

Lohijokitiimi / Jukka Viitala

Viite: Lausuntopyyntöne 8.5.2018

LAUSUNTO

Olette 8.5.2018 lähestyneet Maveplan Oy/allekirjoittanutta ja pyytäneet viestissänne lausuntoamme vuonna 2014 laatimamme Vallitunsaaren kalatien kehittämissuunnitelmaan perustuvasta ko. kalatien pilottihankkeesta. Erityisesti pyydätte näkemystämme pilottihankkeessa esitettyjen muutostoimenpiteiden soveltumisesta arvioitaessa Vallitunsaaren kalatien kehittämissuunnitelmaan esitettyjen muutostöiden toteutuksen vaikutuksia.

Lausuntopyynnössä sekä myöhemmin toimittamassanne Vallitunsaaren kalatien toimintaedellytysten kehittäminen / Pilottihankkeen suunnitelmissa esitettyjen muutostöiden vaikutusta arvioitaessa tulee huomioida, että pilottihankkeessa kalatien säätöön liittyvä toiminta on mekaanista.

Laatimassamme kalatien kehittämissuunnitelmassa kalatien rakennevirtaamaan sekä kalatien sisään menoaukkoon liittyvät säätötoimet toteutetaan automatiikalla, joka ohjaa kalatien toimintaa muuttuvien olosuhteiden mukaan.

Pilottihankkeessa ko. säätötoimet toteutetaan päivittäin mekaanisesti ja toimenpiteillä onkin kalatien hoidon osalta työllistävä vaikutus, millä oletetaan olevan myös merkitystä säätöjen käytännön toteutukseen. Lisäksi tulee kiinnittää huomiota kalatien rakennevirtaaman säätöjen toteutuksen yhteydessä myös kalatien tulvimisvaaraan.

Koeluontoisena toimintana mekaanisilla säädöillä toteutettuna, edellä esitetyt kohdat huomioiden, pidämme Pilottihanketta idearikkaana kalatien nykyiset rakenteet hyödyntävänä hankkeena, jonka pohjalta voidaan arvioida Vallitunsaaren kalatien toimintaedellytysten kehittämishankkeessa esitettyjen toimenpiteiden vaikutuksia kalatien toimintaan.

Oulussa 115.5.2018



Hannu Alatalo
dipl.ins
Maveplan Oy
Kiilakiventie 1
90250 OULU
puh. 040-5161504