

Lausunnon antaminen / Kierrätyspolttoaineen ja puujätteen polttamista Kaipolan kattilassa K5 koskevan koetoimintalupapäätöksen määräajan pidentäminen / Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto

Valja 13.10.2022 § 43
1135/11.01.00/2022

Valmistelija: ympäristöpäällikkö Piia Koski, p. 0400 243 351.

Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt 15.9.2022 päivätyllä lausuntopyynnöllä Jämsän ympäristönsuojeluviranomaisen lausuntoa Kaipola Rcyling Oy:n hakemuksesta, joka koskee koetoimintalupapäätöksen määräajan pidentämistä. Kyseessä on kierrätyspolttoaineen ja puujätteen polttaminen Kaipolan kattilassa K5. Lausunto tuli toimittaa 22.9. mennessä Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirastolle.

Nykyinen koetoimintalupa on voimassa 31.10.2022 saakka. Toiminnanharjoittaja joutui keskeyttämään jätteenpolton keväällä savukaasupäästöjen raja-arvojen ylityksen vuoksi. Voimalaitokselle on asennettu savukaasupesuri syyskuussa. Toiminnanharjoittajan tarkoituksena olisi tutkia jatkossa savukaasupesurin toimintaa, päästöjä sekä uusia poltettavia jätelajeja. Toiminnanharjoittaja hakee koetoiminnalle määräajan pidennystä 31.7.2023 saakka.

Ympäristöpäällikkö antoi asiassa seuraavan lausunnon:

Mikäli koetoiminnalle myönnetään kyseinen jatkoaika, toiminnanharjoittajan tulee pysyä määrätyissä päästörajoissa savukaasujen osalta ja keskeyttää toiminta välittömästi, jos ylityksiä tapahtuu. Päästöraja-arvojen ylityksiä ei voida pitää sallittavina jatkossa.

Toiminnanharjoittajan on tehtävä savukaasuja ja tuhkaa koskevat analyysit viipymättä tarkkailusuunnitelman mukaisesti ja ilmoitettava tuloksista samoin välittömästi valvovalle viranomaiselle, että ko. taho voi ryhtyä tarvittaviin toimenpiteisiin, mikäli tulokset antavat siihen aihetta.

Toiminnanharjoittaja ei ilmoita hakemuksessaan selkeästi, kuinka polttoaineen laatu jatkossa varmistetaan ja millä menetelmällä. Polttoaineen laatu vaikuttaa muodostuviin päästöihin. Mikäli alueelle on varastoituna jätettä, jota ei voida polttaa, toiminnanharjoittajan tulisi esittää selvitys siitä, mitä näille jätteille tapahtuu jatkossa tms. missä jätteet hyödynnetään tai käsitellään.

Jätteenpoltoista syntyvien tuhkien laatu ei kaikilta osin ole sellainen, että ne voidaan hyödyntää maanrakentamisessa. Toiminnanharjoittajan tulee esittää suunnitelma siitä, minne tällaiset tuhkat viedään. Tuhkat tulee peittää tai varastoida katetussa tilassa sen jälkeen, kun ne ovat jäähtyneet, päästöjen vähentämiseksi.

Savukaasupesurin lauhdevesiä ja pesurin lämmöntalteenottojärjestelmän jäähdytysvesiä ei tule laskea käsittelemättöminä Päijänteeseen, ennen kuin niiden laadusta on varmistuttu. Toiminnanharjoittajan esittämä ko. vesien tarkkailuväli ei ole riittävä eikä anna tarpeeksi tietoa vesien laadusta.

Kaipolan alueen asukkailta on tullut valituksia roskaantumisen johdosta. Muovijätettä pääsee ilmeisesti leviämään tehdasalueelta ympäristöön. Havaintojen mukaan ko. jätettä ei ole varastoitu peitettynä tai katetussa tilassa.

Kesän 2022 aikana tehdasalueelle on kertynyt suuret määrät mm. rakennusjätettä ja muuta jätettä, jota ei varastoida peitettynä tai katetuissa tiloissa. Varastokasojen johdosta on tullut valituksia hajusta ja haittaeläimistä.

Toimivalta, johon päätös perustuu:
Hallintosääntö § 30

Ehdotus

Ympäristöpäällikkö Piia Koski

Valvontajaosto merkitsee asian tiedoksi.

Päätös

Ehdotus hyväksyttiin.