

## Hulevesistä aiheutuvien tulvariskien alustava arviointi 2024

Tekninen lautakunta 28.01.2025  
8/11.01.02/2025

Valmistelija

Tekninen johtaja, puh. 0400 490 796

Tulvariskilain mukaan kuntien tulee tarkistaa tai tehdä hulevesitulvariskien alustava arviointi, sekä nimetä mahdolliset merkittävät tulvariskialueet 22.12.2024 mennessä. Tulvariskien hallintaa koskevalla lainsäädännöllä pyritään vähentämään tulvariskejä ja ehkäisemään ja lieventämään tulvista aiheutuvia vahingollisia seurauksia sekä edistämään tulviin varautumista. Kesällä 2010 voimaan tulleet laki (620/2010) ja valtioneuvoston asetus (659/2010) tulvariskien hallinnasta koskevat vesistö-, merenrannikko- ja hulevesitulvien hallinnan suunnittelua. Vesistö- ja merenrannikkotulvien osalta suunnitteluvastuu on elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksilla (ELY-keskuksilla) ja hulevesitulvien osalta kunnalla.

Edellä mainitut säädökset edellyttävät, että 22.12.2024 mennessä kaikki kunnat tarkistavat toisella suunnittelukierroksella vuonna 2018 tekemänsä hulevesitulvariskien alustavan arvioinnin tai tekevät sellaisen, mikäli arviointia ei syystä tai toisesta ole aikanaan tehty. Alustavan arvioinnin pohjalta kunnat nimeävät mahdolliset merkittävät tulvariskialueet. Alustavan arvioinnin tarkistaminen suoritetaan lähinnä hyödyntämällä toisen arviointikierroksen jälkeen syntyntä uutta tietoa. Mikäli kunnat nimeävät merkittäviä hulevesitulvariskialueita, on niille laadittava tulvavaara ja tulvariskikartat 22.12.2024 mennessä ja tulvariskien hallintasuunnitelmat 22.12.2024 mennessä. (Liite 1. kuntaan saapunut kirje ELY:stä.)

Hulevesitulvalla tarkoitetaan taajaan rakennetulla alueella maan pinnalle tai muille vastaaville pinnoille kertyvää sade- tai sulamisvettä. Taajaan rakennetulla alueella tarkoitetaan esimerkiksi asemakaavoitettuja alueita, suunnittelutarvealueita sekä muita erillisiä tiiviin rakentamisen asutusalueita. Hulevesitulvat ovat yleensä nopeasti alkavia, lyhytkestoisia ja melko paikallisia. Hulevesitulvien alustavassa arvioinnissa otetaan huomioon rankkasateista aiheutuvat tulvat rakennetuilla alueilla sekä vesistöä pienempien uomien (noro tai oja, jonka valuma-alue on alle 10 km<sup>2</sup>) tulviminen.

Kuhmoisten kunta on tehnyt hulevesitulvariskien alustavan arvion toisella suunnittelukierroksella 2018, jossa todetaan, ettei kuvatuunlaisia riskejä ole tiedossa. Runsaiden sateiden tai nopean lumen sulamisen aikaan on aiheutunut paikallista tulvimista, joka on johtunut ojien huonosta läpäisykyvystä. Ongelmat on pystytty ratkaisemaan perkaamalla ojia, joihin sadevedet alueilta päätyvät. Erittäin runsaita paikallisia sateita tapahtuu varmasti myös jatkossa. Mikäli sateet aiheuttavat tulvimista, minimoidaan tulvahaita välittömällä toimenpiteillä hulevesien purkusuunnissa.

Kuhmoisten kunta on ilmoittanut Pirkanmaan ELY-keskukselle vuoden 2024 arvioinnin hulevesitulvariskeistä saapuvan myöhässä, johtuen Kuhmoisten kunnassa tapahtuneista henkilövaihdoista.

Esittelijä

Tekninen johtaja Virve Toukola

Ehdotus

Kuhmoisten kunnan alueella ei ole esiintynyt hulevesitulvia, joista olisi aiheutunut tulvariskien hallinnasta annetun lain (620/2010) 8 §:n 1 momentissa tarkoitettuja yleiseltä kannalta katsoen vahingollisia seurauksia. Kunnassa ei myöskään tulevaisuudessa arvioida esiintyvän hulevesitulvariskejä, joista aiheutuisi edellä tarkoitettuja vahingollisia seurauksia. Tämän vuoksi Kuhmoisten kunnassa ei suunnittelukierroksen tarkastelussa katsota olevan sellaista hulevesitulvariskiä, että kuntaan pitäisi nimetä erityisiä hulevesitulvariskialueita. Tekninen lautakunta asettaa nähtäville tämän hulevesitulvariskien alustavan arvioinnin maankäyttö- ja rakennuslain kaavoitusmenettelyä ohjaavien pykälien mukaisesti. Kuhmoisten kunnan päätös asiasta toimitetaan tiedoksi Pirkanmaan ELY-keskukselle.

Päätös