



## HULEVESITULVARISKIEN ALUSTAVA ARVIOINTI 2018

Tulvariskilain mukaan kuntien tulee tarkistaa tai tehdä hulevesitulvariskien alustava arviointi sekä nimetä mahdolliset merkittävät tulvariskialueet 22.12.2018 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 22.12.2018 mennessä kaikki kunnat tarkistavat ensimmäisellä suunnittelukierroksella vuonna 2011 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 ensimmäisen arviointikierroksen jälkeen syntynyttä uutta tietoa. Mikäli kunnat nimeävät merkittäviä hulevesitulvariskialueita, on niille laadittava tulvavaara- ja tulvariskikartat 22.12.2019 mennessä ja tulvariskien hallintasuunnitelmat 22.12.2021 mennessä.

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 10km<sup>2</sup>) tulviminen.

Lapinjärven kunta ei ole tehnyt hulevesitulvariskien alustavaa arviota ensimmäisellä suunnittelukierroksella. Kunnan alueella ei ole tapahtunut sellaisia hulevesitulvia, joista olisi aiheutunut yleiseltä kannalta katsoen merkittäviä vahingollisia seurauksia. Runsaiden sateiden tai nopean lumen sulamisen aikaan on aiheutunut paikallista tulvimista, joka on johtunut ojien huonosta läpäisykyvystä. Ongelmat on pystytty ratkaisemaan perkaamalla oja, joihin sadevedet alueilta päätyvät. Erittäin runsaita paikallisia sateita tapahtuu varmasti myös jatkossa. Mikäli sateet aiheuttavat tulvimista, minimoidaan tulvahaita välittömällä toimenpiteillä hulevesien purkus suunnissa.

**EHDOTUS:** Lapinjärven 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 Lapinjärven kunnassa ei suunnittelukierroksen tarkas-

telussa katsota olevan sellaista hulevesitulvariskiä, että kuntaan pitäisi nimetä erityisiä hulevesitulvariskialueita.

Tekninen lautakunta asettaa nähtäville tämän hulevesiturvariskien alustavan arvioinnin maankäyttö- ja rakennuslain kaavoitusmenettelyä ohjaavien pykälien mukaisesti. Lapinjärven kunnan päätös asiasta toimitetaan tiedoksi Uudenmaan ELY-keskukselle 22.12.2018 mennessä.

**PÄÄTÖS:** Tekninen lautakunta hyväksyi ehdotuksen yksimielisesti.