

Lähettiläjä: [REDACTED]
Lähetetty: maanantai, 10. huhtikuuta 2023 21:26
Vastaanottaja: Kirjaamo
Aihe: Västringinmäen asemakaava-alueen 8578 katusuunnitelmat

Luokat: Purppura luokka

Lausunto Västringinmäen asemakaava-alueen 8578 katusuunnitelmista

Kiitämme kaupunkia nähtävillä olevan suunnitelman valmistelusta. Suunnitelmiin välittömästi liittyvän vesialueen omistajana tahdomme kiinnittää huomion hulevesien käsittelyyn sekä pitkäaikaisesti että rakennusaikana.

Taustana Särkijärven vesi on ollut perinteisesti hyvin puhdasta ja on pääosin vieläkin. Kuitenkin viime vuosina tapahtuneet muutokset (sillan rakentaminen, Vuoreksen pohjoisosien rakentaminen sekä Vuoreksenlammin vieressä oleva iso maankaatopaikka) ovat vaikuttaneet järveen. Järvellä on muutaman viime vuoden aikana havaittu ensimmäisiä kertoja koskaan sinileväkukintoja ja myös muu rehevyys on silmin nähden lisääntynyt.

Kantakaupungin hulevesiohjelman mukaan "Särkijärven, [...] ravinnekuormitusta ei saa lisätä." Puolestaan asemakaavassa suunniteltu hulevesien laadullisen käsittelyn mitoitus on tätä vaatimattomampi, eikä siinä ole otettu huomioon, että ilmastomuutoksesta johtuen nimenomaan rankat sateet lisääntyvät tulevina vuosikymmeninä (ks. esim. Ilmatieteenlaitoksen ja Luken ylläpitämä ilmasto-opas.fi). Näiden molempien kahden suunnitelman – hulevesiohjelma sekä asemakaava – tavoitteet voidaan täyttää hulevesien riittävällä käsittelyllä. Tähän perustuen ehdotamme seuraavia muutoksia:

Suunnitelmista ei ilmene, minne minkäkin alueen hulevesikaivojen vesi johdetaan, joten emme voi lausua aiheesta tarkemmin. Pyydämme johtamaan mahdollisimman suuren osan hulevesistä Västringinrinteen ja Aunankierron välisen notkon hulevesialueille, koska sinne johdetut hulevedet imeytyvät kokonaisuudessaan maastoon eikä sieltä tapahdu ravinnepitoisten vesien ylivuotoja järveen. Tämä vastaa parhaiten luonnonmukaista käsittelyä: alueelle ei ole ollut käytännössä lainkaan puroja järveen, vaan sadevedet ovat imeytyneet maastoon. Toivomme, että pääosan hulevesistä johtaminen mainitulle alueelle voidaan tarvittaessa toteuttaa pumppaamon/pumppaamojen avulla siten, että muille hulevesien käsittelyalueille jää ainoastaan määrä, jonka ne pystyvät myös rankimmilla sateilla imeyttämään.

Jos edellä kuvattu ei olisi jostakin syystä mahdollista, esitämme toissijaisesti, että Västringinrannan vieressä olevaa hulevesien imeytysaluetta laajennetaan pohjoiseen tonttien 6252 ja 6253 väliselle alueelle ja siitä pohjoiseen sekä syvennetään selvästi siten, että se riittää suuremmalle sadannalle. Samaa esitämme Lahdesjärvenkujan ympäristössä oleville huleveden käsittelyalueille: laajennusta ja syvennystä. Tällöin mitoituksessa on otettava tasoksi vähintään Vuoreksessa käytetty mitoitus, jossa ainoastaan kerran kymmenessä vuodessa toistuva rankkasade ylittää laadullisen käsittelyn mitoituksen.

Erillisenä asiana pyydämme ottamaan huomioon katujen rakentamisaikaisissa suunnitelmissa hulevesien käsittelyn. Huonona esimerkkinä muutama vuosi sitten Hervantajärven valui ratikkatyömaalta rankkasateiden yhteydessä suuruusluokkaa kymmeniä tai jopa sata kuutiota mutaa, ja vaikutus koko järveen oli huomattavan negatiivinen. Pyydämme, että tähän viitaten työnaikainen hulevesien käsittely hoidetaan huomattavasti suunnitelmallisemmin ja hallitummin kuin aiemmin on hoidettu. Lähtökohdan on oltava, että töiden aikana minä tahansa ajankohtana voi tulla epätavallisen rankka sade ja tämä ei saa aiheuttaa olennaista maa-aineksen valumista järveen.

Terveisin,

Messukylän osakaskunta
Hoitokunnan puheenjohtaja Aleksis Nokso-Koivisto

