

## Järviruoko hyötykäyttöön! -hankkeeseen osallistuminen vuosina 2022-2023

Ympäristö- ja rakennuslautakunta 15.02.2022 § 11

1857/00.01.05/2021

Valmistelija

Ympäristöpäällikkö Saija Kajala 4.2.2022:

Turun ammattikorkeakoulu on käynnistänyt vuonna 2021 hankkeen, jossa tavoitteena on tehdä tutkimus- ja kehitystyötä järviruokoliiketoiminnan pullonkaulojen poistamiseksi. Hanke luo käytännön toimintamallin ruokoliiketoiminnan aloittamiseksi tietyillä pilottialueilla. Tätä varten hankkeessa tehdään suunnitelmia ruovikoiden laajamittaisesta poistosta ja hyödyntämisestä. Ruovikoiden poisto vaikuttaa positiivisesti luonnon monimuotoisuuteen ja rantojen virkistyskäyttöön sekä poistaa ravinteita vesistöistä. Leikkuiden tavoitteena ei ole poistaa ruovikoita pysyvästi, jonka takia ruovikon odotetaan olevan hyödynnettävissä useiden vuosien ajan.

Keväällä 2021 Turun ammattikorkeakoulu sai ympäristöministeriöltä myönteisen rahoituspäätöksen, jonka mukaan hanketta rahoitetaan vesiensuojelun tehostamisohjelmasta *Virtaa vesistökuunnostukseen* 50 %:n avustusosuudella. Aikataulu hankkeelle on 1.3.2021- 31.12.2023. Naantalin kaupungin Tekniset palvelut on lupautunut mukaan hankkeeseen. Naantalin vastuutaho hankkeessa on ympäristönsuojelun tulosalue. Hankkeessa on mukana RH-Harvesting Oy, Kiteen Mato ja Multa, Meriaura Oy, Terco Engineering Oy, Paraisten Kaukolämpö Oy ja Finnsementti Oy. Kaupungeista Naantali, Kaarina, Parainen ja Turku ovat myös mukana hankkeen toiminnassa. Hankkeen rahoituksesta vastaavat hankkeessa mukana olevien yhteistyökumppaneiden lisäksi vesialueiden omistajat ja Saaristomeren Suojelurahasto. Kaupungit tukevat hanketta rahallisen omavastuuosuuden kautta ja tekemällä hallinnolliselle alueelleen sijoittuvien pilottikohteiden osalta tarvittavat vesialueiden omistajaselvitykset.

Naantalin kaupungin osalta kustannukset ovat koko hankkeen aikana yhteensä noin 15 000 euroa, josta 5 000 euroa on omaa työpanosta. Naantalin kaupungin alueella sijaitseville vesialueille on tehty jo kaupungin toimesta omistajaselvityksiä ja omistajille on lähetetty kirjeitä Turun AMK:n toimesta leikkuulupien saamiseksi. Naantalin osalta on pilottialueiksi valikoitunut tässä vaiheessa Matalahti, Kailon saaren edusta, Hiippa ja Jakoluoto, sekä Livonsaari.

Oheismateriaali: Hankesuunnitelma

Esittelijä

Ympäristöpäällikkö

Päätösehdotus

Naantalin kaupungin ympäristö- ja rakennuslautakunta merkitsee hankkeen tiedoksi ja päättää esittää kaupunginhallitukselle, että vuonna 2022 toteutuvat kustannukset, arviolta noin 5 000 euroa, voidaan kattaa ympäristönsuojelun Itämeren suojeluun asetetusta määrärahasta. Vuoden 2023 kustannukset esitetään vuoden 2023 talousarviossa.

Kokouskäsittely

Matti Nieminen poistui kokouksesta esteellisenä tämän asian käsittelyn ajaksi. Esteellisyyden syy hallintolain 28 §:n 1 momentin 3 kohta, intressijäävi. Mahdollinen vesialueen omistaja ruovikon leikkuualueelle.

Päätös

Ympäristöpäällikön päätösehdotus hyväksyttiin.