

Valtuustoaloite jätevesien käsittelystä

Kaupunginvaltuusto 20.05.2019 § 24

Raino Velin, Mia Sundström, Risto Sintonen, Outi Pietiläinen, Elina Toikka, Eino Hellsten ja Hannamari Auvinen tekivät seuraavan valtuustoaloitteen:

"Ympäristönsuojelulaki 527/2014 muutos 13.1.2017 säättää jätevesien käsittelystä pohjavesi ja ranta-alueilla, jossa järjestelmän on täytettävä vaatimukset 31.10.2019 mennessä, eräin poikkeuksin. Muilla alueilla rakennettaessa uutta tai laajemmin muutettaessa tai korjattaessa ennen v. 2004 rakennettua rakennusta, jossa jätevesijärjestelmä. Kunta voi antaa painavalla syyllä lain vaatimuksia tiukempia ympäristönsuojelumääräyksiä. Lain perustason puhdistusvaatimus on tärkeimmältä osin 70 % fosforista. Kuvattaessa mittasuhteita on hyvä tietää, että yhden ihmisen talous tuottaa jäteveteen vuodessa n 800 g fosforia, josta esim. 75 % puhdistuksella saadaan pois 600 g muualle vietäväksi ja jäteveteen jää 200 g vuodessa. Luvut tulee luonnollisesti kertoa talouden asukasmäärällä. Vertailun vuoksi kerrottakoon, että luomuviljelyssäkin pyritään lisäämään fosforia tavanomaisesti 5000 - 10 000 g/hehtaarille vuodessa. Fosforin saantihan on välttämätöntä kaikelle kasville, myös ihmisen. Jäteveden käsittelyssä pyritään estämään ylenmääräisen fosforin pääsy vesistöihin, koska suurina määrinä vesistöön päätyessään siitä aiheutuu rehevöitymistä ja levien ym. liikakasvua.

Tavanomaisella haja-asutusalueella, jossa tontit on yleensä vähintään tuhansia neliometriä, usein hehtaareja, kaikki jätevesi fosfori on imeytettävissä maaperään oman tontin puiden ja muun kasvuston käyttöön tavanomaisen saostuskäsittelyn kautta. Karkkilan ympäristönsuojelumääräykset ovat osin tiukempia, ilman laissa edellytettäviä painavia perusteita ja osa pohjavesialueista ei täytä määritystä vedenhankintaan käytettävä tai soveltuva alue, vaan rajauksissa on alueita, jotka on tutkittu ja todettu soveltumattomiksi. Tästä syystä valtuustoaloitteella ehdotetaan Karkkilan ympäristönsuojelumääräysten muuttamista edellä mainituin perustein lain perustason mukaisiksi."

Päätös: Kaupunginvaltuusto päätti yksimielisesti siirtää asian kaupunginhallituksen valmisteluun.

Toimeenpano: kaupunginhallitus