

VARAUTUMINEN SÄHKÖKATKOKSIIN

Vaikka Iisalmen Vesi on varautunut sähkökatkotilanteisiin, myös vedenkäyttäjien tulisi tehdä omaa varautumista. Iisalmen kaupungin alueella vedenjakelu toimii lyhyen sähkökatkon aikana. Vedenpaine voi kuitenkin olla alempi korkeissa paikoissa ja alueilla, joissa vedenpainetta säädetään paikallisesti paineenkorottamalla. Suurimmalle osalle vedenkäyttäjistä sähkökatko ei juurikaan näy, koska vesi virtaa kiinteistöihin painovoimaisesti. Sähkökatkolla ei ole vaikutusta veden laatuun.

Viemärointi toimii osittain. Viemäriverkostossa jätevettä täytyy paikoitellen pumpata eteenpäin kohti jätevedenpuhdistamoja. Osassa jätevedenpumppaamoista on mahdollisuus käyttää varavoimaa, osassa taas ei. Siksi sähkökatkon aikana voidaan joutua johtamaan jätevettä pumppaamon ohi ylivuotona vesistöihin ja maastoon.

Jotta vähennetään jäteveden ylivuotoja, **olisi hyvä välttää viemärin käyttöä lyhyenkin sähkökatkon** aikana. Esimerkiksi suihkussa käyntiä, kylpyä ja vessanpytyn vetämistä suosittelemme välttämään koko katkon ajan. On silti hyvä huomioida, että täysi pönttö ja erityisesti siellä oleva paperi saattaa aiheuttaa viemärin tukkeutumisvaaran. WC-pönttö kannattaa siis kaikesta huolimatta vetää, ennen kuin ollaan siinä pisteessä.

Vuohiniemen jätevedenpuhdistamo toimii sähkökatkon aikana. Puhdistamon sähkönsaanti on pyritty turvaamaan sähkökatkojen aikana ja tarvittaessa voidaan käyttää varavoimaa. Puhdistamolla ei pitäisi olla ylivuodon vaaraa.

Käsien puhdistamiseen on hyvä käyttää esim. desinfioivia pyyhkeitä tai käsidesiä. Jos veden käyttöä pystytään kokonaisuutena vähentämään paljon, pumppaamojen kapasiteetti mahdollistaa hyvin pienen jätevesimäärän varastoimisen pumppaamoilla.

Sähkökatkon päättymisen jälkeen painetta WC:n vetämiseen ja veden laskemiseen tulee joka puolella kaupunkia. Jätevedenpumppaamot käynnistyvät automaattisesti, kun sähköt palaavat. Aina on kuitenkin mahdollista, että jokin niistä ei käynnistyäkään normaalisti. Siksi olisi suotavaa odotella noin puoli tuntia sähkökatkon jälkeen ennen kuin käynnistetään esimerkiksi vettä käyttäviä kodinkoneita tai mennään suihkuun. Se antaa vesilaitokselle aikaa tarkistaa, että vesihuolto toimii moitteettomasti.