



## **Ruokolahden vesihuoltolaitoksen riskienarviointi**

Uudistunut terveydensuojelulaki sekä Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista velvoittaa talousvettä toimittavan laitoksen omavalvonnan ja talousveden laadun valvonnan perustumaan veden terveydelliseen laatuun vaikuttavien riskien arviointiin ja hallintaan. Riskienarviointi on tehtävä toiminnan harjoittajien ja viranomaisien välisenä yhteistyönä.

Turvallisen talousveden takaamiseksi on Sosiaali- ja terveysministeriön johdolla laadittu talousveden toimenpideohjelma (WSP, Water Safety Plan). Ohjelman tarkoituksena on tunnistaa koko vedentuotannon toimintaympäristöön ja vedentuotantoketjuun liittyvät riskit ja hallita riskejä talousveden laadun turvaamiseksi. WSP pohjautuu Maailman terveysjärjestön (WHO) suosittelemaan malliin.

Riskienarvioinnissa käsitellään kaikki vesihuollon toimintaan liittyvät vaaranaiheuttajat raakaveden muodostumisalueelta lähtien aina kuluttajan hanaan asti. Tunnistetuille riskeille on laadittu toimenpide- ja seurantaohjelmat. Riskienhallinnalla pyritään varmistamaan, että vedenkäyttäjät saavat käyttöönsä puhdasta ja turvallista talousvettä.

Ruokolahden vesihuoltolaitoksen riskienarvioinnin työryhmä on kartoittanut yli 450 mahdollista riskikohdetta. Riskienarvioinnin perusteella on laadittu erilaisia hallinta- ja seurantakeinoja, joilla havaitut riskit hallitaan nyt ja tulevaisuudessa. Riskienarvioinnin raportin perusteella Ruokolahden vesihuoltoon kohdentuneet riskit ovat hyvin hallinnassa ja riskitaso on matala.

Ruokolahden vesihuollon riskienarviointi on laadittu syksyllä 2018 ja päivitetty edellisen kerran syksyllä 2021. Arviointi päivitetään vuosittain riskienarviointityöryhmän toimesta.

Ruokolahden kunnan vesihuoltolaitos