Vesilaitosyhdistys
Vattenverksföreningen VVY

12.12.2018

Eduskunnan ympäristövaliokunta

Viite: U 97/2018 vp Valtioneuvoston kirjelmä eduskunnalle komission ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi veden uudelleenkäytön vähimmäisvaatimuksista (veden uudelleenkäyttöasetus)

Lausunto valtioneuvoston kirjelmästä eduskunnalle komission ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi veden uudelleenkäytön vähimmäisvaatimuksista

Vesilaitosyhdistys (VVY) on vesihuoltolaitosten toimialajärjestö. Jäseninämme on noin 300 vesihuoltolaitosta kattaen noin 90 % maamme vesihuollosta. Vesilaitosyhdistys kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto valtioneuvoston kirjelmään eduskunnalle komission ehdotuksesta Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukseksi veden uudelleenkäytön vähimmäisvaatimuksista

Vesilaitosyhdistys pitää asetusta veden uudelleenkäytön vähimmäisvaatimuksista tarpeellisena, sillä yhteisillä säädöksillä helpotetaan veden niukkuuden haasteita erityisesti EU:n eteläisissä jäsenmaissa. Veden uudelleenkäytön lisääntyminen voi tuoda vientimahdollisuuksia myös suomalaisille vesialan yrityksille.

Vesilaitosyhdistys pitää hyvänä, että veden uudelleenkäyttö on vapaaehtoista, sillä tarve veden uudelleenkäytön ratkaisuihin vaihtelee merkittävästi eri maiden ja alueiden välillä. Asetus koskee vedenuudelleen käyttöä maatalouden kasteluvetenä. Vesilaitosyhdistyksellä ei ole tiedossa Suomessa olemassa olevia tai suunniteltuja hankkeita veden uudelleenkäyttöön maataloudessa. Tulevaisuudessa veden kierrätykseen ja uudelleenkäyttöön voi kuitenkin jätevesien käsittelyn tehostumisen myötä olla enenevässä määrin kiinnostusta. Esimerkiksi Mikkelin Metsä-Sairilan uudessa jätevedenpuhdistamossa osa vesistä on suunniteltu tehopuhdistettavaksi siten, että vettä voitaisiin käyttää laitoksen sisäisessä kierrossa, sammutusvesijärjestelmissä sekä EcoSairilan alueen teollisuuden prosessivetenä. Myös osaa HSY:n rakenteilla olevan Blominmäen puhdistamon käsitellyistä jätevesistä on kaavailtu hyödynnettäväksi viheralueen kastelussa. Ei ole poissuljettua, etteikö asetusta joskus voitaisi soveltaa käytäntöön myös Suomessa, vaikka se ei tällä hetkellä olekaan ajankohtaista.

Riskien hallitseminen edellyttää, että kaikki vedenkierrätyshankkeen osapuolet ehkäisevät riskejä ja turvaavat veden laadun käyttökohteeseen saakka. Uudelleen käytetyn veden toimittajan ohella loppukäyttäjällä on oleellinen rooli riskien hallitsemisessa omassa toiminnassaan, kuten esimerkiksi veden varastoinnissa, jakelussa ja kastelussa. Asetustekstissä kierrätyslaitoksen toiminnanharjoittaja asetetaan vastuuseen veden laadusta, riskien arvioinnista ja hallinnasta. Vesilaitosyhdistyksen näkemyksen mukaan asetusta tulee muokata siten, että myös loppukäyttäjälle asetetaan vastaavasti selkeästi vastuu riskien arvioinnista ja niiden hallinnasta omassa toiminnassaan.

Suomen Vesilaitosyhdistys ry | Finlands Vattenverksförening rf
Ratamestarinkatu 7 B, FI-00520 HELSINKI, puhelin 09 8689 010, faksi 09 8689 0190
vvy@vvy.fi, www.vvy.fi, Y-tunnus 0202570-3

Vesilaitosyhdistys
Vattenverksföreningen VVY

Asetuksessa asetetaan vähimmäislaatuvaatimukset, joita voidaan riskinarvioinnissa todettujen tarpeiden perusteella viranomaisen myöntämän luvan vaatimuksissa täydentää ottamaan huomioon paikalliset olosuhteet. Vesilaitosyhdistys pitää tärkeänä, että tapauskohtaisella riskien arvioinnilla ja lupamääräyksillä varmistetaan, ettei veden uudelleenkäyttö vaaranna pohjavesien laatua.

Asetuksen toimeenpanossa tapauskohtaisella riskinarvioinnilla tulee olemaan suuri painoarvo. Riskienarviointien tekoa on tarpeellista tukea tuottamalla laadukkaat ohjeet sekä yhteistä tietopohjaa riskeistä ja turvallisista toimintatavoista.

Vesilaitosyhdistys on jäsenenä vesihuoltolaitosten eurooppalaisessa kattojärjestössä EurEaussa. Liitämme tiedoksenne tähän lausuntoon EurEaun kannanoton.

Osmo Seppälä
toimitusjohtaja

Saijariina Toivikko
vesiasiain päällikkö

Liite
EurEau position on the Regulation on Minimum Requirements for Water Reuse