



Huhtikuu 2021

ALUEIDEN KESTÄVÄN KASVUN JA ELINVOIMAN TUKEMINEN (AKKE) -MÄÄRÄRAHALLA OSARAHOITETUT HANKKEET

MAAKUNNAN OMAEHTOISEN KEHITTÄMISEN RAHOITUKSEEN KOHDENTUVAT HANKKEET:

1. YRITETÄÄN YHDESSÄ PIELAVEDELLÄ

Hallinnoija: Pielaveden Yrittäjät ry
AKKE-tuki/Kok.kust.: 9 600 €/12 000 €
Toteutusaika: 1.6.2020-31.1.2021
Hankekuvaus:

Luodaan Pielavedellä toimivien yrittäjien nettiportaali, josta löytyy samasta paikasta kaikki paikalliset yritykset. Sivuston avulla saadaan paikallisille sekä mökkiläisille tehokkaasti tietoon se millaisia yrityksiä ja palveluita paikallisesti löytyy. Tämä helpottaa yrityksiä selviytymään koronan aiheuttamista ongelmista.

2. ViViLa-VIRTUAALISESTI VIRKEÄ LAPINLAHTI

Hallinnoija: Lapinlahden kunta
AKKE-tuki/Kok.kust.: 47 829 €/59 786 €
Toteutusaika: 1.9.2020-30.4.2021
Hankekuvaus:

Tavoitteena on vastata nopeasti ikäihmisten tarpeeseen kotiin vietävissä palveluissa, mikä on korostunut korona-aikana. Tarkoituksena on järjestää asiakkaille suoratoistettavaa viriketoimintaa, jossa heillä on mahdollisuus kaksipuoleiseen vuorovaikutukseen omien digitaitojen mukaisesti. Pitkän ajan tavoitteena on saada pysyviä digitaalisia ratkaisuja kuntaan, joita voidaan hyödyntää lisäksi esimerkiksi kotisairaanhoidon. Hankkeessa tavoitetaan kaikki Lapinlahden kunnassa asuvat yli 65-vuotiaat, jotka kuuluvat vanhuspalveluiden piiriin sekä ryhmäkodeissa asuvat ikäihmiset. Hankkeen avulla saadaan vähennettyä riskiä syrjäytymiseen. Työntekijät, jotka toteuttavat viriketoimintaa, saavat hankkeessa riittävät valmiudet ohjata ja toteuttaa etäviriketoimintaa.

3. VIRTAA VIRTUAALISESTI

Hallinnoija: Kaavin kunta
AKKE-tuki/Kok.kust.: 74 000 €/92 500 €
Toteutusaika: 15.10.2020-15.6.2021
Hankekuvaus:

Koronaviruksen myötä on ilmennyt tarve etäyhteydenpitoon: Hankkeessa ikäihmisille ja erityisryhmille hankintaan 20 tablettitietokonetta, joiden avulla järjestetään virtuaalista ryhmä- ja virkistystoimintaa, kuten virtuaaliset kahvihetket, virtuaalijumppatuokiot ja virtuaalihartaushetket. Kohderyhmät voivat pitää digitaalisesti yhteyttä toisiinsa sekä muihin. Tablettitietokoneen käyttö tukee ikäihmisten ja erityisryhmien digitaitojen kehittämisessä. Lisäksi hankintaan kotihoidon mobiili, jonka avulla tavoitellaan asiakasta kohti käytettävän ajan merkittävää lisääntymistä sekä siten hoivatyön laadun paraneamista. Tämä parantaa asiakkaiden turvallisuuden tunnetta ja henkistä vireystilaa erityisesti koronaviruksen aikana. Kotihoidon mobiiliin avulla potilasturvallisuus lisääntyy, koska hoitohenkilökunta voi tarkastaa mobiilisti asiakasta koskevat tiedot asiakkaan luona.

4. UUSI RISTEILYTUOTE SAIMAALLE JA SAARISTOMERELLE

Hallinnoija: Etelä-Karjalan liitto
AKKE-tuki/Kok.kust.: 24 000 €/300 000 €
Toteutusaika: 1.11.2020-31.12.2022
Hankekuvaus:

Tavoitteena on kehittää uudenlainen ja alueiden ainutlaatuisuuteen perustuva risteilytuote Helsingistä Saaristomerelle ja Saimaalle. Hankkeessa rakennetaan malli, jota mahdolliset investorit ja/tai paikalliset yrittäjät voisivat hyödyntää liiketoi-



minnassaan. Käyntisatamille ja reitin varren palvelutuottajille tämä tarkoittaisi uudenlaisia mahdollisuuksia kasvattaa matkailijamääriä, houkutella uutta yrittäjyyttä risteilyjen ympärille sekä parantaa käyntisatamien imagoa uudenlaisena risteilymatkakohteena. Kyse olisi ns. Destination intensive -risteilykonseptin soveltamisesta Suomeen.

Uusi risteilytuote tukee kaikkien reitistön alueiden ympärille kehitettyjä brändejä. Hankkeessa tehdään tiivistä yhteistyötä reitistön alueelle sijoittuvien muiden matkailuhankkeiden, elinkeinotoimijoiden sekä kuntien ja kaupunkien matkailuorganisaatioiden kanssa. Tuotteen kehittämisessä toimitaan tiiviissä yhteistyössä esimerkiksi Saimaan vesiliikenteen kehittämishankkeen, Saimaa-ilmion, Visit Finlandin ja Finnair Holidays Oy:n kanssa.

5. ETÄHOITO JA ETÄKUNTOUTUS LEPPÄVIRRALLA

Hallinnoija: Leppävirran kunta
AKKE-tuki /kok.kust.: 31 009 €/38 761 €
Toteutusaika: 1.9.2020-30.4.2021
Hankekuvaus:

Tavoitteena on pilotoida etähoitoa ja etäkuntoutusta Leppävirran kunnassa. Etähoito on tapa toteuttaa nykyisiä palveluja tehokkaammin ja taloudellisemmin. Etäpalvelu myös vähentää tartuntariskiä koronaepidemiatilanteissa, liikenteen päästöjä, ja tukee epidemiatilanteessa eristyksissä olevien henkilöiden sosiaalista kanssakäymistä. Hankkeen kautta haetaan ratkaisua siihen, kuinka minimoida fyysistä käymistä riskiryhmään kuuluvien ikäihmisten luona koronaepidemiatilanteessa kuitenkin tarjoten tarvittava palvelu.

Pilotoitua toimintamallia on tarkoitus myöhemmin laajentaa ja vakiinnuttaa kotihoidon ja kuntoutuksen yhdeksi työtavaksi koko asiakunnalle. Tämä parantaa asiakaslähtöisyyttä lisäten asiakkaan valinnan mahdollisuuksia. Samalla henkilöstön työajan käyttö tehostuu ja kustannusten kasvua on mahdollista hillitä.

Leppävirran kunta on maantieteellisesti laaja ja tarjoaa paljon maaseutuasumisen mahdollisuuksia. Vahvistamalla etähoidon ja -kuntoutuksen palveluja asukkaiden on mahdollista asua kotonaan kauemmin. Tämä lisää erityisesti maaseutualueiden elinvoimaa.

6. KUIVATUN KARJANLANNAN MÄDÄTEJÄTTEEN SOVELTUVUUS KASVUALUSTAKSI -ESIKOE

Hallinnoija: Luonnonvarakeskus
AKKE-tuki /kok.kust.: 10 000 €/12 000 €
Toteutusaika: 1.12.2020-30.4.2021
Hankekuvaus:

Paineet hillitä ilmastonmuutosta vähentämällä hiilipäästöjä ja lisäämällä kierrätystä ovat kasvaneet sekä Suomessa että EU:ssa viime vuosina merkittävästi. Tämä luo paineita vähentää tai jopa lopettaa turpeen käyttö paitsi energian tuotannossa myös kasvualustana. Nykyään sekä puutarha- että metsätaimituotannossa kasvuturve on maailmanlaajuisestikin ylivoimaisesti eniten käytetty kasvualustamateriaali.

Esikokeessa testataan metsäpuiden taimien sekä yhden puutarhakasvin kasvua kuivatussa karjanlannan mädätejäännöksessä käyttäen vertailuna myös kasvuturvetta sekä sammalkasvualustaa. Kokeessa seurataan kasvien kasvua kasvihuoneessa. Kasvualustojen fysikaaliset ominaisuudet ja ravinnepitoisuudet mitataan laboratoriossa. Tuloksien avulla voidaan arvioida karjanlannan mädätejäännöksen käyttökelpoisuutta kasvualustana.

7. ELÄINLÄÄKINTÄPALVELUJEN KEHITTÄMINEN POHJOIS-SAVOSSA

Hallinnoija: Savonia-ammattikorkeakoulu oy
AKKE-tuki /kok.kust.: 20 832 €/26 040 €
Toteutusaika: 1.3.2021-30.6.2021
Hankekuvaus:

Pohjois-Savossa on paljon nautakarja- ja hevostiloja, joiden toimeentulo on uhattuna, jos eläinlääkintäpalvelut eivät toimi kunnolla. Eläinlääkärien virkoihin ja sijaisuuksiin on ollut vaikea saada hakijoita alueen eri puolilla. Akuutein tilanne on Pielavesi-Keitele-alueella. Pohjois-Savossa on eläinlääkäripulaa, vaikka Helsingin yliopisto on lisännyt eläinlääkäriopiskelijoiden sisäänottomääriä ja ulkomailta valmistuu entistä enemmän suomalaisia opiskelijoita eläinlääkäreiksi.

Tämän hankkeen tavoitteena on löytää uusia ratkaisuvaihtoehtoja eläinlääkintä- ja päivystyspalvelujen järjestämiseen Pohjois-Savossa. Lisäksi pyritään vaikuttamaan kunnaneläinlääkärin työn yleiseen houkuttelevuuteen sekä kartoitetaan eläinlääkärien täydennyskoulutustarpeita. Hankkeessa kerätään tietoa kehittämistyön tueksi kyselyllä sekä haastatteluilla. Uusia ratkaisuja luodaan hankkeessa kerätyn tiedon sekä kuntien aiemmin kokoaman taustatiedon perusteella. Hankkeen tulok-



sena syntyy raportti, jossa on kuvattu kehittämisideat eläinlääkintäpalvelujen kehittämiseen, vaihtoehtoisia toimintamalleja ja uusia ratkaisuja eläinlääkintä- ja päivystyspalvelujen järjestämiseksi sekä eläinlääkärien täydennyskoulutustarpeet. Hankkeessa tuotettua tietoa hyödynnetään alueen kuntien eläinlääkintäpalvelujen kehittämisessä ja uudelleen organisomisessa. Selvitystyö tukee myös eläinlääkäreiden jatkokoulutushankkeen suunnittelua sekä kuntien vetovoimatyötä.

SILTA-SOPIMUKSEN TOIMEENPANORAHOITUKSEEN KOHDISTUVA HANKE:

8. POHJOIS-SAVON EKOSYSTEEMIHANKE

Hallinnoija: Savonia-ammattikorkeakoulu oy

AKKE-tuki /kok.kust.: 499 485 €/624 356 €

Toteutusaika: 1.1.2021-30.6.2023

Hankekuvaus:

Hankkeessa kehitetään maakunnan tunnistettujen ekosysteemien toimintaa ja innovaatiokyvykkyyttä sekä vahvistetaan koko maakunnan kehittämis- ja testauspalvelukokonaisuuden vetovoimaisuutta ja houkuttelevuutta. Hankkeen toimenpiteitä ovat ekosysteemien strategioiden laadinta, niiden tuotteiden ja palveluiden tuotteistaminen ja hinnoittelu, ekosysteemien markkinointimateriaalien laadinta sekä myynnin valmiuksien luominen, ekosysteemien keskinäisen yhteistyön tehostaminen sekä maakunnan palvelukokonaisuuden brändäys. Hankkeessa tuetaan ekosysteemejä myös niiden integroitumisessa eurooppalaisiin ekosysteemien verkostoihin ja edistetään niiden pääsyä kansainvälisen rahoituksen äärelle. Näillä toimenpiteillä edistetään maakunnan elinvoimaa sekä kasvattamalla ekosysteemien lisäarvontuottokykyä että lisäämällä koko maakunnan houkuttelevuutta tutkimus-, testaus- ja tuotekehitysympäristönä.

Pohjois-Savon tutkimus-, kehitys- ja innovaatioekosysteemit ovat:

1. Kuopio Water Cluster
2. Ruokalaakso (alkutuotanto ja elintarvikkeet)
3. Kuopio Health
4. Kone- ja materiaaliteknologia
5. Biotalous
6. Energiateknologia.

Verkoston keskeisiä osia ovat myös maakunnan ekosysteemien liiketoiminnan, yritys- ja innovaatioiden kaupallistamispalveluiden sekä digitalisoinnin tuesta vastaavat Business Center Pohjois-Savo ja DigiCenterNS.

ALUEELLISTEN SELVIITYMISSUUNNITELMIEN TOIMEENPANOON KOHDENTUVAT HANKKEET - KORONAKRIISISTÄ ELPYMISEEN JA UUDEN KASVUN SYNTYÄ EDISTÄVIIN TOIMENPITEISIIN:

9. ALUEELLISEN HAUTOMOTOIMINNAN KÄYNNISTÄMIS- JA TOIMINNAN VAKIINNUTTAMISHANKE

Hallinnoija: Kuopion startupien tukiyhdistys ry

AKKE-tuki /kok.kust.: 103 800 €/129 800 €

Toteutusaika: 1.1.2021-31.12.2022

Hankekuvaus:

Keskeisenä tavoitteena on perustaa Kuopioon hautomo, jolla haetaan vauhtia pk- ja startup-yritysten kasvulle. Konkreettisine toimenpiteinä ovat toimihenkilön palkkaaminen, viestinnän ja markkinoinnin kehittäminen, välttämättömät alkuinvestoinnit, mentoripalvelut sekä tapahtumayhteistyö muiden alueen toimijoiden kanssa.

Jokaiselle Pohjois-Savon Business Centerin kiihdyttämöön osallistuneelle tarjotaan väylä lähteä jatkamaan toimintaa hautomoon. Tämä lisää niin yhteisön vaikuttavuutta kuin jatkuvuutta jo olemassa oleville palveluille. Jotta tietoisuus alueen yritysmahdollisuuksista ja hyvä saavutettavuus varmistetaan, hankkeen aikana järjestetään oppilaitosten kanssa yhteistyössä neljä tapahtumaa vuosittain. Hankkeen aikana yhdistys solmii yhteistyösopimuksia alueen tahojen kanssa, jotka auttavat yrityksiä kasvamaan. Lisäksi, yhteistyötä edistetään yli maakuntarajojen alueellisen vaikuttavuuden ja houkuttelevuuden lisäämiseksi. Tavoitteena on, että hautomotoiminta vakiintuu osaksi Kuopion ja Pohjois-Savon alueen ekosysteemiä ja tuo leveyttä alueen tarjoamaan yrityspalvelutoimintaan.

10. SMART TAHKO SELVITYSHANKE

Hallinnoija: Tahkon kyläyhdistys ry

AKKE-tuki /kok.kust.: 52 240 €/65 300 €



Toteutusaika: 1.3.2021-30.9.2021

Hankekuvaus:

Sekä yritysten, alueen muiden toimijoiden, mutta myös matkailijoiden osalta on noussut esiin vahvaa tarvetta nostaa Tahkon alueen toiminnot uudelle kansallisesti ja kansainvälisesti kilpailukykyisemmälle tasolle. Tasolle, joka huomioi nykyiset, mutta myös tulevaisuuden tarpeet ja mahdollisuudet (mm. uudet teknologiat, digitaalisuus ja kestävä kehitys) alueen vetovoimaisuuden lisäämiseksi, sekä yritysten, asukkaiden, että matkailijoiden näkökulmasta. Lisäksi Covid-19 epidemia on tuonut mukanaan aivan uusia haasteita varsinkin matkailualalle, ja sitä kautta lisännyt tarpeita alueen liiketoiminnan ja palveluiden nopealle kehittämiselle ja uudistamiselle.

Esiin nousseiden tarpeiden vuoksi tässä selvityshankkeessa toteutetaan toimenpiteitä, jotta Tahkon alueelle syntyy yhteinen 1) SMART Tahko 2030 -visio, 2) SMART Tahko 2030 -suunnitelma tulevien kehittämistoimenpiteiden ja investointien vahvasi pohjaksi ja suuntaamiseksi sekä 3) kokonaiskuva alueen toimijoista, roolituksista, jatkotoimenpiteistä ja niiden aikataulutuksesta.

SMART Tahko 2030 selvityshanke luo vahvaa pohjaa alueen yritystoiminnan kehittämiseksi sekä kilpailukykyyn, vetovoimaisuuden ja elinvoimaisuuden ylläpitämiseen ja lisäämiseen. Lisäksi SMART Tahko selvityshankkeen tavoitteena on myös pidemmällä aikavälillä tuoda hyvää alueen asukkaille, mm. erilaisten teknologisten ratkaisuiden, kestävä kehityksen, työpaikkojen säilymisen ja uusien työpaikkojen kautta.

11. SAVON JATKIS ESISELVITYS

Hallinnoija: Savon Yrittäjät ry

AKKE-tuki /kok.kust.: 40 512 €/50 640 €

Toteutusaika: 1.4.2021-31.12.2021

Hankekuvaus:

Esiselvityksen tavoitteena on tilannekuvan luominen Pohjois-Savon toteutuneista yrityskaupoista 2019-2020, ajantasaisesta yhteistyöverkostosta sekä yrityskauppa/omistajavaihdoksien potentiaalien selvittämisestä. Savon Jatkis 2021 on siirtymävaihe kohti pysyvää palvelumallia Pohjois-Savossa ja laajemmin koko Itä-Suomessa.

Tavoitteena oli nostaa ja monipuolistaa Omistajavaihdospalvelu ja yrityskauppojen palvelutarjontaa Pohjois-Savossa. Tämä tapahtuu sitä kautta, että käytännössä potentiaalinen toiminta-alue yli kaksinkertaistuu sekä ostajien että myytävien yritysten osalta ja toiminta skaalautuu koko Itä-Suomen kattavaksi.

Selvityksellä haetaan vastauksia mm. siihen miksi yrityskauppojen määrä Pohjois-Savossa on ollut verrokkimaakuntia vähäisempää. Esiselvityksessä päivitetään olemassa oleva yhteistyöverkosto ja haetaan potentiaalisia uusia verkoston toimijoita. Esiselvityksessä luodaan kokonaiskuva Pohjois-Savon maakunnan yrityskauppojen ja omistajavaihdosten kokonaispotentiaalista tulevia vuosia varten.

12. KOHTI BIOKAASUTUOTANNON KÄYTTÖÖNOTTOA LYPYKARJATILOILLA POHJOIS-SAVOSSA (FarmGas-PS 1)

Hallinnoija: Luonnonvarakeskus

AKKE-tuki /kok.kust.: 23 983 €/29 979 €

Toteutusaika: 23.3.2021-30.6.2021

Hankekuvaus:

FarmGas-PS 1 hanke vastaa Sanna Marinin hallitusohjelmassa esitettyyn tavoitteeseen lisätä biokaasutuotantoa sekä tehostaa lannan hyödyntämistä osana Suomen tavoitetta olla hiilineutraali vuoteen 2035 mennessä sekä vahvasti Pohjois-Savon maakunnan Vihreän liiketoiminnan ja hiilineutraaliuden 2030 tavoitteisiin. Hanke kokoaa aiempien biokaasuhankkeiden tuotokset raporttipankiksi, josta tiedon saaminen ja hyödyntäminen on helppoa kaikille alan toimijoille. Lisäksi hanke selvittää pohjoissavolaisen lypsykarjatuotannon erityispiirteet biokaasutuotannossa ja ravinteiden kierrätyksessä verrattuna muihin tuotantosuuntiin sekä yhteistyössä eri tuotantosuuntien ja jalostavan teollisuuden kanssa. Hanke selvittää myös toimenpiteisiin liittyvän lainsäädännön asettamat reunaehdot. Aikataulullisesti nopean hankkeen tuloksena syntävä raportti julkaistaan Luken Luonnonvarat ja biotalous julkaisusarjassa.

13. SONKAJÄRVEN PUULAAKSON ESISELVITYS

Hallinnoija: Sonkajärven kunta

AKKE-tuki /kok.kust.: 39 968 €/49 960 €

Toteutusaika: 1.5.2021-31.10.2021

Hankekuvaus:



Selvitetään Sonkajärven talotehtaan kiinteistöjen jatkokäyttömahdollisuuksia erityyppisen puunjalostus- tai puusepänteollisuuden näkökulmasta. Alueella on noin kaksi hehtaaria katettua toimitilaa, joista noin puolet on lämmintä tilaa useassa eri rakennuksessa ja puolet kylmää tilaa. Lisäksi tontilla ja sen välittömässä läheisyydessä on tarvittaessa mahdollisuuksia myös tilojen laajentamiseen. Tuloksena syntyy kuvaus talotehtaan kiinteistöjen hyödyntämismahdollisuuksista erityyppisen uuden liiketoiminnan toteuttamiseksi. Selvitystyön antaa pohjaa sille, löytyykö edellytyksiä varsinaisen puulaaksohankkeen käynnistämiseksi, jossa liiketoimintamahdollisuuksien konkretisoimista ja yritysten sijoittumista alueelle voitaisiin tukea. Tavoitteena on, että alueelle lähtee syntymään uusia investointeja joko maakunnan alueella jo nykyisin toimivien yritysten ja niiden verkostojen toimesta tai kokonaan uusien yritysten toteuttamina.