

Lausunnon antaminen Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Nevel Oy:n Forssan Kiimassuon voimalaitoksen ympäristöluvan lupamääräyksen 13 mukaisesta selvityksestä

29/11.01.00.00/2021

YMPLA 07.06.2022 § 47

Valmistelija Ympäristöpäällikkö Niina Salminen-Åberg,
p. 03 4141 5267, niina.salminen(at) forssa.fi

Etelä-Suomen aluehallintovirasto on velvoittanut ympäristölupapäätöksessä 254/2021, 7.9.2021 (lupamääräys 13) toiminnanharjoittajaa laatimaan erityisen selvityksen jätevesien johtamisesta maastoon. Selvityksessä tulee esittää tarkennetut tiedot erityisesti prosessijakeiden alkuperästä, laadusta ja määrästä sekä johtamisesta huomioiden lupamääräykset 11 ja 12. Lupaviranomaisella on mahdollisuus täsmentää asiaa koskevia lupamääräyksiä tai täydentää lupaa saadun selvityksen perusteella.

Tällä hetkellä Nevel Oy:n Kiimassuon voimalaitoksella syntyvät jätevedet johdetaan joko jätevesiviemäriin tai voimalaitosalueen itäpuolella kulkevaan ojaan kahden purkupisteen kautta. Jätevesiviemäriin johdetaan jäähdytysvesiä, osa prosessivesistä kuten vedenkäsittelyssä muodostuvat vedet, savukaasupesurin lauhde- sekä talous- ja saniteettijätevedet. Maastoon johdetaan osa prosessivesistä, kattilahuoneen lattiavedet sekä hulevedet polttoainekentältä.

Hakemusasiakirjat ovat sähköisesti osoitteessa
<https://ylupa.avi.fi/fi-FI/asia/2121760>

Esittelijä Ympäristöpäällikkö

Päätösehdotus Ympäristölupalautakunta antaa Etelä-Suomen aluehallintovirastolle asiasta, Dnro ESAVI/44096/2021, seuraavan lausunnon:
Selvitystä pitäisi tarkentaa, miten tasausaltaan kautta johdettavat (P3) ja purkuputken (P1) kautta johdettavat hulevedet voidaan johtaa hallitusti tilanteissa, jossa hulevesien laatu on jätevedeksi luokiteltavaa tai määrällisesti hulevesiä syntyy enemmän kuin tarkkailussa havaitut virtaamat ovat (30, 90 ja 60 l/min).

Lupamääräyksessä 12 todetaan, että voimalaitoksen asfaltoidun piha-alueen hulevedet tulee kerätä hallitusti talteen ja johtaa tasausaltaan kautta sadevesiverkostoon. Näin ei selvityksen mukaan nyt toimita.

Tehtyä selvitystä tuleekin tarkentaa esityksellä, jossa kaikki asfaltoitujen piha-alueiden hulevedet johdetaan tasausaltaiden

kautta sadevesiverkoston.

Tarkastelussa tulee ottaa huomioon myös mm. aluetta koskevista yleisistä kaavamääräyksistä se, että kunkin tontin hulevesien virtaama saa olla enintään 75 l/s/ha x tontin pinta-ala. Ylimenevä osuus hulevesivirtaamasta on viivytettävä kiinteistöllä. Maastoon johdettavien hulevesien laatua on seurattava säännöllisesti.

Päätös

Ympäristölupalautakunta hyväksyi ehdotuksen