



## **Lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Vantaan kaupungin hakemuksesta Korson keskuspuiston lampien ruoppauksesta, siltojen rakentamisesta ja padon muuttamisesta pohjakynnykseksi / SSK**

VD/1005/11.01.02.01/2014

Etelä-Suomen aluehallintovirasto pyytää 30.1.2014 päivätyllä lausuntopyynnöllään (Dnro ESAVI/172/04.09/2013) Vantaan kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta lausuntoa Vantaan kuntatekniikan keskuksen vesilain mukaiseen hakemukseen, joka koskee Korson keskuspuiston lampien ruoppausta, siltojen rakentamista ja padon muuttamista pohjakynnykseksi.

Lausunto on pyydetty toimittamaan 10.3.2014 mennessä. Hakemuksesta kuulutetaan 6.2. - 10.3.2014 Vantaan kaupungin ilmoitustaululla ja Etelä-Suomen aluehallintoviraston ilmoitustaululla. Hakemusasiakirjat ovat kuulutusaikana yleisesti nähtävillä Vantaan kaupungin ympäristökeskuksessa.

Vantaan pohjoisosassa sijaitseva Korson keskuspuiston lampialue on nykyisellään paikoitellen hyvin rehevöitynyt ja liettynyt ja lammessa on umpeenkasvun merkkejä. Lampia ja sen rantoja on tarkoitus kunnostaa mm. vesialueen ruoppauksin ja rantojen istutuksin sekä muokata joissain paikoissa nykyistä rantaviivaa sekä muotoilla joiltain osin lampien saarien rantaviivaa.

Lisäksi on tarkoitus uusia neljä vesistön ylittävää kevyenliikenteen siltaa sekä rakentaa nykyisen padon ympäristöön luonnonmukainen kivikynnys.

Ruoppaustöiden tavoitteena on ehkäistä umpeenkasvua ja parantaa lampien virkistyskäyttöarvoa. Lampien pohjasta poistetaan sedimenttiä noin 1 m syvyyteen asti. Vesitilavuuden lisäys keskittyy pohjoisimman lammen kohdalle, jossa riski vesistön umpeen kasvamiselle on suurin.

Ruoppaus toteutetaan pääosin imuruoppauksena. Lammesta ruopattavien massojen määrä on arvioilta yhteensä noin 4000 m<sup>3</sup> ktr. Ruoppausmassat on tarkoitus kuivattaa lampien lähelle asennettavissa geotekstiilituubeissa, joista suodattuneet kuivatusvedet johdetaan takaisin vesistöön. Ruoppausmassat saavat kuivua talven yli. Osa kuivuneesta ruoppausmassasta hyödynnetään keskuspuiston maisemoinnissa, loput massat viedään pois.

Nykyiset puusillat on tarkoitus purkaa ja korvata teräsrakenteisilla ja puukantisilla silloilla. Siltojen nykyiset mitat ja niiden alikulkukorkeudet pysyvät likimain samoina.

Korson lampien alaosassa sijaitsevan padon siltarakenteet ja juoksutusaukko on tarkoitus purkaa. Padon ympäristöön rakennetaan luonnonmukainen kivikynnys, jolla parannetaan kalojen nousumahdollisuuksia. Padon alajuoksun puolelle tehdään luonnonmukainen koskialue ja yläjuoksun puolelle kutusoraikko. Korson keskuspuiston lammet ja pohjapato sijaitsevat Rekolanojassa, joka on kalastoltaan Vantaan rikkaimpia purovesistöjä.

Hankeeseen liittyvistä toimenpiteistä ei arvioida aiheutuvan pysyvää muutosta vallitsevaan keskivedenkorkeuteen tai keskivirtaamaan eikä myöskään pitkäaikaista veden samentumista.

Lupahakemuksen asiakirjat ovat nähtävillä ympäristölautakunnan kokouksessa.

### **Ympäristölautakunta 26.2.2014 § 11**

#### **Ympäristöjohtajan esitys:**

Päätetään antaa seuraava lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Vantaan kuntatekniikan keskuksen Korson keskuspuiston lampien ruoppausta, siltojen rakentamista ja padon muuttamista pohjakynnykseksi koskevasta hakemuksesta (Dnro ESAVI/172/04.09/2013):

Vantaan ympäristölautakunta suhtautuu myönteisesti Korson altaiden ruoppaukseen, rantojen maisemoimiseen, siltojen rakentamiseen sekä padon luonnonmukaistamiseen. Vantaan



virtavesiselvitys 2010-2011 –julkaisussa todetaan Korson altaiden padon olevan Vantaan purojen nousuesteistä yksi kiireisimmin poistettavia.

Ruoppauksen toteuttamisen ajankohta on syytä valita niin, että veden samentumisesta on mahdollisimman vähän haittaa alapuoliselle vesistölle, mielellään loppukesällä tai alkusyksyllä ennen kutukautta. Samentumisen minimoiminen on tärkeää senkin vuoksi, että noin 200 metriä hankealueesta alajuoksulle päin alkaa Virtavesiselvityksessä maakunnallisesti arvokkaaksi luokiteltu puroluontokohde 'Rekolanojan yläjuoksun purokäytävä'. Tälle puron osuudelle sijoittuu Virtavesiselvityksen mukaan merkittävä osa taimenen potentiaalisista lisääntymisalueista Rekolanojalla.

**Päätös:**

Päätettiin antaa ympäristöjohtajan esityksen mukainen lausunto Etelä-Suomen aluehallintovirastolle Vantaan kuntatekniikan keskuksen Korson keskuspuiston lampien ruoppausta, siltojen rakentamista ja padon muuttamista pohjakynnykseksi koskevasta hakemuksesta (Dnro ESAVI/172/04.09/2013).

**Liitteet:**

1. Sijaintikartta. Korson keskuspuiston lammet ja pato

Täytäntöönpano: Ote Etelä-Suomen aluehallintovirasto,  
[ymparistoluvat.etela\(at\)avi.fi](mailto:ymparistoluvat.etela(at)avi.fi) (PL 110, 00521 Helsinki)

Muutoksenhakuohje: Muutoksenhakuohje 10

**Lisätiedot:**

ympäristösuunnittelija Sinikka Rantalainen p. 8392 3107, [etunimi.sukunimi\(at\)vantaa.fi](mailto:etunimi.sukunimi(at)vantaa.fi)  
ympäristötarkastaja Päivi Jäntti-Hasa p. 8392 8025, [etunimi.sukunimi\(at\)vantaa.fi](mailto:etunimi.sukunimi(at)vantaa.fi)