

## Vakkolan vesiyhtymän riskienhallintasuunnitelman hyväksyminen ja valvontatutkimusohjelman vahvistaminen vuosille 2025–2030

Ympäristöterveysjaosto 20.03.2025 § 33  
91/11.05.02.02/2024

Valmistelu ja lisätiedot  
terveydensuojelusuunnittelija Maarit Lönnroth  
etunimi.sukunimi@porvoo.fi

### Riskienhallintasuunnitelma

Terveydensuojelulain (763/1994) mukaan terveydensuojeluviranomaisen tulee hyväksyä talousvettä toimittavan laitoksen riskienhallintasuunnitelma. Valtioneuvoston asetuksen talousveden tuotantoketjun riskienhallinnasta ja omavalvonnasta (7/2023) mukaan riskienhallintasuunnitelmaan on sisällytettävä seuraavat asiat:

- 1) riskienhallintasuunnitelman laatimiseen osallistuneen työryhmän kokoonpano
- 2) vedenottopisteiden sijainti paikkatietona
- 3) selvitys vedenottopisteiden vedenmuodostumisalueiden maankäytöstä, valumasta, vedenmuodostumisprosesseista ja ihmisen toiminnan vaikutuksesta veden laatuun
- 4) vedenottamoiden, vedenottamoalueiden, vedenottamon suoja-alueiden, vedenkäsittelylaitosten ja vedenjakelualueiden sijainti paikkatietona tai kartalla
- 5) veden ottoa, käsittelyä, varastointia ja jakelua koskeva vedentuotantoketjun kuvaus
- 6) tiedot vedenkäsittelykemikaaleista ja sellaisten vedentuotantoketjussa käytettävien tuotteiden materiaaleista, jotka ovat kosketuksissa talousvedeksi tuotettavan veden tai talousveden kanssa
- 7) luettelo tunnistetuista talousveden laatua uhkaavista vaaroista ja vaaratilanteista
- 8) arvio tunnistettujen vaarojen ja vaaratilanteiden aiheuttamasta riskistä talousveden laadulle
- 9) luettelo laitoksen käytössä olevista riskienhallintatoimenpiteistä
- 10) aikataulutettu toimenpidesuunnitelma uusien riskienhallintatoimenpiteiden käyttöönottamiseksi, jos olemassa olevat riskienhallintatoimenpiteet eivät ole riittäviä poistamaan vaaraa tai vähentämään riskiä hyväksyttävälle tasolle
- 11) omavalvontasuunnitelma

Riskienhallintasuunnitelmaan sisältyvät tiedot on pidettävä ajan tasalla, ja suunnitelma on tarkistettava vähintään kerran kuudessa vuodessa.

Vakkolan vesiyhtymän riskienhallintasuunnitelma on tehty water safety plan (WSP) periaatteiden mukaisesti ja se kattaa koko vedentuotantoketjun. Riskiarvioinnin perusteella Vakkolan vesiyhtymä on listannut tunnistetut riskit sekä niiden hallintaan käytössä olevat ja suunnitellut toimenpiteet.

## Valvontatutkimusohjelma

Talousvesiasetuksen (STMa 1352/2015) mukaan vedenjakelualueelle, jolle talousvettä toimittava laitos toimittaa vettä, on laadittava valvontatutkimusohjelma talousvettä toimittavan laitoksen ja kunnan terveydensuojeluviranomaisen yhteistyönä. Valvontatutkimusohjelma on pidettävä ajan tasalla ja sen tarkistusväli on enintään kuusi vuotta.

Valvontatutkimusohjelmaan sisällytetään:

- 1) ajantasaiset tiedot vesilaitoksesta
- 2) vedenjakelualuekohtainen näytteenottosuunnitelma
- 3) perustelut näytteenoton mukautuksille
- 4) vettä toimittavan laitoksen riskienhallintasuunnitelma

Valvontatutkimusohjelmaluonnoksesta pyydettiin Etelä-Suomen aluehallintoviraston (AVI), Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (ELY). AVI:n lausunto on liitteenä. Lausuntojen perusteella valvontatutkimusohjelmaa korjattiin ja täydennettiin.

## Liitteet

- Vakkolan vesiyhtymän riskienhallintasuunnitelma ja valvontatutkimusohjelma 2025–2030
- AVI:n lausunto valvontatutkimusohjelmasta

Asiakirjat eivät ole julkisia, koska ne saattavat sisältää vesihuollon kannalta arkaluonteisia tietoja.

Ympäristöterveydenhuollon päällikkö

Ympäristöterveysjaosto päättää hyväksyä Vakkolan vesiyhtymän riskienhallintasuunnitelman ja määrää hakemuksen käsittelymaksuksi 400 €. Samalla ympäristöterveysjaosto päättää vahvistaa Vakkolan vesiyhtymän valvontatutkimusohjelman vuosille 2025–2030.

Päätös:

Ehdotus hyväksyttiin.

---