



28.10.2020

NCC Industry Oy
Raija Inkiläinen

Lausuntopyyntönne 20.10.2020

Lausunto koskien luonnontilaisen noron vaarantamiskiellosta poikkeamisen tarvetta, Nurmijärvi

NCC Industry Oy:llä on vireillä ympäristö- ja maa-aineslupahakemus omistamalleen kiinteistölle Rajakorpi (kiinteistötunnus 543-413-9-5) Nurmijärven kunnassa. Ympäristölupaa haetaan kallion louhintaan ja louheen murskaukseen sekä puhtaiden ylijäämämuiden vastaanottamiseen. Alueella muodostuvat pintavedet pumpataan ottoalueen pohjoispuolella sijaitsevaan laskeutusaltaaseen, josta vedet johdetaan kiinteistön koilliskulmassa kulkevaan noroon. Noro on hankkeen ottamisalueella, muttei varsinaisella kiviaineksen ottoalueella. Hankealueelta päätyy valumavesiä kahteen noroon, joista hankealueen pohjoispuoleisen noron valuma-alue on noin 32 ha ja eteläpuoleisen noron noin 64 ha. Hankkeen seurauksena pohjoisen noron valuma-alue suurenee noin 3,2 ha (10 %) ja eteläisen noron valuma-alue pienenee noin 1,9 ha (3 %) verrattuna nykytilaan.

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) toteaa asiasta lausuntonaan seuraavaa:

Suunnitelma kaavoituksen ja luonnonsuojelulain kannalta

Alueella on voimassa Perttulan osayleiskaava, jossa hankealue on merkitty alueeksi, jolla sijaitsee merkittäviä kiviainesvaroja. Hankkeen eteläpuoleinen noro (Liimaniitunojan alempi sivunoro, Lepolan noro) on rajattu sl-merkinnällä. Merkinnällä osoitetaan alueen osa, joka on luonnonsuojelullisesti erityisen arvokas.

Hankkeen pohjoispuoleisen noron (Liimaniitunojan ylempi sivunoro) alaosa on Perttulan osayleiskaavan luontoselvityksen (ENVIRO 25.10.2013) mukaan paikallisesti arvokas luontokohde Liimaniitunoja II, LUO12. Selvityksen mukaan se on vesilain mukainen kausikuiva noro, jonka luonnontilan heikentäminen on kielletty. Keski-Uudenmaan ympäristökeskuksen 29.9.2020 tekemän maastokäynnin muistion mukaan noro on luonnontilainen kiinteistöllä 543-413-9-5.

Liimaniitunojan alempi sivunoro täyttää Nurmijärven Kirkonkylän osayleiskaava-alueen pienvesiselvityksen (ENVIRO 31.1.2017) mukaan vesilain 2 luvun 11 §:n mukaisten kohteiden kriteerit. Selvityksen mukaan noron uoma on kapea ja säilynyt melko luonnontilaisena. Aluehallintovirasto on 16.2.2018 (30/2018/1) myöntänyt Nurmijärven kunnalle oikeuden poiketa noron luonnontilan vaarantamista koskevasta kiellosta sen yläosassa Metsä-Tuomelan maankaatopaikan laajennusosan kohdalla. Noron uoman säilyvään osaan, sen kasvillisuuteen ja luontotyyppeihin ei arvioitu kohdistuvan haitallisia vaikutuksia.

Norot eivät sijaitse Natura 2000 -verkostoon kuuluvalla alueella, luonnonsuojelualueella eivätkä pohjavesialueella.

Suunnitelma vesilain kannalta

Liimaniitunojan ylempi ja alempi sivunoro ovat vesilain määritelmän mukaan noroja. Vesilain 1 luvun 3 §:n 1 momentin 6 kohta määrittelee noroksi sellaisen puroa pienemmän vesiuoman, jonka valuma-alue on vähemmän kuin kymmenen neliökilometriä ja jossa ei jatkuvasti virtaa vettä eikä kalankulku ole merkittävässä määrin mahdollista. Norot ovat luontoselvitysten perusteella luonnontilaisia, vaikka alemman sivunoron yläosan luonnontila on Metsä-Tuomelan maankaatopaikan laajennuksen seurauksena menetetty.

Vesilain 2 luvun 11 §:n 1 momentin mukaan muualla kuin Lapin maakunnassa sijaitsevan noron luonnontilan vaarantaminen on kielletty. Pykälän 2 momentin mukaan lupaviranomainen voi yksittäistapauksessa hakemuksesta myöntää poikkeuksen 1 momentin kiellosta, jos momentissa mainittujen vesiluontotyyppien suojelutavoitteet eivät huomattavasti vaarannu.

Hankkeen seurauksena norojen valuma-alueet muuttuisivat, jolla olisi vaikutuksia norojen hydrologiaan ja siten niiden luonnontilaan. Toiminta-alueen kuivatusvesien johtaminen Liimaniitunojan ylempään sivunoroon, noron patoaminen ja vedenotto heikentäisivät noron luonnontilaa. Kuivatusvesien sisältämä kiintoaine aiheuttaa noron liettymistä. Hanketta varten tehdyssä pohjavesiselvityksessä (Insinööritoimisto Ekomaa Oy, 21.5.2019) esitetään, että laskeutusaltaan lisäksi pölynsidontaan tarvittavaa vettä voitaisiin ottaa noroon tehtävästä patoaltaasta. Metsäautotien rakentaminen tuhoaisi sen alle jäävän osan Liimaniitunojan alemman sivunoron luonnontilaisesta uomasta.

Uudenmaan ELY-keskus vesilain valvovana viranomaisena katsoo, että edellä mainitut toimenpiteet vaarantavat Liimaniitunojan ylempään ja alemman sivunoron luonnontilan, minkä takia hankkeelle on haettava

Etelä-Suomen aluehallintovirastolta vesilain 2 luvun 11 §:n 2 momentin mukainen oikeus poiketa norojen luonnontilan vaarantamiskiellosta.

Etelä-Suomen aluehallintoviraston yhteystiedot:

Sähköposti: kirjaamo.etela@avi.fi

Puhelinvaihte: 029 501 6000

Hämeenlinnan päätoimipaikka:

Ympäristölupavastuualue

Birger Jaarlin katu 15

PL 150, 13101 Hämeenlinna

Helsingin toimipaikka:

Ympäristölupavastuualue

Ratapihantie 9

PL 110, 00521 Helsinki

Lausunto on hyväksytty sähköisesti. Asian on esitellyt ylitarkastaja Ilppo Kajaste ja ratkaissut ylitarkastaja Tomi Laukka. Asiaa Uudenmaan ELY-keskuksessa hoitaa Ilppo Kajaste, [REDACTED].

TIEDOKSI

Nurmijärven kunnan ympäristönsuojeluviranomainen

[REDACTED] / Uudenmaan ELY-keskus

Tämä asiakirja UUELY/11684/2020 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/11684/2020 har godkänts elektroniskt

Esittelijä Kajaste Ilppo 28.10.2020 11:56

Ratkaisija Laukka Tomi 28.10.2020 11:57