

Lausunto Varessuon turvetuotantoa koskevan lupapäätöksen nro 105/2013/1 päästötarkkailumääräysten muuttamiseen, Posio ja Ranua

1825/57.572/2018

Kunnanhallitus § 171

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt Ranuan kunnan lausuntoa Rasepi Oy:n Varessuon turvetuotantoa koskevan lupapäätöksen nro 105/2013/1 päästötarkkailumääräysten muuttamista Posion ja Ranuan kunnan alueella.

"Lupapäätöksen nro 105/2013/1 liitteen 3 mukaan Varessuon päästöjä ja pintavalutus-kenttien tehoa on sekä kuntoonpano- että tuotantovaiheessa tarkkailtava vuosittain ja ympäri vuoden. Tarkkailumääräyksiä esitetään muutettavaksi siten, että molemmilla pintavalutuskentillä päästöjä ja puhdistustehoa tarkkaillaan vain kesällä eli touko–syyskuussa. Lisäksi vuoden 2020 jälkeen päästötarkkailua esitetään tehtäväksi kolmen vuoden välein. Hakijan mukaan esitetyt päästötarkkailuvuodet sopisivat myös vaikutustarkkailuun, sillä vuodet 2020 ja 2023 ovat myös vesistötarkkailuvuosia.

Hankealue sijaitsee Posion kunnassa noin 40 km kunnan keskustaajamasta länteen Posion yhteismetsältä vuokratulla alueella. Vuodesta 2019 alkaen Varessuo on kokonaan tuotannossa. Nykyistä vuotuista ja ympärivuotista päästötarkkailua tehdään vielä vuosina 2019 ja 2020. Tämän jälkeen päästötarkkailua voidaan hakijan mukaan harventaa ja supistaa, koska vuosien 2014–2017 päästötarkkailutuloksien perusteella Varessuon kuivatusvesien laatu on hyvää ja ympäristölupavaatimukset ovat täyttyneet joka tarkkailuvuosi molemmilla kentillä. Lisäksi vesistötarkkailutulosten mukaan Varessuon turvetuotantoalueen kuivatusvesillä ei ole ollut havaittavia vaikutuksia alapuolisen vesistön veden laatuun. Hakija katsoo, että päästötarkkailun supistaminen ei vuosien 2014–2017 tuloksien perusteella vaikuta heikentävästi Varessuon turvetuotannon vesistövaikutuksien arviointiin.

Analyysien ja virtaaman mittauksen sekä vaikutustarkkailujen osalta noudatetaan Lapin ELY-keskuksen hyväksymää tarkkailuohjelmaa.

Lisäksi hakija on todennut, että voimassa olevassa luvassa määrättyä lupamääräysten tarkistamishakemusta vuoden 2023 loppuun mennessä ei lupamenettelyn muutoksesta johtuen tarvitse tehdä. Sen sijaan ELY-keskus tekee arvion luvan muuttamistarpeesta vuoden 2024 loppuun mennessä, jolloin myös vuoden 2023 tulokset ovat käytettävissä. Sen jälkeen, jos ei muuttamistarvetta ole, päästötarkkailua jatketaan kolmen vuoden välein kuten myös vesistötarkkailua."

Teknisen osaston osastopäällikön näkemys asiaan:

Hakemuksessa kyseessä oleva Varessuon turvetuotantoalue sijaitsee Posion kunnan puolella. Turvetuotantoalueen vedet johdetaan vesiensuojelurakenteiden

kautta laskuojiin ja edelleen Vohonjokeen. Osa Vohonjoesta sijaitsee Ranuan kunnan puolella ja joki laskee vetensä edelleen Simojärveen. Alkuperäisessä lupahakemuksessa Varessuon päästöjä ja pintavalutuskenttien tehoa on tarkkailtava ympäri vuoden.

Hakija esittää, että tarkkailumääräyksiä muutetaan siten, että pintavalutuskenttien päästöjä ja puhdistustehoa tarkkaillaan vain kesällä eli touko-syyskuussa. Lisäksi vuoden 2020 jälkeen päästötarkkailua esitetään tehtäväksi kolmen vuoden välein.

Vohonjoki laskee Simojärveen ja edelleen Simojokeen, joka on yksi Suomen suurimmista valjastamattomista ja vapaista vesistöistä. Simojoki on yksi harvoista joista Suomessa, johon Perämeren lohi nousee.

Tarkkailumääräyksiä tulisi tarkastaa siten, että ne vastaavat todellista tarvetta huomioiden alapuolisten vesistöjen laadun säilyminen vähintään nykyisellään. Tarkkailuvälejä määriteltessä tulee huomioida myös puhdistuskenttien toimiminen lumien sulamisen ja kevättulvien aikana. Viime vuosina lumien sulamisen ajankohta on vaihdellut vuosittain huhtikuun ja toukokuun välisenä aikana, joten on tärkeää, että puhdistustehojen seuranta kattaa myös kevätulvien ajan.

Päätösehdotus: Kunnanhallitus esittää lausuntonaan ympäristöluvan muutoksesta seuraavaa: Vuosittaisten tarkkailuvälien määrittelyssä tulee ottaa huomioon kevättulvien vaihteluvälit. Tarkkailuvälit tulee määritellä sellaisiksi, että kenttien puhdistusteho voidaan todentaa luotettavasti ja näin voidaan varmistaa alapuolisten vesistöjen veden laadun säilyminen vähintään nykyisellä tasolla.

Päätös: Hyväksyttiin yksimielisesti.

Lisätietoja asiasta antaa:
teknisen osaston osastopäällikkö Risto Niemelä
puh. 040 704 9623; etunimi.sukunimi@ranua.fi