

93 VAARALA, VAARALANLAMMET, VAARALAN RIVIERA JA SLÄTTMOSSEN, PUISTO- JA LIIKUNTA- ALUESUUNNITELMAN SELOSTUS, 25.4.2024

SELOSTUKSEN TIEDOT

KOhteiden nimet	Vaaralanlammet, Vaaralan Riviera ja Slättmossen
Piirustusnumero	59269-1
Selostuksen laati	Sofia Tigerstedt, Maisema-arkkitehti, Maisema-arkkitehtitoimisto Näkymä Oy, 25.4.2024
Selostuksen hyväksyi	Sirpa Mäkilä, puistosuunnittelupäällikkö, Vantaan kaupunki, Viheralueiden suunnittelu, 25.4.2024
Tiedoksi	Kaupunkitila- ja kaupunkikulttuurin ja hyvinvoinnin lautakunnat

Suunnittelualue

Sijainti

Vantaan kaupunki laatii yhteistyössä Helsingin kaupungin kanssa Vaaralassa ja Jakomäessä sijaitsevien lampien puisto- ja liikunta-aluesuunnitelmaa. Vantaan suunnittelualue sijaitsee Vaaralan (93) kaupunginosassa. Puisto rajautuu etelässä Porvoonväylään ja Helsingin puolella sijaitsevaan Slättmossenin luonnonsuojelualueeseen, idässä ja pohjoisessa teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueisiin sekä Tilustiehen ja Kuussillantiehen ja lännessä Somerikkotiehen.

Vantaan kaupungin suunnittelualueen pinta-ala on noin 17 ha. Molempien kaupunkien yhteenlaskettu suunnittelualueen kokonaispinta-ala on n. 22 ha.

Kaavoitus ja maanomistus

Suunnittelualue on yleiskaavassa lähivirkistysaluetta (VL) ja urheilu- ja virkistyspalveluiden aluetta (VU). Lisäksi kaavaan on merkitty kaksi virkistysalueyhteyttä ja ekologinen runkoyhteys. Suunnittelualue on osa Viikki-Kivikko vihersormea. Suunnittelualue on suurelta osin myös kestävän kasvun vyöhykettä lähelle suunnitellun raitiotien johdosta.

Suunnittelualueella on lainvoimainen asemakaava (nro 931100). Alue on osoitettu asemakaavassa lähivirkistysalueeksi (VL, Slåttmossen), urheilu- ja virkistyspalveluiden alueeksi (VU, Vaaralan Riviera), vesialueeksi (W, Vaaralanlammet) ja suojaviheralueeksi (EV, Slåttmossen). Suunnittelualueen etelä- ja itäosan metsäalueet ovat suurelta osin luo-aluetta.

Vantaan suunnittelualue on kokonaisuudessaan Vantaan kaupungin hallinnassa. Läntisimmän palstan omistusoikeus rekisteröidään korvausasian saatua lainvoiman. Tällä ei ole merkitystä alueen suunnitteluun tai toteutukseen.

Alueen nykytila

Alueella sijaitsee yhteensä neljä pohjavesilampea, jotka ovat syntyneet maa-ainesoton seurauksena. Hiekkakuopat ovat 80-luvulla muotoiltu nykyiseen muotoonsa. Kolme lammista sijaitsee Vantaan suunnittelualueella (Vaaralanlammet) ja yksi Helsingin puolella (Rutikka). Lampia on käytetty uimapaikkana vuosien varrella, mutta ne eivät toimi virallisena uimapaikkana eikä niissä ole tällä hetkellä turvallista uida.

Suunnittelualueella sijaitsee vanha vedenottamo (Fazerila IV Mira), joka on poistettu käytöstä. Vedenottamo poistetaan erillisen suunnitelman mukaan.

Suunnittelualue on pääosin metsäistä aluetta. Lampien ympärillä oleva puusto on istutettu ja kylväytynyt vasta sen jälkeen, kun soranottokuopat on maisemoitu 1980-luvulla. Suunnittelualueen etelä- ja itäosan metsäalueet ovat vanhempia ja suurelta osin luo-aluetta.

Luontoarvot ja maisema

Suunnittelualueella on paljon luontoarvoja, jotka otetaan toimintojen sijoittelussa ja reittien linjausten suunnittelussa huomioon. Suurin osa metsäalueista ovat arvokkaita luontotyyppejä. Pohjoisosassa on paikallisesti merkittävä lehto ja lehtomainen kangas. Itä- ja eteläosassa on Slåttmossenin suoalue, joka on luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeää aluetta (ns. LUO-alue). Se koostuu mm. erilaisista rämetyypeistä, korvista, tuoreista kangasmetsistä ja turvekankaasta. Suoalueella on geologisesti arvokas rahkaturvekerrostuma. Alueen itäosassa esiintyy runsaasti lahokaviosammalta.

Suunnittelualueen lampien ympäristön pohjoisosa on tunnistettu tiukasti suojellun viitasammakon elinympäristöä. Pohjoisimman lammen pohjoisrannassa on lajin lisääntymis- ja levähdyspaikka. Lisäksi suunnittelualueelle on paikannettu viitasammakon potentiaalisia levähdyspaikkoja (sisältäen mm. päivälepo- ja talvehtimispaikkoja). Pohjoisten lampien ympäristö on lisäksi II-luokan lepakkoaluetta (lajit pohjanlepakko ja viiksisiippa). Lepakoita on havaittu myös alueen itä- ja kaakkoisosissa. Alueen itäosassa on lisäksi arvokkaita metsälinnustoalueita. Pohjoiset lammet runsaine vesikasvillisuuksineen ovat myös potentiaalisesti arvokasta vesilintualueita. Esim. mustakurkku-uikun on joskus havaittu pesivän koillisimman lammen länsirannalla.

Helsingin lammen, Rutikan, ympäristö on luokiteltu III-arvoluokan matelija- ja sammakkoeläinalueeksi, joka on paikallisesti arvokas. Sammakot käyttävät kaikkia alueen lampia lisääntymispaikkanaan, mutta on arvioitu, että ne suosivat Vantaan puolen lampia (Jarmo Saarikivi, 2007). Vesistöjen selvityksessä *Jakomäki-Vaarala and Fazerila wetlands* (2017), jossa on tutkittu lampien eliöryhmiä, on todettu, että lampia on mahdollista kehittää eri suuntiin; eteläisimpiä lampia virkistyskäyttöön ja pohjoisia lampia monimuotoisuusarvot huomioiden.

Maaperä ja Hydrologia

Suunnittelualue sijaitsee Fazerilan 1-luokan pohjavesialueella, ja on suurelta osin pohjaveden varsinaista muodostumisaluetta. Fazerilan pohjavesialue jakaantuu

neljään osaan (I-IV), joiden välillä pohjaveden virtaus on kokonaan tai osittain estynyt kalliokohoumien ja hienoaineskerrosten takia.

Fazerilan pohjavesialue on sora- ja hiekkamuodostuma, jota rajaavat moreeni- ja kalliomäet sekä hienoainesvaltaiset maalajikerrokset. Maakerrospaksuus on suurimmillaan jopa 19 metriä, mutta pääosin maakerrokset ovat alle 10 metriä paksuja. Muodostuman hiekkakerrokset jatkuvat lännessä Slåttmossenin turve- ja hienoaineskerrosten alla. Idässä pohjavesialue rajautuu Långmossen -suohon. Pohjavesialueella on kolme toiminnassa olevaa vedenottamo, Fazer I, Fazer II ja Valion vedenottamo.

Suunnittelualue sijoittuu pohjavesialueen osaan I, aivan pohjavesialueen länsipäähän, jossa maaperä koostuu hyvin lajittuneista sorakerroksista ja vedenjohtavuus on hyvä. Pohjaveden päävirtaussuunta on suunnittelualueen kohdalla todennäköisesti koilliseen. Lammet ovat syntyneet 1940–60-lukujen kuluessa maa-ainesoton seurauksena ja ovat voimakkaasti pohjavesivaikuttajia. Pohjavesi on lampien alueella tasolla +27...+29 m. Maanpinnan korkeus vaihtelee välillä +29,5...+38,4 m.

Fazerilan pohjavesialue on määritetty vesienhoidossa huonossa tilassa olevaksi riskipohjavesialueeksi öljytuotteiden, liuotinten ja kloridin esiintymisen vuoksi. Hankealueen läheisyydessä on useampi pohjavesialueen suojelusuunnitelmassa tunnistettu riskikohde. Alueen länsiosassa aiemmin toiminut vedenottamo Fazer IV on poistettu pysyvästi käytöstä vuonna 2009 liuotinainepitoisuuksien takia. Tehtyjen näytteenottojen perusteella lampien vedenlaatu on kuitenkin uimakäyttöön soveltuvaa.

Suunnitelman tavoitteet

Suunnitelman pääperiaatteet

Suunnittelun tavoitteena on kehittää Vaaralan ja Jakomäen lampien alueen virkistyspalveluita ja tehdä uimisesta nykyistä turvallisempaa. Uimarannat virallistetaan ja alueen reitistöä parannetaan ja laajennetaan. Helsingin puolella sijaitsevaa nykyistä koira-aitausta muokataan ja sen yhteyteen rakennetaan koko aluetta palveleva pysäköintialue. Suunnittelu tehdään yhteistyössä Helsingin kaupungin kanssa.

Alueen siistimisellä ja uimarantojen virallistamisella tehdään alueesta käyttäjälle turvallisempi ja nykyisin tapahtuva luvaton toiminta vähenee. Puisto- ja liikunta-alueen ja reittien on tarkoitus palvella pääasiassa lähialueen asukkaita, mutta uintimahdollisuus tulee houkuttelemaan käyttäjiä myös kauempaa. Puistosuunnitelman toteuttamisella vahvistetaan alueen positiivista identiteettiä. Alueen luontoarvot huomioidaan suunnittelussa mm. ohjaamalla kulutusta. Pohjaveden laatu turvataan suojelutoimenpiteillä.

Puiston reitit

Nykyiseen reitistöön on suunnitelmassa esitetty täydennyksiä sekä tarvittavilla osuuksilla reittien parannuksia. Puiston pääreitti kulkee länsi-itäsuuntaisesti Somerikkotien kiertoliittymästä Rutikanpolkua pitkin uimarannoille ja jatkuu Tilustielle ja tulevalle pikaraitiotielle idässä. Reitti toimii uimarantojen pelastus- sekä huoltoreittinä. Puistoreitit rauhoitetaan luvattomalta ajolta niiden alkuun sijoitettavilla ajoesteillä. Suunnittelualueen itäosan läpi suunnitellaan pohjois-eteläsuuntainen kävely-, pyöräily- ja latuyhteys Tilustien ja Porvoonväylän ylittävän Rajakylänpolun välille.

Käytävät ovat pääasiassa kivituhkapintaisia. Alueen polkumaisia yhteyksiä päällystetään puuhakkeella. Pohjoisempien lampien ympäristön reittejä kunnostetaan luontoarvojen takia kevyin toimenpitein nykyistä polkumaisemmiksi päällystämällä ne hakkeella. Pohjoisimman lammen luoteisreunalla ranta on loiva ja kostea, ja nykyisen reitin kohtaan sijoitetaan pitkospuut. Nykyinen silta kunnostetaan erillisenä hankkeena.

Alueen länsi-itäsuuntainen pääreitti, reitti pysäköintialueelta uimarannalle (Rutikan länsireunalla), pohjois-eteläsuuntainen kävely-, pyöräily- ja latuyhteys Tilustien ja Rajakylänpolun välillä, sekä suunnittelualueen eteläreunalla kulkeva metsäreitti valaistaan puistokäytävävalaisimilla. Lisäksi valaistaan pysäköintialue, koira-aitaukset ja kuntoilupaikat pylväsvalaisimilla ja huoltorakennusten edustat seinään kiinnitettävillä valaisimilla. Valaistus on kesäaikaan poiskytkettynä, ihanteellisesti toukokuusta syyskuuhun, jotta siitä on mahdollisimman vähän häiriötä eri lajeille kuten lepakoille. Valaistuksessa minimoidaan valosaaste ympäröiville alueille suuntaamalla valo alaspäin reittien pintaa kohti. Valaistuksen suunnittelu tarkentuu jatkosuunnitteluvaiheessa.

Puiston toiminnot

Vantaan eteläisin lampi, sekä Helsingin puolella sijaitseva Rutikka suunnitellaan ihmisten uimakäyttöön. Pohjoiset lammet hoidetaan luonnontilaisina niiden luontoarvojen takia. Vaaralan Rivieran lammen (niin kutsutun Vaaralanlammen) rannalle on esitetty seuraavat toiminnot ja varusteet: huoltorakennus pukusuojilla, wc-, suihku-, sosiaali- ja varastotiloilla, ulkosuihku, kuntoilupaikka, penkkejä ja pyöräpysäköintiä. Helsingin puolelle, Rutikan rannalle suunnitellaan vastaavien toimintojen lisäksi aurinkotuoleja ja varaudutaan mahdollisen talviuintilaiturin toteutukseen. Kaupunkien rajalle varataan tila kahdelle kioskille (1 kpl / kaupunki) ja varauksen viereen tehdään tapahtumasähköpiste. On tutkittu mahdollisuutta osoittaa paikat liikkuville kioskeille. Uimarantojen väliselle nurmipintaiselle alueelle tulee lisäksi lisää piknikpöytiä ja molempien kaupunkien uimarantojen läheisyydestä varataan paikat mahdollista grillipaikkaa varten.

Uintikäyttöön suunniteltava lampi ruopataan tulevan uimarannan alueelta tarvittavilta osin kauharuoppausmenetelmällä.

Uusi pysäköintialue sijoittuu Helsingin puolelle Somerikkotien ja nykyisen koira-aitauksen väliin. Pysäköintipaikkoja on 39 kpl. Alueen pohjoispuolelle on lisäksi merkitty alue, jolle pysäköintiä voi tarpeen mukaan tulevaisuudessa laajentaa (14 AP). Alueen nykyisiä ja tulevia liikenneolosuhteita ja suunniteltujen pysäköintijärjestelyjen riittävyttä ja toimivuutta on kuvattu työn yhteydessä laaditussa liikenneselvityksessä. Vantaan asemakaavaan on merkitty LP-alue (yleinen pysäköintialue) suunnittelualueen luoteispuolelle, Kuussillantien toiselle puolelle, jonka toteuttamista ei olla tässä vaiheessa nähty tarpeelliseksi. Päätöksellä vaalitaan pohjoisempien lampien luontoarvoja.

Nykyisen koira-aitauksen (Helsingin puolella) isojen koirien puolta on hieman pienennetty ja pienten koirien puoli on siirretty pysäköintialueen alta isojen koirien aitausten eteläpuolelle. Aitauksille rakennetaan uudet sisääntuloalueet sekä kalusteet ja varusteet uusitaan.

Hulevesien käsittely ja tasaus

Reittien tasaus noudattelee pääosin nykyisiä tasauksia. Uimarantojen pelastusreittiä, Rutikanpolkua (Helsingin puolella) loivennetaan reilusti nykyisestä 8%:iin, turvallisen pelastusreitin mahdollistamiseksi. Maaston muokkaus tehdään harkiten, pohjaveden ja uimalampien veden laadun säilyttämiseksi sekä maisema-arvojen vaalimiseksi.

Uimarannan pohja muotoillaan turvallisuussyistä niin, että se viettää tasaisesti noin 1:6-1:7 kaltevuudella 1,2-1,5 m vesisyvyyteen asti (vedenpinnan taso vaihtelee), josta se lähtee syvenemään jyrkemmin 1:3 kaltevuudella. Rantojen maaston muokkausta tehdään ainoastaan uimarannalla sekä lammen länsireunalla peruskorjattavan käytävän kohdalla. Reittien kuivatus hoidetaan rummuilla ja tarvittavilta osin avo-ojilla.

Pysäköintialue (Helsingin puolella) päällystetään asfaltilla. Pysäköintialueen tasaus laskee etelään ja reunoja kohden. Reunatuot estävät vesien valumisen maastoon ja vedet johdetaan hulevesikaivojen ja öljynerotuskaivon kautta hulevesiviemäriin.

Varsinaisen suunnittelualueen kaakkoispuolella, Vantaan kaupungin puolella, hulevesiviemäri purkautuu nykyisin avo-ojaan. Purkukohtaan muotoillaan saostusallas.

Kunnallistekniikka

Uimarantojen suihku-, wc- ym. tilat liitetään kunnallistekniikkaan. Tiloihin tuodaan sähkö- ja vesijohto sekä jätevesiviemäri. Jätevedet johdetaan alueelta pois pumppaamalla. Kunnallistekniset verkostot toteutetaan nykyisten ja uusien raittien mukaisesti. Osa rakenteista tehdään kaupunkien yhteisinä ja liitokset nykyiseen verkostoon tehdään Helsingin puolella suunnittelualueen lounaiskulmauksessa.

Kasvillisuus

Nykyistä puustoa säilytetään mahdollisimman paljon. Vaarallisia puita poistetaan reittien varrelta ja toiminnoille tehdään paikoin lisää tilaa. Uimarannan näkyvyyttä parannetaan harventamalla rantojen puustoa. Alue on suurelta osin aiemmin ollut yksityisessä omistuksessa, eikä sitä ole hoidettu, taikka siivottu kuin hyvin harvakseltaan. Nyt kun alue otetaan laajempaan virkistyskäyttöön, ovat toimenpiteet välttämättömät. Istutetun ja siemenestä kylväytyneen tiheän puuston harvennus tuo valoa pohja- ja kenttäkerrokseen, mikä hyödyttää erityisesti ruohovartista

kasvillisuutta. Uudet reitit linjataan lahokaviosammaleen itiöpesäkkeiden ohitse. Uusien reittien ja latupohjan yhteydessä kaadettavat puut jätetään alueelle lahopuiksi. Olemassa olevia lahopuita siirretään tarpeen mukaan uusien reittien alta sellaisenaan. Alueen luonnonhoito tarkentuu jatkosuunnitteluvaiheessa.

Täydentäviä istutuksia tehdään uimarannan ja huoltorakennuksen ympäristössä, jossa nykyistä kasvillisuutta ei voida hyödyntää maastonmuotoilun takia. Käytetään suomalaisia, viherrakentamiseen soveltuvia luonnonkasveja tai ilmeeltään luonnonmukaisia, ympäristöön soveltuvia lajeja. Muutamiaan avoimeen kohtaan perustetaan hoidetut nurmialueet.

Vaaralan Rivieran uimarantatoimintojen alue kuuluu kunnossapitoluokkaan RAMS R2 toimintaviheralue (hoitoluokka E). Rantaan liittyvät nurmivaltaiset oleskelualueet kuuluvat luokkaan RAMS R3 käyttöviheralue (A3). Uimalammen välittömässä läheisyydessä sijaitsevat metsäalueet hoidetaan luokan RAMS M2 lähimetsä (C1.1 puistometsä) mukaan. Pohjoisempien lampien ympäristö, VU-alueen metsäiset alueet sekä suunnittelualueen koillisosan metsää hoidetaan luokan RAMS M2 lähimetsä (C1.2 lähivirkistysmetsä) mukaan. Kuussillantien reunan puustoa ja suojaviheraluetta suunnittelualueen kaakkoiskulmassa hoidetaan suojametsänä, luokka RAMS M4 (C3). Suunnittelualueen etelä- ja itäosassa sijaitseva luo-alue hoidetaan arvometsänä luokan RAMS M1 (C5) mukaan. Itäreunan metsäalue, jonka läpi suunnitellaan pohjois-eteläsuuntainen kävely-, pyöräily- ja latuyhteys kuuluu kunnossapitoluokkaan RAMS M3 ulkoilu- ja virkistysmetsä (C2). Latupohjan niittyalue kuuluu luokkaan A4 avoin alue (B4).

Esteettömyys

Suunnitteluratkaisut täyttävät esteettömyydelle asetetun perustavoitetasen. Uimarantojen huoltorakennuksiin suunnitellaan esteettömät wc-tilat, jotka toimivat samalla liikkumisesteisen pukutiloina. Helsingin puolen rannalla on esteetön pääsy veden ääreen kivituhkapintaista luiskaa pitkin. Pysäköintialueella, lähimpänä rantaa oleva autopaikka on varattu liikkumisrajoitteisille. Pöytäpenkkiyhdistelmä- ja penkkimalli valitaan pyörätuolinkäyttäjät huomioon ottaen ja osa penkeistä määritellään erikoiskorkeiksi.

Kalusteet, varusteet ja rakenteet

Pyörätelineitä (malli: leveä runkolukitusteline) sijoitetaan uimarannan yhteyteen. Kuntoilupaikalle asennetaan ulkokuntosalilaitteet. Helsingin puolen kuntoilupaikalle asennetaan kehonpainoharjoitteluun tarkoitetut välineet. Kuntoiluvälineiden sekä pyörätelineiden alustaksi asennetaan puuhaketta.

Penkkejä sijoitetaan uimarannan lisäksi muutamaan kohtaan puistokäytävien varrelle. Uimarannan läheisyyteen sijoitetaan lisäksi pöytäpenkkiyhdistelmiä ja jätteiden kierrätyspiste isoilla jätessäiliöillä. Puistokäytävälle, puiston sisääntulojen yhteyteen sijoitetaan myös pienempiä roska-astioita. Pysäköintialueen sekä rannan yhteyteen pystytetään alueopasteet. Lampien ja alueen luontoarvoista tiedotetaan infotauluilla.

Pohjarakentaminen

Osa poistettavista pintamaista hyödynnetään uuden ja paikattavan pohjakasvillisuuden kasvualustoissa. Kaivuumassojen kitkamaita tutkitaan ja hyödynnetään mahdollisuuksien mukaan turvemailla tehtävissä massanvaihdossa. Turvetta hyödynnetään paikalla tehtävissä kasvualustoissa.

Lammen uimarannan pohjarakentaminen tehdään erillisen suunnitelman mukaan (piir. nro 59622/201-202).

Vesilain mukainen luvantarve

Suunnittelualue sijaitsee eriasteisilla Fazerilan vedenottamon suoja-alueilla (kaukosuoja-vyöhykkeellä, lähisuojavaiohyöhykkeellä ja vedenottamoalueella), joille on asetettu määräyksiä. Fazerilan vedenottamoilla on Länsi-Suomen ympäristölupaviraston vahvistama suoja-alue (päätös 53/2000/1, 7.7.2000) ja Vaasan hallinto-oikeuden päätös suoja-aluemääräysten muuttamisesta (päätös 01/0064/2, 4.5.2001). Vedenottamoalueen määräyksistä on tarve poiketa, jotta suunnitelma voidaan toteuttaa. Fazer on suoja-aluepäätöksen haltija. Muut luvanvaraiset toimenpiteet ovat uimalampien ruoppaus, lampien reunojen muokkaus ja kaivu pohjaveden tason alapuolelle. Tarkoitus on hakea poikkeamislupaa ja vesitalouslupaa aluehallintovirastolta (AVI).

Suunnittelutyöryhmä

Maisema-arkkitehtitoimisto Näkymä Oy on vastannut yleis- ja puistosuunnittelun pääsuunnittelusta ja Finnmap Infra Oy on vastannut kunnallisteknisestä suunnittelusta (vesihuolto-, geo-, kuivatus- ja tasaussuunnittelusta). Sitowise Oy on vastannut ruoppaussuunnittelusta. Suunnittelua on ohjannut monialaiset ohjausryhmät sekä Vantaan että Helsingin kaupungilta. Suunnittelua on ohjannut Vantaan kaupungilta viheralueiden suunnittelu, ympäristökeskus, liikuntapalvelut, vesihuollon yleissuunnittelu, liikennesuunnittelu ja asema- ja yleiskaavoitus. Lisäksi ELY-keskus on ottanut kantaa vesiensuojelu- ja pohjavesiasioihin.

Vuorovaikutus

Suunnittelun aloittamisesta, nähtäville asettamisesta ja oikeudesta muistutuksen tekemiseen ilmoitettiin asianosaisille eli suunniteltuun alueeseen rajautuvien kiinteistöjen omistajia ja haltioille (MRA 43 §) erillisellä suunnittelun aloitustiedotteella. Suunnittelun aloitustiedote on ollut katsottavissa Vantaan kaupungin www-sivuilla. Suunnittelun aikana järjestettiin yksi asukastilaisuus. Asukastilaisuuden aineisto on ollut esillä Vantaan kaupungin verkkosivulla osoitteessa <https://www.vantaa.fi/fi/hankkeet/hanke/vaaralanlampien-uimaranta-ja-virkistysalueen-kehittaminen> 24.11.2023 alkaen.

Suunnitelma on nähtävillä 2.-16.5.2024.

Rakentamisen aikataulu

Arviolta vuodesta 2025 eteenpäin tehdään alustavia rakentamistoimenpiteitä (puuston hoito ja uimalampien ruoppaus, joka edellyttää vesilupaa. Varsinaisen rakentamisen on arvioitu alkavan vuonna 2026. Vantaan ja Helsingin kaupungit pyrkivät yhteiseen etenemisaikatauluun.

Kustannusarvio

Rakentamiskustannukset ovat yhteensä noin 2 milj. euroa.