

**AKKE-HANKEHAKEMUKSEN ESITTELYMUISTIO**

10.3.2025

Hanke: Loimaan seudun vetylaakso

Hakija: Loimaan kaupunki

Kesto: 1.7.2025-30.6.2027

Toteutusalue: Loimaa, Pöytyä, Aura, Koski TL

Yhteys maakuntaohjelmaan Hanke toteuttaa mm. seuraavia maakuntaohjelman toimenpiteitä: 4. Bio- ja kiertotalousekosysteemit: Perustetaan kuntien kanssa yhteistyössä paikallisia ja alueellisia bio- ja kiertotalousekosysteemejä, 5. Hiilineutraali energijärjestelmä: Rakennetaan hiilineutraalia energijärjestelmää Varsinais-Suomen ilmastotiekartan mukaisesti, 9. Maatalouden virrat: Lisätään maatalouden virtojen hyödyntämistä biolaitoksissa, lannan prosessointia, sekä edistetään sekoitevelvoitteen käyttöönottoa ja 12. Edistetään ja kokeillaan uusia kestäviä liikkumisen tapoja ja logistiikan ratkaisuja.

Kuvaus: Hankkeen tavoitteena on vauhdittaa puhdasta siirtymää ja vetyliiketoiminnan kehitystä sekä tukea alueen yrityksiä kansallisen vetyverkon tarjoamien mahdollisuuksien hyödyntämisessä. Gasgrid julkisti valtakunnallisen vetyverkon reittisuunnitelmaluonnoksen marraskuussa 2024. Suunnitelmassa vetyverkko kulkee pitkän matkaa Loimaan seudun halki ja verkon yksi harvoista sisämaan risteyskohdista on suunniteltu Loimaalle.

Toimenpiteet: Toimenpiteet:  
1. Loimaan seudun vetylaaksotiekartan laadinta  
2. Loimaan vetylaaksotiekartan toteuttamisen käynnistäminen  
3. Loimaan seudun potentiaalista viestiminen kansallisesti ja kansainvälisesti puhtaan siirtymän liiketoimintaan liittyen  
4. Vetytalouden ja puhtaan siirtymän liiketoimintamahdollisuuksista viestitään Loimaan seudun yrityksille ja luodaan verkosto

Kustannusmalli: Flat rate 7 %

AKKE-määräraha: AKKE \_ AIKO X

Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

Kustannukset €	
Palkat	
Ostopalvelut	91 000
Matkakustannukset	
Kone- ja laitehankinnat	
Toimisto- ja vuokratkustannukset	
Muut kustannukset	
Välilliset kustannukset (flat rate)	6 370
Kustannukset yhteensä	97 370
Tulot	0
Nettokustannukset	97 370

Rahoitus €	
Haettu AKKE	68 159
Kunta	29 211
Muu julkinen	
Yksityinen	
Kokonaisrahoitus	97 370
Tulot	0
Nettorahoitus	97 370

## Arviointikriteerit

Perustuu maakuntaohjelmaan ja/tai tukee TKI-tiekartan toimeenpanoa	++
Edistää suoraan tai välillisesti elinkeinoelämän toimintaedellytyksiä tai työllisyyttä tai	++
Edistää osaamiseen ja innovaatioihin perustuvaa elinkeinorakenteen uudistumista tai	++
Edistää pienimuotoisia kokeiluja ja pilotointeja	+

- täyttää kriteerin erittäin hyvin +++, täyttää kriteerin hyvin ++, täyttää kriteerin jonkin verran +
- ei vaikutusta o
- ei täytä kriteeriä -, kriteerin kannalta kielteisiä vaikutuksia --, kriteerin kannalta erittäin kielteisiä vaikutuksia ---

Välitoimenpiteet: Hakemus on käsitelty maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristössä 28.2.2025.

Perustelut: Hanke on energiatulevaisuuden kehittämisessä maakunnan ja kansallisten tavoitelinjausten mukainen sekä aihepiiriltään ajankohtainen. Valtakunnallisen vetyverkon reittisuunnitelma luo pohjaa vetylaaksotiekartan laadinnalle. Hanke tukee toteutusalueen kuntien elinkeinorakenteen monipuolistamista.

Valmistelijan arvio: Rahoitettava hanke.