

Suoniemen alueen kehittäminen puhtaan siirtymän kiertotalousalueeksi JTF-selvityshanke

Kunnanhallitus 04.03.2024 § 46
103/14.01.00.01/2024

Valmistelija

kunnanjohtaja

Lapinlahden kunta on valmistellut Pohjois-Savon Liitolle JTF-rahoitukseen hankehakemusta. Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto JTF on osa Uudistuva ja osaava Suomi 2021–2027 -ohjelmaa.

Hankkeen tavoitteena on selvittää Lapinlahdella sijaitsevan Suoniemen alueen kehittämispotentiaali puhtaan siirtymän kiertotalousalueeksi ja laatia suunnitelma kiertotalousalueen perustamiseksi ja biotalouselinkeinojen kehittämiseksi alueella. Tavoitteena on tukea uusien investointien käynnistymistä ja investoijien mielenkiinnon herättämistä alueen potentiaaleja kohtaan, sekä tukea konkreettisten investointihankkeiden käynnistymistä. Alueella sijaitsee jätevedenpuhdistamo, joka potentiaali merkittävänä raaka-aine- ja energialähteenä kiertotalousalueelle selvitetään hankkeessa.

Kiertotalousalueen kehittämisselvitys pitää sisällään ainakin seuraavat osakokonaisuudet:

- Ravinteiden talteenotto jätevedestä ja niiden jalostaminen kiertolannoitteiksi
- Biokaasun talteenotto ja jalostaminen
- Jäteveden sisältämän lämpöenergian talteenotto ja hyödyntäminen joko laitoksen omaan energiakäyttöön tai yhdyskuntalämmöksi
- Biopohjaiset jakeiden poltto energiaksi
- Uusioveden tuotanto (vesi, jota voidaan käyttää mm. teollisuuden prosesseissa puhtaan veden asemesta)
- Uudet kiertotalousyrietykset ja bio- ja kiertotalouden investoinnit Suoniemen alueelle
- Yhteistyömahdollisuudet nykyisten teollisten toimijoiden kanssa (Valio, Savon Voima Oyj, Operon Finland Oy, Suomen Lantakaasu Oy)

Hankkeen pitkän aikavälin tavoitteena on luoda uusia työpaikkoja kiertotalouden, puhtaan siirtymän ja energiateknologiatoimialalle ja tukea Pohjois-Savon maakunnan ja kuntien tavoitteita uusiutuvan energian hyödyntämisessä ja puhtaassa siirtymässä Pohjois-Savon oikeudenmukaisen siirtymä suunnitelman mukaisesti.

Hankeajaksi on suunniteltu 1.5.2024-30.6.2025. Hankeeseen on mahdollista saada ulkopuolista rahoitusta maksimissaan 80 %, jolloin kunnan omarahoitusosuus olisi 20 %. Hankekustannus muodostuu yhden projekti-insinöörin palkasta sivukuluineen sekä ostopalveluna teetätettävistä asiantuntijaselvityksistä (mm. biolannoitteiden valmistus, uusioveden tuotanto). Rahoitus hankeaikana yhteensä on 206 068 euroa, josta Lapinlahden kunnan osuus on 41 214 euroa.

Rahoituksen yhteenveto	2024	2025	Yhteensä	%
Haettava EU- ja valtion rahoitus (€)	121 454	43 400	164 854	80,00
Kuntarahoitus (€)	30 364	10 850	41 214	20,00
Rahoitus yhteensä (€)	151 818	54 250	206 068	100,00

Hankkeen omarahoitusrahoitusosuudelle selvitetään mahdollisuus hakea Ylä-Savon seuturahaa. Seuturahan myöntäminen ei ole kuitenkaan ehtona hankkeeseen osallistumiselle, vaan kunta sitoutuu koko omarahoitusosuuteen myös tilanteessa, jos seuturahaa ei myönnettäisi

Lapinlahden kunnan hallintosäännön 23 § mukaan kunnanhallitus (tai lautakunta) päättää kunnan osallistumisesta useita toimijoita koskeviin hankkeisiin, mikäli hankkeesta aiheutuu koko hankeaikana kunnalle suoria kustannuksia yli 5 000 €.

Esittelijä

Kunnanjohtaja

Päätösehdotus

Kunnanhallitus päättää

hyväksyä ja jättää JTF-selvityshankehakemuksen Suoniemen alueen kehittämiseksi kiertotalousalueeksi,

selvittää ja hakea mahdollisuuksien mukaan omarahoitusosuuden kattamiseen Ylä-Savon seuturahaa, ja

sitoutua hankkeen omarahoitusosuuteen myös tilanteessa, että seuturahaa ei myönnetä.

Päätös

Kunnanhallitus päätti

hyväksyä ja jättää JTF-selvityshankehakemuksen Suoniemen alueen kehittämiseksi kiertotalousalueeksi,

selvittää ja hakea mahdollisuuksien mukaan omarahoitusosuuden kattamiseen Ylä-Savon seuturahaa, ja

sitoutua hankkeen omarahoitusosuuteen myös tilanteessa, että seuturahaa ei myönnetä.

Pöytäkirjamerkintä 1: Kunnanhallituksen jäsen Ossi Martikainen poistui esteellisenä (palvelusuhdejäävi) kokouksesta asiankäsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Pöytäkirjamerkintä 2: Tämä pykälä tarkastettiin heti.