



3.1.2017

Espoon kaupunki  
kirjaamo(at)espoo.fi



Viite lausuntopyyntö 18.11.2016

## **Luonnonsuojelulain 65 §:n mukainen lausunto Ruukinranta-Tarvaspään asemakaavoituksen Laajalahden lintuvesi –nimisen Natura 2000 -alueen luontoarvoihin kohdistuvien vaikutusten arvioinnista**

Espoon kaupunki on pyytänyt Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausuntoa Natura-arvioinnista, joka koskee Ruukinranta-Tarvaspään asemakaavoituksen vaikutuksia Laajalahden lintuvesi -nimisen Natura 2000 –alueen luontoarvoihin.

Ruukinranta-Tarvaspään asemakaava-alue rajautuu pohjoisessa Turunväylään ja lännessä Kehä I:een. Alueen eteläosassa on Laajalahden luonnonsuojelualue. Asemakaavan tavoitteena on Ruukinrannan alueen tiivis ja matala lisärakentaminen.

Natura-arvion Ruukinranta-Tarvaspään asemakaavoituksen vaikutuksista Laajalahden Natura-alueeseen on laatinut Rauno Yrjölä/Ympäristötutkimus Yrjölä 17.11.2016.

Arviointityön perustella on tehty seuraavia muutoksia kaavaluonnokseen:

- Ville Vallgrenin tien itäpuoliset, Laajalahden ranta-alueeseen rajoittuneet AO-alueet on poistettu;
- Natura-alueen läpi kulkenut rantaraitin linjaus on poistettu;
- Luonnonsuojelualueen (SL) rajausta on tarkistettu ja se noudattaa nyt luonnonsuojelualueen ja suojeluohjelmien rajoja;
- Kaava-alueen rajausta on muutettu siten, että Raide-Jokeri on erillisessä kaavassa.

Natura-arvioinnin pohjana on käytetty 16.11.2016 päivättyä, edellä mainitut muutokset sisältävää, alustavaa kaavaehdotusta.

## **Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausunto**

### **Arviointimenettely**

Luonnonsuojelulain 65 §:n mukaan jos hanke tai suunnitelma joko yksinään tai yhdessä muiden hankkeiden kanssa todennäköisesti merkittävästi heikentää Natura 2000 –verkostoon sisällytetyn alueen niitä

luonnonarvoja, joiden suojelemiseksi alue on sisällytetty Natura 2000 –verkostoon, hankkeen toteuttajan tai suunnitelman laatijan on asianmukaisella tavalla arvioitava nämä vaikutukset.

Luvan myöntävän tai suunnitelman hyväksyvän viranomaisen on katsottava, että edellä tarkoitettu arviointi on tehty. Viranomaisen on sen jälkeen pyydettävä siitä lausunto elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksesta ja siltä, jonka hallinnassa luonnonsuojelualue on.

Luonnonsuojelulain 66 §:n mukaan viranomainen ei saa myöntää lupaa hankkeen toteuttamiseen taikka hyväksyä tai vahvistaa suunnitelmaa, jos 65 §:n tarkoittama arviointi- ja lausuntomenettely osoittaa hankkeen tai suunnitelman merkittävästi heikentävän niitä luonnonarvoja, joiden suojelemiseksi alue on sisällytetty Natura 2000 –verkostoon.

### **Natura 2000 –alueen tiedot**

Arvioinnin kohteena oleva Laajalahden lintuveden Natura-alue (FI0100028) sisältyy Natura 2000 –verkostoon sekä luontodirektiivin mukaisena SAC –alueena että lintudirektiivin mukaisena SPA -alueena. Laajalahti on linnustoltaan kansainvälisesti arvokas, matala, avara ja ruovikkoinen merenlahti. Alueeseen sisältyy ruovikkoalueen lisäksi avoimia ranta-alueita ja pensaikkoa sekä avovettä. Natura-alueen pinta-ala on 192 hehtaaria.

Natura-alueen valintaperusteena on viisi luontodirektiivin liitteen I luontotyyppiä, 20 lintudirektiivin liitteen I lintulajia sekä kahdeksan säännöllisesti tavattavaa muuttolintulajia. Arvioinnissa on huomioitu myös valmisteilla olevan tietokantapäivityksen tiedot.

### **Arvioinnin asianmukaisuus**

Hankkeen toteuttamisen todennäköiset vaikutusmuodot on arvioinnissa tunnistettu ja arviointi on kohdennettu Natura-alueen suojeluperusteisiin.

ELY-keskus katsoo, että vaikutuksia on selvitetty tavalla, joka täyttää luonnonsuojelulain 65 §:ssä tarkoitetut asianmukaisuuden vaatimukset ja sen pohjalta voidaan tehdä johtopäätöksiä vaikutusten merkittävyydestä.

Kaavaan sisältyvän Laajalahden venesatama-alueen (LS) vaikutuksia ei ole arvioitu, joten ELY-keskus olettaa käytön jatkuvan nykyisessä laajuudessaan.

## Vaikutukset luontodirektiivin liitteen I luontotyypeihin

Pääosa Laajalahden lintuveden Natura-alueesta edustaa luontotyyppiä laajat matalat lahdet (1160). Alueella on myös niittyjä (kosteat suurruohoniityt 6430 ja merenrantaniityt 1630) sekä luontotyypejä hakamaat ja kaskilaitumet (9070), lehdot (9050) ja metsäluhdat (9080).

Arvioinnin mukaan kaavan toteuttaminen vaikuttaa todennäköisesti eniten luontotyypeihin laajat matalat lahdet ja merenrantaniityt, joihin molempiin kohdistuu suoria vaikutuksia hulevesien ja vesialueella ja rannoilla liikkumisen kautta. Hulevesien hallitsematonta kulkeutumista arvokkaille biotoopeille voidaan estää hulevesisuunnittelulla.

ELY-keskus katsoo, että vaikutuksia luontotyypeihin on arvioitu riittävästi, eikä hankkeesta aiheudu merkittäviä heikentäviä vaikutuksia Laajalahden Natura-alueen luontotyypeille, kun hulevesien käsittely toteutetaan hallitusti ja virkistyskäytön ohjaamiseen kiinnitetään huomiota.

## Lintudirektiivin liitteen I lajit

Natura-alueen suojeluperusteena olevaan linnustoon kuuluu vesilintujen, puoliavoimien ja avoimien ympäristöjen lajien lisäksi metsälajistoa. Metsälinnustolle soveltuvia ympäristöjä on Natura-alueen reunoilla ja rajauksen ulkopuolella. Arvioinnin mukaan Natura-alueeseen rajautuvaa metsää tulisi säästää suojavyöhykkeenä.

Arvioinnin mukaan hankkeella voi olla vaikutuksia Ruukinrannan alueen kosteikkolintujen pesintään, sillä rakentamista on suunniteltu Natura-alueen rajan tuntumaan. Todennäköisesti suurin vaikutus on rannan metsäalueen mahdollisella muuttumisella sekä rakentamisen aiheuttamalla häiriöllä. Häiriötä voidaan vähentää töiden oikealla ajoituksella.

ELY-keskus katsoo, ettei kaavan toteuttamisesta aiheudu lieventämistoimet huomioon ottaen merkittäviä heikentäviä vaikutuksia lintudirektiivin liitteen I lajeihin ja muuttaviin lintulajeihin, kun voimakasta melua aiheuttavia mm. räjäytystöitä ja paalutuksia ei tehdä 1.4.-30.9. välisenä aikana.

## Yhteisvaikutukset

Laajalahden Natura-alueen lähelsyydessä on vireillä arvioitavan hankkeen ohella useita täydennysrakentamiseen liittyviä asemakaavahankkeita, Kehä I:n parantaminen ja Raide-Jokerin rakentaminen.

Yhteisvaikutusten arvioinnissa keskeisiksi vaikutuksiksi on todettu rakentamisaikainen melu, häiriön lisääntyminen ulkoilun ja liikkumisen lisääntyessä sekä hulevesien hallitsematon kulkeutuminen.

ELY-keskus katsoo, että yhteisvaikutuksia on arvioitu riittävästi. Rakentamisaikaista melua voidaan rajoittaa ajoittamalla haitallista melua aiheuttavat työt lintujen pesimäajan ulkopuolelle ja kaava-alueilla muodostuvien hulevesien käsittelyyn laaditaan erilliset hulevesisuunnitelmat, joilla voidaan estää haitallisia vedenlaatumuutoksia. Virkistyskäytön ohjaamiseen tulee kiinnittää huomiota.

### Vaikutukset Natura-alueen eheyteen

Rajoittamalla rakentamisen aikaisia voimakasta melua aiheuttavia toimenpiteitä lintujen pesimäajan ja muuttoajan ulkopuolelle, ei kaavan toteuttamisesta arvioida aiheutuvan sellaisia haitallisia vaikutuksia Natura-alueen lajistoon tai luontotyyppeihin, jotka lyhyellä tai pitkällä aikavälillä heikentäisivät niiden ominaispiirteitä tai vaarantaisivat suojelutasoa.

### Johtopäätökset

Tehdyn vaikutusarvioinnin ja sen taustalla olevien selvitysten perusteella ELY-keskus katsoo, ettei Ruukinranta-Tarvaspään asemakaavoitus erikseen tai tarkasteltuna yhdessä muiden hankkeiden kanssa merkittävästi heikennä Laajalahden lintuveden Natura-alueen suojelun perusteena olevia luonnonarvoja edellyttäen, että impulssimaista melua aiheuttavia rakentamistöitä ei tehdä 1.4.–30.9. välisenä aikana ja hulevesien asianmukaisesta hallinnasta huolehditaan.

ELY-keskus kiinnittää huomiota, että Laajalahden Natura-alueeseen kohdistuu vaikutuksia useista hankkeista. Yhteisvaikutuksia pesivään ja muuttavaan linnustoon sekä veden laatuun/luontotyyppeihin on tarpeen seurata.

Ylitarkastaja



Ilpo Huolman

Ylitarkastaja



Kirsi Hellas

Tiedoksi

Ympäristöministeriö, Luontoympäristöosasto  
Metsähallitus, Etelä-Suomen luontopalvelut