 199 §:n mukaista lupaa toiminnan aloittamiselle muutoksenhausta huolimatta.

Päätöshistoria