

Tiedote

TOHOLAMMIN VESIHUOLTO TEETTI ARVION TOIMINTANSA RISKEISTÄ NIIHIN VARAUTUMISEKSI

Terveysturvajelu- ja vesihuoltolaki velvoittavat talousvettä toimittavat laitokset, (jotka toimittavat vettä yli 1000 m³ vuorokaudessa tai yli 5000 henkilölle), tekemään riskiarvion jotta vesihuollon häiriöihin voidaan varautua ja niitä välttää sekä poikkeustilanteissa toimia vahinkoja minimoiden.

Toholammin vesihuolto tuottaa Syrinharjun pohjavedestä talousvettä, jota jaetaan pääosin Toholammin kunnan alueelle, mutta lisäksi myös Kannuksen vesiosuuskunnan verkostoon sekä Lestijärven Syrin kylälle. Yhteistyötä Toholammin vesihuolto tekee kunnan pienempien vesitoimijoiden kanssa sekä alueellisesti; riskinarviointi ja varautumistyö tehtiin Kannuksen vesiosuuskunnan sekä Kälviän vesiosuuskuntien kanssa tilaamalla selvitykset Rambollin asiantuntijoilta.

Varautumissuunnittelu pohjautuu laitoksen toiminnan nykytilan kuvaukseen, jossa kartoitetaan veden kulku aina pohjaveden muodostumisalueelta vedenottamoiden ja verkoston kautta kuluttajille sekä vastaavasti jäteveden osalta kiinteistöltä jäteveden purkuun. Veden laatua ja toimittamista uhkaavat riskit kartoitetaan ja niiden vaikutus arvotetaan ilmenemistodennäköisyyden sekä seurauksen vaikuttavuuden perusteella. Harvinaisenkin tapahtuman riskiluokitus voi olla kriittinen, mikäli siitä aiheutuu terveyshaittaa. Riskiluokkia on kolme ja kriittisen riskin luokkaan nousevat seikat vaativat välittömiin toimenpiteisiin ryhtymistä.

Toholammin vesiosuuskunnan riskitarkastelussa eniten kriittisiä toimenpiteitä vaativia kohtia löytyi pohjaveden pilaantumista aiheuttavista tekijöistä, raakaveden laaduntarkkailusta sekä kohteiden murto- ja tulipalovaaran hallinnasta. Verkostojen osalta tunnistettiin hygieniaan liittyvät riskit kuten verkostosaneeraukset, pitkät viipymät ja desinfioinnin puutteet. Verkostovuotoprosentti on Toholammin vesihuollon alueella noin viisi, jota voidaan pitää vähäisenä.

Häiriötilannevarautumista läpikäydään ja ohjeistukset veden hygieenisen laadun varmistamiseksi mm putkistovuotojen sattuessa uusitaan. Kulunvalvontaa ja paloilmamaisimia on jo lisätty kriittisiin kohteisiin. Tiedottamista kehitetään paremmin häiriötilanneviestintään soveltuvaksi.

Terveysturvajeluviranomainen hyväksyy riskinarvion ja seuraa riskinarviotyössä esille tulleiden kehitystarpeiden eteenpäin viemistä vuosittaisessa valvonnassaan.