



24.7.2018

LAPELY/1846/2018

Hannukainen Mining Oy
Jaana Koivumaa
jaana.koivumaa@hannukainenmining.fi

Viite: Aluehallintoviraston lausuntopyyntö Natura-arvioinnista 7.5.2018 (PSAVI/3224/2015)

Kaivoshankkeen muutokset ja niiden vaikutukset Tornionjoen - Muonionjoen Natura-alueen suojeluperusteisiin

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto on pyytänyt 7.5. Lapin ELY-keskusta antamaan luonnonsuojelulain 65 § 2 mom. tarkoitetun lausunnon Hannukaisen kaivoshanketta koskevasta Natura-arvioinnista (Tornionjoen - Muonionjoen vesistö FI1301912, Niesaselkä FI1300706).

Hannukaisen kaivoshankkeen varsinainen Natura-arviointi on neljä vuotta vanha (päivätty 7.5.2014) ja arvioinnin tietoja on sen jälkeen päivitetty useita kertoja. ELY-keskus on antanut 19.6.2017 kaivosyhtiön pyynnöstä yhtiölle lausunnon, jossa se on katsonut, että hankkeella ei ole merkittävästi heikentäviä vaikutuksia Tornionjoen - Muonionjoen Natura-alueen *Fennoskandian luonnontilaiset jokireitit* -luontotyyppiin eikä luontodirektiivin liitteen II lajiin, sauksoon, tiettyjen ehtojen täytyessä.

Hannukaisen kaivoshankkeen ympäristö- ja vesitalouslupa on tullut vireille 25.11.2015. Myös lupahakemusta on tämän jälkeen täydennetty useaan kertaan hankesuunnitelman tarkentumisen sekä hankkeessa tehtyjen muutosten vuoksi. Tämän vuoksi ELY-keskus pyytää yhtiötä selvittämään, miten hankesuunnitelma on muuttunut verrattuna alkuperäisessä Natura-arvioinnissa esitettyyn suunnitelmaan sekä esittämään perusteltu selvitys siitä, mitkä ovat muutosten vaikutukset Tornionjoen - Muonionjoen Natura-alueen suojeluperusteisiin verrattuna 7.5.2014 päivättyyn Natura-arviointiin.

ELY-keskus on 19.6.2017 antamassaan lausunnossa kiinnittänyt huomiota kiintoainelaskelmien realistisuuteen ja siihen, että kiintoaineen poistamisen tehokkuus on arvioitu eri lähteissä eri tavalla. Arvioinnin lähtökohdana on ollut, että lähtevän veden kiintoainepitoisuus on 10 mg/l. Natura-arvioinnissa ei ole tarkasteltu sitä, mitä muutoksia kaivoksen rakennusaikana alkava ja koko toiminnan aikana jatkuva kuormitus aiheuttaa jokien (Äkäsjoki, Niesajoki) pohjiin ja sitä kautta taimenen ja lohen lisääntymisalueisiin. Yhtiötä pyydetään esittämään perusteltu selvitys asiasta.

Lisäksi yhtiön tulee selvittää, onko Tornionjoen - Muonionjoen Natura-alueeseen kohdistuvissa muissa hankkeissa tapahtunut sellaisia muutoksia, joilla voi olla merkitystä hankkeen yhteisvaikutusten arvioimisessa, verrattuna Natura-arvioinnissa esitettyyn. Jos muutoksia on tapahtunut, niiden vaikutukset tulee arvioida.

Ylitarkastaja

Liisa Viitala
Liisa Viitala

TIEDOKSI Pohjois-Suomen aluehallintovirasto