

Gräsanojan kunnostus ja Haukilahti

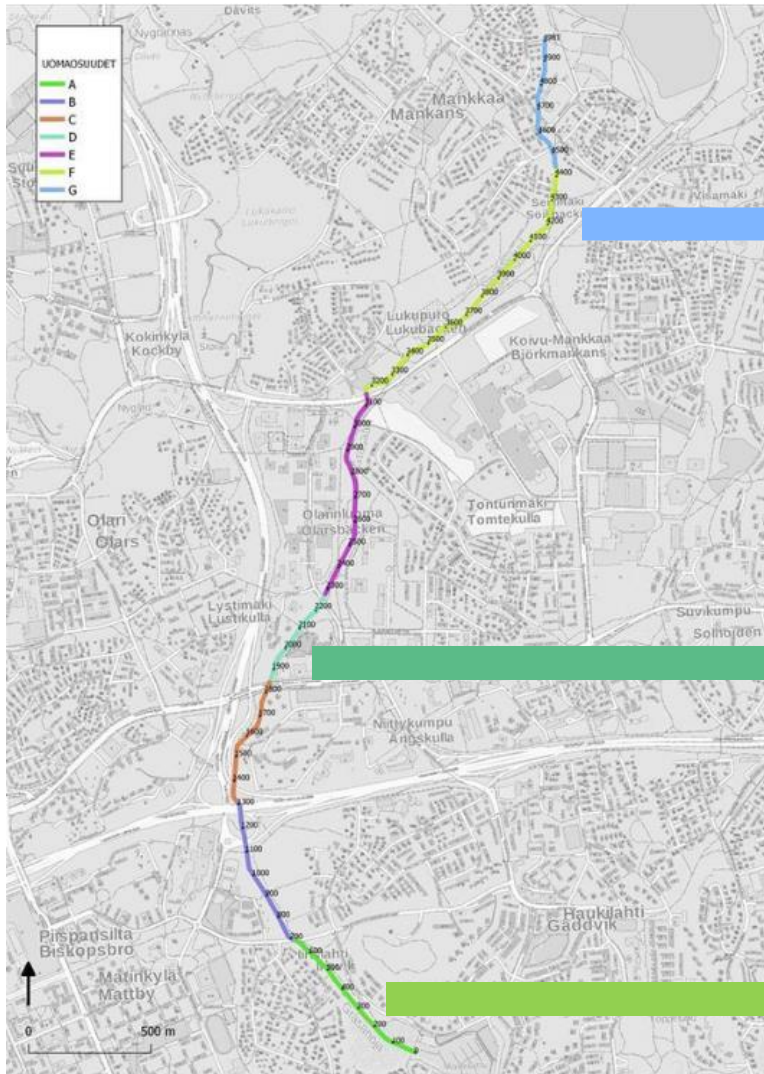
13.3.2025

Kaupunkitekniikan keskus

Gräsanojan kunnostus

- Gräsanojan yleissuunnitelma valmistui vuonna 2020. Suunnittelualue kattaa Gräsanojan varren mereltä Seiliniittyyn saakka. Yleissuunnitelmassa on esitetty toimenpiteet sekä tulvariskin vähentämiseksi että luonto- ja virkistysarvojen parantamiseksi.
- Toimenpiteiden toteutusta ja toteutustapaa on tarkennettu rakennussuunnitelmissa, jotka on laadittu osa-alueittain.
- Suunnitelmat ja hankkeen tiedot esitetty Kaupunkitekniikan keskuksen verkkosivuilla www.espoo.fi/fi/hankkeet/grasanojan-tulvasuojelu-ja-kunnostus
- Gräsanojan kunnostus on jaettu osa-alueisiin. Toteutuksen vaiheistuksessa on huomioitu ja yhteensovitetty kunnostusalueella toteutettavat muut rakennushankkeet, kuten Mankkaanlaaksontien parantaminen, Seiliniityn tulvasuojelu ja tuleva Telaniityn urheilukentän rakentaminen.

Kunnostusalue ja osa-alueet ja vaiheet



Kuva: Kaupunkitekniiikan keskus

Osa-alue **G & F** eli osa-alue 3: toteutettu yhdessä Mankkaanlaaksontien perusparannuksen ja Seiliniityn tulvasuojelun yhteydessä v. 2023 -2024. Rakennettu tulvatasanteita ja erillinen tulvauoma, toteutettu taimenen kutusoraikoita sekä poistettu uomasta kasvillisuutta ja istutettu varjostavaa puustoa.

Osa-alueet **E, D, C** ja **B** eli osa-alueet 2 ja 1b (Mankkaanlaaksontien ja Hauenkalliontien välinen osuus): käynnissä urakan kilpailutusvaihe ja tavoite käynnistää maanrakennustyöt alkukesästä 2025. Puun kaato kaupungin toimesta maaliskuussa 2025. Alueella rakennetaan mm. tulvatasanteita, erillinen tulvauoma Olarinluomaan, poistetaan uomasta veden virtausta estävää kasvillisuutta ja ruopataan kertynyttä pohjasedimenttiä sekä istutetaan uutta varjostavaa puustoa.

Osa-alue **A** eli osa-alue 1a: rakennussuunnittelu käynnissä. Alueella heikot maaperä- ja pohjaolosuhteet, jonka vuoksi tarve uoman penkkojen vahvistamiselle ennen uoman kunnostusta ja kertyneen pohjasedimentin ruoppausta.

Kunnostussuunnittelun eteneminen

Suunnittelussa selvitettävät asiat ennen osa-alueen 1a (välillä Hauenkalliontie-lirislahdensilta) kunnostusta:

- Ruoppauksen työmenetelmän tarkennus urakkaa varten
 - 1b osa-alueen kokemusten pohjalta arviointi kaivutyön toteutettavuudesta, työmenetelmästä ja ajankohdasta (kesä vs. talvitoteutus)
 - Haitta-ainepitoisen pohjasedimentin käsittelyvaihtoehtojen selvitys
- Luontoarvojen selvityksen päivitys (liito-oravat/kaadettavat puut -kartoitus, muut luontoarvot)
- Maisematyöluvan hakeminen puiden kaadolle työkoneiden kulkuyhteyksille jokiuomaan
- Vuoropuhelu maanomistajien kanssa koskien työlupia työskentelylle, pysyville rakenteille (ponttiseinät) ja puun kaadoille

- Hankkeelle myönnetty vesilupa

- Tavoiteaikataulu kunnostuksen käynnistämiseksi aikaisintaan vuonna 2026

Haukilahden venesataman kunnostus

- Haukilahden venesataman sedimenttitutkimukset ja luotaukset 2025 talvi- kevät
- Luontokartoitus (mm. meriuposkuoriainen, pohjaeläimet) 2025 kesä-syyskuu
- Ruoppauksen ja sataman kunnostamisen toteutussuunnitelma ja vesilupahakemuksen laatiminen 2025 - 2026
- Vesiluvan käsittely n. 1-1,5 vuotta
- Rakennussuunnitelmien viimeistely vesiluvan myöntämisen jälkeen
- Tavoiteaika urakan kilpailutukselle ja toteutukselle 2027 – 2028
 - Haasteina haitta-ainepitoisten sedimenttien kuivatusmenetelmät ja tilantarve tiiviissä kaupunkiympäristössä ja sedimentin loppusijoitus
 - Selvityksessä vaihtoehdot sedimenttien käsittelylle