

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Oulun kaupungin ympäristötoimi

Viite: Pohjois-Suomen aluehallintoviraston päätös nro 70/2013/2; dnro PSAVI27/04.09.2013. Jäälinjärven yläpuolisen valuma-alueen kunnostamiseen liittyvä Kalamäen kosteikon toteuttaminen ja valmistelulupa, Oulu

Kalamäen kosteikon rakentamisen aloittaminen

Pohjois-Suomen aluehallintovirasto on viitteessä sanotulla päätöksellään myöntänyt Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys ry:lle luvan Kalamäen kosteikon rakentamiseen. Lupa on lainvoimainen. Lupaehdon 11 mukaan töiden aloittamisesta on etukäteen ilmoitettava kirjallisesti Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristö ja luonnonvarat –vastuualueelle ja Oulun kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys ry ilmoittaa, että Kalamäen kosteikon rakentaminen on tarkoitus aloittaa meneillään olevan talven aikana, mikäli kantavuusolot sen sallivat. Talvityönä tehdään kosteikkoalueen muotoilu. Kalamäen padon kohdalle rakennetaan ohituskaivo ja padon rungon paikalle louhospenger koneiden ylikulun mahdollistamiseksi. Kalamäen padon materiaalit kuljetetaan ja varastoidaan ranta-alueelle talven aikana. Kalamäen pato rakennetaan valmiiksi tulevan kesän aikana.

Toiminnallisista ja rakennusteknisistä syistä hankkeen suunnitelmiin on tehty joitakin muutoksia ja täydennyksiä. Padon ohituskaivo tehdään padon idänpuoleiseen päähän, kun se aiemmin oli suunniteltu padon länsipäähän. Pato rakennetaan vyöhykepatona aiemmin suunnitellun massiivipadon sijaan. Rakenne muodostuu louhosrungosta, vinosta moreeniivisteestä sekä sora- ja kiviverhouksesta. Kosteikkoaluetta muotoillaan niin, että veden virtaukset muodostuvat veden puhdistusprosessien kannalta mahdollisimman suotuisiksi. Lisäksi varaudutaan lietteenpoistoon.

Suunnitelman muutokset ovat ympäristön kannalta myönteisiä. Erityisesti padon toteuttaminen vyöhykepatona vähentää veden samentumisriskiä, kun kaivutyöt ja käsiteltävä moreenimäärä vähenevät merkittävästi. Padon louhosrungosta samentumaa ei sanottavasti aiheudu. Kosteikkoalueen kaivut tehdään pääasiassa virtaavan uoman ulkopuolella. Padon mitoitukset ja pysyvät vedenkorkeusvaikutukset eivät lupapäätökseen nähden muutu.

Rakentamisen aikana järjestetään tarkkailu lupapäätöksen edellyttämällä tavalla.

Kiimingin – Jäälin vesienhoitoyhdistys ry:n puolesta



Birger Ylisaukko-oja

Rantapolku 6

90940 Jääli

p. 045 204 1003

sähköposti birger.ylisaukko-oja@pp.inet.fi