

Hulevesitulvat

Hulevesitulvalla tarkoitetaan maan pinnalle kertyvän sade- tai sulamisveden aiheuttamaa tulvaa lähinnä rakennetulla alueella. Hulevesitulvista on käytetty myös nimitystä taajama- tai rankkasadetulva. Rankkasateiden aiheuttamat hulevesitulvat ovat nopeasti alkavia, lyhytkestoisia ja melko paikallisia, keskittyen taajamiin. Tiheästi rakennetulla kaupunkimaisella alueella poikkeuksellisen voimakas sade voi aiheuttaa tulvimista sekä puroissa ja ojissa, että kaduilla sadevesiviemäreiden kapasiteetin ylittyessä.

Tulvavesi on vaarallista!

- Jo 15 cm korkea nopeasti virtaava vesi voi kaataa sinut.
- 60 cm vettä kelluttaa autoasi.
- Tulvavesi on usein saastunutta. Pese kätesi, jos kosketat tulvavettä.
- Älä anna lasten leikkiä tulvavedessä.
- Älä aja tai kävele läpi tulvaveden. Esim. tulvan viemät viemärikaivojen kannet ym. montut ovat piileviä vaaroja.
- Myös sillat voivat muuttua vaaralliseksi tulvan seurauksena. Jos havaitset muutoksia siltojen rakenteissa, varoita muita ja ilmoita asiasta numeroon 112.
- Vesirummut ovat vaarallisia tulvien aikana.

Tulvaveden pääsyä rakennukseen voi estää monin keinoin

Kiinteistön omistajan tai haltijan vastuulla on varautua onnettomuuksiin ja suojella itseään, sekä omaisuuttaan omilla toimillaan.

- Varaa rakennustarvikkeita, -levyjä, rakennusvuoria, hiekkasäkkejä, hiekkaa jne., joista voi tehdä valleja / patoja estämään tulvaveden tunkeutumista rakennukseen.
- Tarkista, että viemäreiden padotusventtiilit toimivat, jos sellaiset on asennettu. Harkitse venttiilien asentamista, jos olet rakentamassa tai uusimassa viemäreitä.
- Hanki uppopumppuja ja niihin riittävästi letkuja johtaaksesi veden tarpeeksi kauas. Harkitse aggregaatin hankkimista pitääksesi pumput käynnissä sähkökatkon aikana.
- Muista tukkia ojarummut yms. hulevesille tarkoitetut putket, joita pitkin vesi pääsee nousemaan rakennukseen tai tontille.
- Tutustu tonttisi maaston profiiliin ja tee oma ”patosuunnitelma”.

Tulvan aikana oma turvallisuutesi on kaikkein tärkeintä. Tulvaveteen ei pidä mennä ehdoin tahdoin, sillä veden alla voi piillä monia vaaroja. Esimerkiksi viemärikaivojen kannet voivat nousta pois paikoiltaan ja tulvavesi voi heikentää kulkuväylien perustuksia, tai huuhtoa pois koko tien.

Tulvan aikana

- Seuraa tiedotusvälineistä tulvan kehittymistä. Tietoa saat myös pelastuslaitoksen (www.pspelastuslaitos.fi) ja Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen (www.ely-keskus.fi) verkkosivuilta.
- Varaa ulottuillesi henkilökohtaiset välttämättömät tarvikkeet, kuten lääkkeet yms., ja ole valmiina lähtemään evakkoon.
- Katkaise sähkö pääkytkimestä, mikäli tulva uhkaa kiinteistön sähköasennuksia. Pysy kuitenkin kaukana jo kastumaan päässeistä sähkölaitteista. Katkaise virta vain, jos voit tehdä sen turvallisesti kuivasta paikasta.
- Pyri irrottamaan pistokkeista kaikki kodinkoneet, joita uhkaa kastuminen, mutta älä koske jo kastuneisiin kodinkoneisiin. Huomioi, että esim. arkkupakastin saattaa käyttäytyä kuin laiturin ponttoni ja korkea jääkaappi voi kaatua päällesi veden noustessa. Sulje varmuuden vuoksi veden pääsulku jälkivahinkojen pienentämiseksi.
- Sulje kaikki kaasuventtiilit ja irrota paineenalentimet nestekaasupulloista.
- Sulje öljylämmityksen kaikki mahdolliset venttiilit, ja pyri estämään tulvan pääsy öjysäiliöön. Öljysäiliö voi nousta paikoiltaan tulvaveden nosteen voimasta.
- Varaudu sähkökatkoon. Tulvavesi voi aiheuttaa laajoja ja pitkäaikaisia sähkön jakeluhäiriöitä.