



TALLINNA LINNAVALITSUS

Ants Leemets
Tallinna Linnavolikogu
Reformierakonna fraktsiooni esimees
Vana-Viru 12
15080 TALLINN

Teie: 06.10.2016 nr FI-11.3/686

Meie: 19.10.2016 nr LW-1/2508

Üleujutustest Tallinnas

Austatud Ants Leemets

Täna Teid 06.10.2016 esitatud arupärimise eest Tallinnas esinenud üleujutuste teemal. Vastused Teie arupärimises esitatud küsimustele on alljärgnevad:

1. *Millises ulatuses ja millal asutakse uputuste vältimiseks üle vaatama teede ja tänavate olukorda ja vihmavee ärajuhtimise võimekust?*

Sademevee arendamist käsitleb täna Tallinna sademevee strateegia aastani 2030 ja samuti Tallinna linna ÜVK arendamise kava 2010-2021.

Sademeveetrasside rajamine toimub pidevalt teede rekonstrueerimise käigus, kus vastavalt piirkonnale rajatakse sademevee ärajuhtimise lahendusi. Täpne objektiline ja eelarveline kava sõltub Tallinna Linna prioriteetidest. Samuti Tallinna linn on ette valmistamas ühisveevärgi ja –kanalisatsiooni arendamise kava uuendamist, mille mahus vaadatakse üle ka objektide prioriteetsused.

2. *Milline on linnavalitsuse plaan vältimaks sarnaseid uputusi tulevikus?*

Vastavalt Tallinna sademevee strateegia aastani 2030 ja Tallinna linna ÜVK arendamise kavas 2010-2021 loetletud tegevustele on põhiline suund uute trasside rajamisel ning vanade rekonstrueerimisel lahkvoolsete süsteemide rajamine. ÜVK arendamise kava uuendamise käigus on esmajärjekorras korraldamist vajavateks objektideks:

- Kesklinna ja Kalamaja piirkondade lahkvoolseks viimise skeemide koostamine;
- Kadrioru pargi sademeveesüsteemi läbilaskevõime suurendamine, ringkanalitest möödavoolu toru projekteerimine ja rajamine;
- Ülemiste järve ülevoolu sademevee kollektorile Poska ja Vesivärava tänavale täiendava paralleelse kollektori rajamine;

- Mõigu poldri korrastamise projekti realiseerimine;
- Suur-Sõjamäe piirkonna C1 skeemi järgse lahenduse välja ehitamine;
- Seevaldi kollektori valgala lahkvooleks viimine

Samuti on Tallinna linn viimasel kolmel aastal esitanud eelarveläbirääkimistel riigiga ettepaneku riiklikul tasandil sademevee teenuse tasu arvestuse põhimõtete ja maksustamise süsteemi kehtestamiseks riigi poolt. Eeltoodu tulemusena on sarnaselt vee- ja kanalisatsiooniteenuse maksustamisele on võimalik kehtestada sademevee teenuse maksustamine, mille kaudu oleks võimalik korraldada süsteemide hooldust ning uute võrkude arendamist.

3. Milliseid järeldusi on linnavalitsus teinud seoses suviste üleujutustega?

Seoses kliima soojenemisega on suurenemas valingvihmade esinemine. Aasta lõikes ei ole oluliselt muutunud sademete kogused, kuid esinevad vihmahood on intensiivsemad, millede käigus sajab maha lühikese aja jooksul suur kogus vett. Tallinna linn on andnud AS-le Tallinna Vesi ülesande, seoses valingvihmade sagenemisega vaadata üle täna kehtivad sademevee projekteerimismõõdud ning teha ettepanekud nende kaasajastamiseks. Eesti Maaülikool ja Tallinna Tehnikaülikool võrdlevad hetkel AS Tallinna Vesi poolt kogutud sademete andmeid kehtivate projekteerimismõõdudega.

4. Millised meetmed on kasutusele võetud juba täna?

Tänavate rekonstrueerimise käigus rajatakse lahkvooleks sademevee süsteeme;

Valminud on Katusepapi lahkvooleks viimise skeem, mille kohaselt on välja ehitatud Katusepapi ning Majaka tänavate sademeveetrassid;

Rajatud on Ülemiste ristmiku tarvis lahkvoolne sademevee süsteem;

Rajatud Maarjamäe piirkonna sademevee I etapp (Saare ja Lepa tn piirkond);

Reidi tee mahus arvestatakse võimalusega tulevikus Kesklinna piirkonda osaliselt lahkvooleks viia. Rajatakse D1600 kollektor.

Gonsiori tn projektiga rajatakse Gonsiori tänavale lahkvoolne süsteem ning Laagna tee alguses on planeeritud tööde käigus suurendada olemasoleva sademeveetorustiku läbimõõtu;

Tallinna Kommunaalamet on alustanud Kesklinna ja Kalamaja lahkvooleks viimise skeemide lähteülesannete koostamist;

Samuti teeb Tallinna linn igakülgset koostööd vee-ettevõtjatega, et välja töötada parimad tehnilised lahendused ühisvoolsete piirkondade lahkvooleks viimiseks;

ÜVK võrkudega liituvate kinnistute omanikelt nõutakse lahkvoolsete torustike rajamist koos vooluhulga ühtlustamisega. Eelnimetatud tegevus võimaldab tulevikus tänaval sademevee probleemideta lahkvooleks ühendada;

AS Tallinna Vesi on üle vaadanud suuremate kanalisatsioonipumplate pumpamisrežiimid, et tagada efektiivne kollektorite mahu kasutamine;

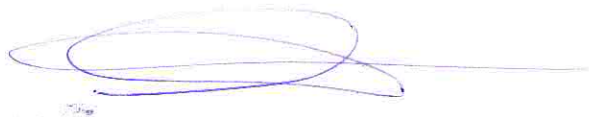
Lisaks on AS Tallinna Vesi poolt linna eri paikadesse paigaldanud sademetehulga mõõtjad, et parendada peapumpla opereerimist, mis võimaldab intensiivse vihma korral süsteemi eelnevalt maksimaalselt reguleerivat lisamahtu tekitada. Mõõtjad on paigaldatud Ädala, Mahla, Punane, Rumbi, Tondi ja Voolu tänavatele, Järvevana tee, Meremehe tee ning Paldiski maanteele.

Koostöös AS-ga Tallinna Vesi on Ülemiste ristmiku ja Kadrioru Pargi piirkonda, hiljemalt novembrikuus, planeeritud paigaldada sademevee nivooandurid, mis võimaldavad saada eelinfot võimaliku uputuse kohta ning võtta vajadusel kasutusele meetmed liikluse ümbersuunamiseks.

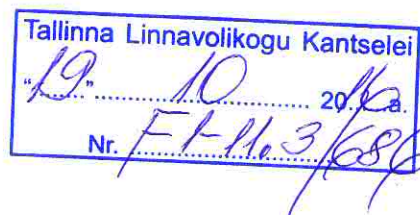
5. *Kuidas hindab linnavalitsus niinimetatud Kopenhaageni meetodi (rohe- ja sinialade kasutusevõtt) rakendamise võimalikkust Tallinnas?*

Tallinna linn pooldab rohe- ja sinialade rajamist, mis võimaldab sademevee kokkuvoolu ühtlustada. Helcom soovitus 23/5 kohaselt tuleb, sõltuvalt sademevee reostuse iseloomust, rakendada võimalike meetmeid, et vähendada sademevee juhtimist ühis- ja lahkvoolsesse kanalisatsiooni. Tallinna linna poolt väljastatud projekteerimistingimustes on eelistatud sademevee immutamine kinnistute piires. Arvestama peab aga siinjuures piirkondliku geoloogiaga ning tänavate puhul piisava ruumi olemasoluga roheala rajamiseks.

Lugupidamisega



Taavi Aas
Abilinnapea linnapea ülesannetes



Koopia: Tallinna Linnavolikogu Kantselei