



Birger Ylisaukko-oja
Rantapolku 6
90940 JÄÄLI

Viite: Kirjeenne 11.6.2018

Lausunto Jäälinjärven laskeutusaltaasta, Oulu

Viitekohdan mukaisella kirjeellä olette Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys ry:n puolesta pyytänyt Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen lausuntoa vesilain mukaisen luvan tarpeellisuudesta asiakohdassa mainitussa hankkeesta. Kirjeen liitteenä oli hankkeen kartta sekä periaatesuunnitelma rakenteista.

Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys on valmistellut suunnitelmaan, jonka mukaan Jäälinjärven kaakkoispäästä erotettaisiin noin 3,5 hehtaarin suuruinen alue kiintoaineen laskeutusaltaaksi. Suunnitellun altaan rannat ovat Oulun kaupungin omistuksessa. Veden viipymä altaassa olisi keskivirtaamaolosuhteissa noin kaksi vuorokautta, mikä tehostaisi kiintoaineen laskeutumista huomattavasti. Laskeutusalue erotetaan Jäälinjärvestä suodatinkankaalla, jonka yläreuna kannatetaan muoviputkesta rakennetulla puomilla ja alareuna painotetaan pohjalietteeseen teräspainoilla. Rakenne ankkuroidaan raskailla kiinnikkeillä rakenteen siirtymisen estämiseksi.

Rakenteeseen tehdään neljä metriä leveä virtausaukko lähelle Jäälinjärven itärantaa. Aukko on puurakenteinen, kiinteä pinta-aukko. Sen pohja sovitetaan Jäälinjärven alivedenkorkeuden tasolle N60 + 38.75 m (havaintojakso 2011 – 2017), jolloin kalojen ja eliöiden liikkuminen ei missään tilanteessa esty. Padotuksen (alle 3 cm ylivirtaamatilanteessa)) aiheuttama rasitus on niin pieni, että rakenne kestää ja pysyy hyvin paikallaan. Virtausaukko merkitään niin, ettei se aiheuta vaaraa talvella jäällä liikuttaessa.

Yhdistyksellä on meneillään lisäksi bioremediaatiotutkimus, jossa tutkitaan kelluvien kasvien kykyä ottaa ravinteita suoraan vedestä. Yhdistys varautuu siihen, että laskeutusaltaaseen voitaisiin sijoittaa runsaasti suovehkaa, joka kelluu vapaasti veden pinnalla. Mikäli suovehkaa päädytään sijoittamaan laskeutusaltaaseen, virtausaukon

eteen rakennetaan 0,5 metrin korkuinen syväpuomi, joka estää kasvien kulkeutumisen laskeutusaltaasta Jäälinjärveen.

Kiimingin jakokunta on antanut suostumuksensa hankkeen toteuttamiseen omistamansa vesialueen osalta. Vastaavasti yksityisen vesialueen (Yhteinen Jäälinjärvi 564-409-876-3) osakkaat ovat antaneet kirjallisen suostumuksensa. Oulun kaupungin kanssa on tehty sopimus, jolla kaupunki on hyväksynyt vesienhoitorakenteen toteuttamisen sekä ranta-alueen omistajana että yhteisten vesialueen osakkaana.

Vesilain 3 luvun 2 §:ssä on määrätty sellaiset vesistöä, rantaa, vesiympäristöä tai pohjavettä koskevat muutokset, jotka edellyttävät lupaviranomaisen lupaa. Vesialuetta, kalastusta, veden saantia, maata, kiinteistöä tai muuta omaisuutta koskevasta edunmenetyksestä on määrättävä luvassa. Lupaa ei kuitenkaan tarvita, jos edunmenetyks aiheutuu ainoastaan yksityiselle edulle ja siitä on sovittu.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus esittää käsityksensä, että suunniteltu laskeutusallas voidaan tehdä ilman aluehallintoviraston lupaa, koska hankkeesta ei ennakolta arvioiden näyttäisi aiheutuvan vesilain 3 luvun 2 §:ssä tarkoitettuja seurauksia vesistöön. Vain poikkeuksellisessa alivesitilanteessa kalojen ja vesieliöstön liikkuminen virtausaukossa voi lyhytaikaisesti häiriintyä. Altaan rannalla on vain yksi kiinteistö, jonka omistajan kanssa hankkeesta on tehty sopimus.

Työn aloittamisesta on ennakolta ilmoitettava Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle ja Oulun kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Virtausaukon paikka tulee merkitä, jotta se ei aiheuta vaaraa talvella jäällä liikuttaessa. Vesistöön tehdyn rakennelman omistajan on pidettävä rakennelma sellaisessa kunnossa, ettei siitä aiheudu vaaraa taikka yleistä tai yksityistä etua loukkaavia vahingollisia tai haitallisia seurauksia.

Tämä lausunto ei vapauta toimenpiteiden suorittajaa vastuusta, mikäli niistä aiheutuu ennalta arvaamattomia vahinkoja, haittoja tai muita edunmenetyksiä. Mahdollisessa riitatapauksessa voi edunmenetyksen kärsinyt tai yleisen edun niin vaatiessa asianomainen viranomainen saattaa asian Pohjois-Suomen aluehallintoviraston käsiteltäväksi.

Ylitarkastaja


Aulis Kaasinen

Ylitarkastaja


Ari Selin