

LAUSUNTO BRAB:N JÄTEVEDENPUHDISTAMON LUPAEHTOJEN MUUTOSHAKEMUKSEEN

376/11.01.05/2015

TEKN 24.01.2018 § 19

Valmistelija tekninen johtaja Markus Kannala:

Bottenvikens Reningsverket Ab on hakenut muutosta 16.11.2016 saamalleen lupapäätökselle. Lupaehdoissa on määritelty puhdistetulle jätevedelle erikseen pitoisuusvaatimus (mg/l) sekä reduktiovaatimus (%). BRAB esittää hakemuksessaan, että reduktiovaatimus kokonaisfosforin ja biologisen hapenkulutuksen (BOD7) osalta poistetaan kokonaan.

Hakemustaan BRAB perustelee sillä, että reduktiovaatimus ja pitoisuusvaatimus ovat keskenään ristiriitaiset. Pitoisuusvaatimukset ovat hakijan mukaan perusteltuja laitoksen toiminnan ja vastaanottavan vesistön tilan perusteella, mutta asetettujen reduktiovaatimusten täyttämiseksi tulisi saavuttaa huomattavasti alhaisemmat pitoisuustasot. Reduktiovaatimusta on voimassa olevassa luvassa perusteltu tarpeella vähentää viemäriverkoston vuotovesimääriä. Tämä on hakijan mielestä kohtuuton vaatimus BRAB:ia kohtaan, koska sen on mahdotonta vastata toisen tahon määräysvallassa olevan viemäriverkoston vuotovesistä kahdessa kunnassa, kahdessa maassa. Lisäksi hakija on perustellut muutoshakemustaan sillä, että Ruotsissa ei lähialueen puhdistamoilla ole reduktiovaatimusta lainkaan ja Suomessa Tornionjoen vesistöalueella sijaitsevilla jätevedenpuhdistamoilla reduktiovaatimus on huomattavasti alhaisempi ja oikeassa suhteessa heille asetettuihin käsitellyn jäteveden pitoisuusvaatimuksiin.

Lausuntona BRAB:n lupaehtojen muutoshakemukseen esitetään seuraavaa. Hakemuksessa on esitetty hyvät perusteet reduktiovaatimuksesta luopumiseksi. Viemäriverkoston vuotovesien hallintaan tulee kiinnittää sekä Torniossa että Haaparannalla huomiota, mutta asia on Tornion Vesi Oy:n vastuulla Torniossa ja Haaparannalla kunnan vesi- ja viemärlaitoksen vastuulla. Itsenäisenä yhtiönä toimivalla Bottenvikens Reningsverket Ab:lla ei ole mahdollisuuksia ryhtyä toimenpiteisiin verkoston vuotovesien vähentämiseksi. Täten laitoksen lupaehtojen kiristäminen sillä perusteella ei ole oikea tapa käsitellä asiaa. Tämän lisäksi on huomioitavaa, että nykyinen lupa asettaa Tornion ja Haaparannan asukkaat eriarvoiseen asemaan, koska muita puhdistamoita tiukemmat puhdistusvaatimukset voivat johtaa mittaviin investointeihin laitoksella, mikä puolestaan nostaa jätevesimaksuja.

TEKNINEN JOHTAJA MARKUS KANNALA:

Lautakunta antaa asiasta valmistelun mukaisen lausunnon.

TEKNISTEN PALVELUJEN LAUTAKUNTA:

Hyväksyttiin.
