

**KESKI-POHJANMAAN LIITTO - MELLERSTA ÖSTERBOTTENS FÖRBUND
ASIALISTA**

Maakuntahallitus 7/2016

Kokousaika: 13.6.2016 klo 9.00 – 12.20
Kokouspaikka: Keski-Pohjanmaan liitto, Kokkola

46 §	KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS SEKÄ PÖYTÄKIRJANTARKASTAJIEN VAALI	124
47 §	HANKE-ESITTELYT	125
48 §	EHDOTUS VALTION TAIDETOIMIKUNTIEN JÄSENIKSI	127
49 §	BILINE – TURVALLISUUTEEN LIITTYVÄT DIGITAALISET RATKAISUT	131
50 §	BIOTALOUDEN LIIKETOIMINTAKÄRJET–TUTKIMUKSESTA LIIKETOIMINNAKSI	137
51 §	TOHOLAMMIN BIOJALOSTAMON KOEVAIHE	141
52 §	SAOSTUS – KEMIALLINEN SAOSTUS UUSIEN METALLIKEMIKAALIEN VALMISTUKSESSA, LIUOTUSPUHDISTUKSESSA JA VEDEN KÄSITTELYSSÄ, KEHITTÄMISOSIO JA INVESTOINTIOSIO -HANKE	147
53 §	VISKURI -HANKE.....	152
54 §	MAAKUNTAUUDISTUKSEN VALMISTELUPROSESSI.....	155
55 §	MAAKUNTALIITON VIRASTON AJANKOHTAISET ASIAT JA HENKILÖSTÖN TEHTÄVÄKUVAT	157
56 §	SYKSYN 2016 KOKOUSAIKATAULU	158
57 §	TIEDOKSI SAATETTAVAT ASIAT	159
	OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS	160

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016

**KOKOUSAIKA
KOKOUSPAIKKA**

**13.6.2016 klo 9.00 - 12.20
Keski-Pohjanmaan liitto, Kokkola**

SAAPUVILLA OLLEET JÄSENET

Ojala Kauko	puheenjohtaja
Kant Esa	varapuheenjohtaja
Haapalehto Raimo	
Harju Ulla-Riitta	
Kentala Anneli	klo 9.25-
Loukiainen Marita	- klo 11.45
Pihlajamaa Arto	
Rasmus Jarmo	
Tuikka Elina	
Typpö Sakari	

MUUT SAAPUVILLA OLLEET

Jukkola Janne	valt. pj
Mustasaari Erkki	valt. I varapj.
Puolimatka Pekka	valt. II varapj.
Tastula Seppo	valt. III varapj.
Ylikarjula Jukka	maakuntajohtaja
Lyyski Kaj	kehittämisjohtaja
Mikkonen-Karikko	
Marja-Leena	sihteeri
Rekilä Teppo	suunnittelupäällikkö
Sormunen Anne	yhteyspäällikkö, - klo 9.50

POISSA

Kouvo Kajsa

ASIAT

§ 46 - 57

PÖYTÄKIRJAN ALLEKIRJOITUS JA VARMENNUS

Kauko Ojala
puheenjohtaja

Marja-Leena Mikkonen-Karikko
pöytäkirjanpitäjä

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016

PÖYTÄKIRJAN TARKASTUS

Pöytäkirja on tarkastettu ja todettu kokouksen kulun mukaiseksi. Pöytäkirjan käsittelylehdet on samalla varustettu nimikirjaimillamme

Kokkola

Jarmo Rasmus
pöytäkirjantarkastaja

Arto Pihlajamaa
pöytäkirjantarkastaja

PÖYTÄKIRJA ON PIDETTY YLEISESTI NÄHTÄVÄNÄ

Keski-Pohjanmaan liiton ilmoitustaululla ajalla

Kokkolassa

Marja-Leena Mikkonen-Karikko
hallintopäällikkö

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 46

46 § **KOKOUKSEN LAILLISUUS JA PÄÄTÖSVALTAISUUS SEKÄ
PÖYTÄKIRJANTARKASTAJIEN VAALI**

Maakuntahallitus 13.6.2015 § 46

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus toteaa, että kokous on laillinen ja päätösvaltainen, valitsee kokouksen pöytäkirjantarkastajiksi Anneli Kentalan ja Kajsa Kouvon.

Päätös:

Hallitus totesi kokouksen lailliseksi ja päätösvaltaiseksi ja valitsi pöytäkirjantarkastajiksi Jarmo Rasmuksen ja Arto Pihlajamaan.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 47

47 § HANKE-ESITTELYT

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 47

BIOLAAKSO II – kemian ja biotalouden osaamiskeskittymä – hanke/Tiina Ylä-Kero

Päähakija:	Jyväskylän yliopisto/Kokkolan yliopistokeskus Chydenius
Osatoteuttajat:	Centria ammattikorkeakoulu Geologian tutkimuskeskus Keski-Pohjanmaan koulutusyhtymä Luonnonvarakeskus Teknologiakeskus KETEK Oy (jäänyt 1.5.2016 pois)
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Toteuttamisaika:	1.3.2015-28.2.2018
Toteuttamisalue:	Keski-Pohjanmaan maakunta
Kokonaiskustannusarvio:	693 037 €, johon EAKR:n ja valtion tuki on 70% ,485 126 euroa
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto
Käsittelyvaiheet	18.2.2015 Kosek Oy 11.3.2015 Kaustisen seutukunta 02.4.2015 Sihteeristö §5 24.4.2015 MYR §5 18.5.2016 Maakuntahallitus

Hanke tukee Keski-Pohjanmaan maakuntastrategiaa sekä Suomen biotalousstrategiaa. Toiminnalla vahvistetaan omien luonnonvarojen hyödyntämistä sekä niiden jalostamista.

Hanke konkretisoi maakunnan älykkään erikoistumisen strategiaa huomioiden arvoketjut yksittäisistä tuottajista suurteollisuuteen sekä lisää tieteellisen, kaupallisen, ekososiaalisen, aluesuunnittelun sekä muiden näkökulmien vuoropuhelua.

Hankkeen toteuttamisessa ovat mukana kaikki alueen julkiset t&k&i – kehittämisorganisaatiot. Hankkeeseen sisältyy elinkeinolähtöinen yritysrajoituksesta toimiminen. Yritykset ovat mukana hankkeen ohjaus ja seurantaryhmissä ja siltä saadut signaalit käynnistävät toimenpiteitä, jotka jalostuvat yritysten omina konkreettisina kehittämiskohteina ja yritysten omana hanketoimintana.

Hankkeelle on myönnetty vuoden 2015 suunnitelman mukainen rahoitus.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 47

SMARTHOME4E A70045 – hanke/Ilkka Kivelä

Hakija:	Jyväskylän yliopisto Kokkolan yliopistokeskus Chydenius
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	4.1 Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta
Toteuttamisaika:	1.1.2015-31.12.2017
Kokonaiskustannusarvio:	398 480 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto
Käsittelyvaiheita:	Kokkolan kaupunginhallitus 1.12.2014 Sihteeristö 4.12.2014 Maakuntahallitus 17.12.2014

Hankkeessa kehitettävän älykkään monitorointijärjestelmän avulla luodaan toimintakonsepti ikääntyvien ihmisten kotona asumisen tueksi. Ikäihmisten tarpeisiin voidaan vastata nykyistä aikaisemmin mahdollistaen samalla heidän itsenäinen, toimintakykyinen ja turvallinen kotona asuminen pidempään. Hankkeen avulla pystytään tarjoamaan SmartHome4E-palvelualueen avulla sairaanhoito- ja terveydenhuoltopalveluiden tarjoajille työkalu ennakoivan hoitotyön tueksi.

Hanke toteutetaan yhteistyössä Kokkolan kaupungin sosiaali- ja terveystieteiden vanhuksien kanssa. Vanhuksien tukipalveluiden ja kotihoidon yksiköistä nousevat tarpeet ovat keskeisenä ja suuntaa-antavana osana tässä hankkeessa.

Hankkeessa tuotetun toimintakonseptin avulla voidaan vaikuttaa vanhustenhuollon ja kotihoidon piiriin kuuluvien tai siihen lähiaikoina siirtyvien ihmisten pidempään kotona asumisen mahdollisuuteen.

Hankkeelle on myönnetty vuosien 2015 ja 2016 rahoitus, vuoden 2017 rahoituspäätös on käsittelyssä.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Hallitus merkitsee esittelyt tiedoksi.

Päätös:

Hallitus merkitsi esittelyt tiedoksi.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 48

48 § EHDOTUS VALTION TAIDETOIMIKUNTIEN JÄSENIKSI

Maakuntahallitus 13.6.2016 §

Taiteen edistämiskeskukselta säädetyn lain 2 § mukaan keskuksen yhteydessä on taideneuvosto.

Lain 5 §:n mukaan taideneuvoston tehtävänä on

- 1) päättää valtion taidetoimikuntien toimialoista, nimistä ja määrästä;
- 2) nimetä valtion taidetoimikuntien ja alueellisten taidetoimikuntien puheenjohtajan ja muut jäsenet;
- 3) asettaa tarvittaessa valtion taidetoimikuntaan vertaisarviointiin liittyviä asioita valmistelevia jaostoja.

Lain 6 § mukaan valtion taidetoimikunnan tehtävänä on:

- päättää valtion taiteilija-apurahoista annetun lain mukaisista apurahoista;
- päättää vertaisarviointiin perustuvista taiteilijoille, taiteilijaryhmille ja yhteisöille myönnettävistä apurahoista ja palkinnoista kukin omalla toimialallaan;
- antaa asiantuntijalausuntoja oman toimialansa asioista;
- osallistua toimialansa asiantuntijaelimenä keskuksen taiteeseen liittyvään strategiatyöhön;
- toimia asiantuntijaelimenä oman toimialansa valtakunnallista erityistehtävää hoitavalle aluetoimipisteelle.

Valtion taidetoimikuntia on vähintään seitsemän (7) ja enintään kymmenen (10). Valtion taidetoimikunnassa on puheenjohtaja ja vähintään neljä (4) ja enintään yksitoista (11) muuta jäsentä. Toimikunta valitsee keskuudestaan varapuheenjohtajan. Toimikunnan jäsenellä tulee olla hyvä taiteellinen asiantuntemus. Valtion taidetoimikunnan toimikausi on kaksi vuotta. Sama henkilö voidaan määrätä toimikunnan puheenjohtajaksi ja jäseneksi enintään kahdeksi toimikaudeksi peräkkäin ja sen jälkeen aikaisintaan kahden vuoden kuluttua uudelleen.

Valtion taidetoimikunnat jaostoinen:

Arkkitehtuuri-, muotoilu- ja ympäristötaidetoimikunta, jonka toimialana on arkkitehtuuri, muotoilu, ympäristötaide ja maisema-arkkitehtuuri. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja yhdeksän muuta jäsentä. Toimikunnan yhteydessä on arkkitehtuurijaosto ja muotoilujaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Audiovisuaalinen taidetoimikunta, jonka toimialana on elokuvataide, mediataide sekä valo- ja äänitaide. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja kymmenen muuta jäsentä.

Toimikunnan yhteydessä on elokuvataidejaosto, mediataidejaosto sekä valo- ja äänitaidejaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Esittävien taiteiden toimikunta, jonka toimialana on näyttämötaide, performanssi- ja esitystaide, tanssitaide ja sirkustaide. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja 11 muuta jäsentä. Toimikunnan yhteydessä on näyttämötaiteen jaosto, performanssi- ja esitystaiteen jaosto, tanssitaiteen jaosto ja sirkustaiteen jaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Kirjallisuustoimikunta, jonka toimialana on kirjallisuus ja taidejournalismi. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja kymmenen muuta jäsentä. Jäsenistä kaksi on suomenruotsinkielistä. Toimikunnan yhteydessä on taidejournalismin jaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Musiikkitoimikunta, jonka toimialana on musiikki. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja kahdeksan muuta jäsentä.

Visuaalisten taiteiden toimikunta, jonka toimialana on kuvataide, valokuvataide sekä sarjakuva- ja kuvitustaide. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja 11 muuta jäsentä. Toimikunnan yhteydessä on kuvataiteen jaosto, valokuvataiteen jaosto sekä sarjakuva- ja kuvitustaiteen jaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Taiteiden välisyyden, moninaisuuden ja kansainvälisyyden toimikunta, jonka toimialana on monialainen taide, monikulttuurisuus, kansainvälisyys ja kulttuuritapahtumat. Toimikunnassa on puheenjohtaja ja kahdeksan muuta jäsentä. Jäsenistä kuusi on muiden taidetoimikuntien edustajia. Toimikunnan yhteydessä on monikulttuurisuusjaosto valmistelemassa vertaisarviointia.

Taideneuvosto nimittää syksyllä 2016 puheenjohtajat ja jäsenet valtion taidetoimikuntiin toimikaudelle 2017 - 2018.

Ennen toimikunnan asettamista taideneuvosto kuulee taiteen kannalta merkittäviä tahoja. Toimikuntaa asettaessa on huolehdittava, että toimikunnan taiteellinen ja muu asiantuntemus on monipuolinen ja että kielelliset ja alueelliset näkökohdat otetaan huomioon.

Ehdotuksen toimikunnan jäsenestä tulee sisältää sekä nais- että miesehdokkaita, mahdollisuuksien mukaan molempia vähintään kaksi. Lisäksi ehdokasasettelussa pyydetään huomioimaan, että valtion taidetoimikuntien tulee olla valtakunnallisesti kattavia. Ehdottajatahon tulee varmistaa ehdokkaan suostumus tehtävään. Esitystä laatiessa pyydämme ottamaan huomioon edellä todetut lain 6 §:n säädökset valtion taidetoimikuntien tehtävistä ja kokoonpanosta sekä alueellisesta ja kielellisestä jakaumasta.

Lausuntopyyntökirjeen lopussa on hallintolain esteellisyyttä koskevia säädöksiä, jotka koskevat toimikuntien toimintaa. Esimerkiksi järjestön hallituksen jäsenyys tai esimies-asema organisaatiossa voivat aiheuttaa toimikunnan kokouksessa esteellisyyden päätettäessä avustuksista tai apurahoista. Toimikuntien jäsenillä ei ole tehtävässään varajäseniä. Lisäksi Taiteen edistämiskeskuksessa noudatetaan hyvän hallinnon periaatteita kaikessa toiminnassa.

Toimikunnat kokoontuvat 5-7 kertaa vuodessa. Toimikuntien jäsenten keskeisin tehtävä on toimia vertaisarvioijina apurahoista ja avustuksista päätettäessä. Tehtävään kuuluu kokousten lisäksi itsenäistä hakemuksiin tutustumista. Toimikuntien kokouksista maksetaan jäsenille opetus- ja kulttuuriministeriön vahvistamat kokouspalkkiot. Lisäksi korvataan matkakustannukset valtion matkustussäännön mukaisesti.

Toimikunnan jäsentä koskevasta ehdotuksesta tulee käydä ilmi kunkin jäsenehdokkaan osalta:

- 1) nimi
- 2) arvo /ammatti
- 3) äidinkieli
- 4) postiosoite, puhelinnumero ja sähköpostiyhteys
- 5) vahvistus jäsenehdokkaan suostumuksesta tehtävään
- 6) taiteellisen asiantuntemuksen ala tai alat

Taiteen edistämiskeskukselle osoitetut ehdotukset pyydetään toimittamaan 15.6.2016 klo 16.15 mennessä.

Lisätietoja antaa yhteyspäällikkö Anne Sormunen, puh 040 6845 007, sähköposti anne.sormunen@keski-pohjanmaa.fi.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus esittää valtion taidetoimikuntien jäseniksi Keski-Pohjanmaalta seuraavia henkilöitä;

Esittävien taiteiden toimikunta:

Raisa Ekoluoma

TeM

Antanut suomuksensa tehtävään

Teatteripedagogiikka, soveltava ja osallistava taide, näyttelijäntyö ja esiintyisyys, nykyteatteri, somaattinen liiketyöskentely

Musiikkitoimikunta:

Matti Hakamäki

Johtaja, Kansanmusiikki-instituutti

Antanut suostumuksensa tehtävään

kansanmusiikki ja lasten musiikki

Keski-Pohjanmaan liitto pyytää Taiteenedistämiskeskusta kiinnittämään huomiota alueelliseen edustavuuteen jäsenvalinnoissa.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 49

49 § BILINE – TURVALLISUUTEEN LIITTYVÄT DIGITAALISET RATKAISUT**Maakuntahallitus 13.6.2016 § 49**

Hakija:	Centria ammattikorkeakoulu Oy
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	4.1. Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellista vahvuuksien pohjalta
Toteuttamisaika:	1.6.2016-31.5.2019
Toteutusalue:	Kokkola
Kokonaiskustannusarvio:	852 774 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua

Centrian strategiaan toimenpiteisiin 2014-2020 on kirjattu tavoitteeksi vahvistaa toiminta-alueen työelämäyhteistyötä kehittämällä innovaatioita eri alojen rajapinnoilla ja nostamalla turvallisuus kilpailutekijäksi. Turvallinen työympäristö on osa työntekijän hyvinvointia ja yrityksen kannattavaa liiketoimintaa.

Työympäristön turvallisuus korostuu teollisuusalueilla, joissa operoi suuri ihmismassa, suuri määrä koneita ja ollaan jatkuvasti tekemisissä vaarallisten aineiden ja haasteellisten olosuhteiden kanssa. Yksi suuryritysten kokonaisturvallisuuteen liittyvä haaste on myös suuri joukko aliurakoitsijoita, jotka ovat turvallisuusmielessä tilaajan vastuulla. Näiden asioiden hallinta ja jatkuva turvallisuuden parantamisen kulttuuri vaativat aktiivista työtä ja uusien innovatiivisten hallintakeinojen kartoitusta. Näihin haasteisiin haetaan ratkaisuja BILINE-hankkeessa digitaalisen teknologian avulla, mm. etätunnistusteknologiaa ja tilannetietoisuutta lisäämällä.

Digitaalinen tunnistusteknologia-toimiala on voimakkaassa kasvussa. Tulevaisuudessa henkilöitä ja esineitä tunnistetaan ilman fyysistä kontaktia yhä useammin mm. viivakoodin, lähitunnistimien, biosensorin, kasvojen, äänen, eleiden, kuvan tai vaatteiden perusteella. Turvallisuustason vaatimukset ovat yksi digitaalisten etätunnistusteknologioiden hintaan vaikuttava ajuri.

Tällä hetkellä etätunnistaminen ei ole luotettavuudeltaan täysin 100 % varmaa, varsinkaan haasteellisissa olosuhteissa. Tunnistamisen luotettavuuteen vaikuttaa mm. käyttöolosuhteet, lika, pöly, lämpötila, etäisyydet ja valittu teknologia. Tunnistustiedon keräämistä ja käyttöä säätelevät myös henkilötietolain asettamat säännökset. Kaikki kerätty ja

käsiteltävä tieto tulee aina suojata tehokkaasti kaikilta ulkopuolisilta tahoilta, käyttäjän yksityisyydensuojaa loukkaamatta.

Hanke on valmisteltu tiiviissä yhteistyössä alueen yritysten kanssa ja käynnistyshetkellä mukaan on tulossa kymmenkunta alueen yritystä omalla rahoituspanoksellaan. BILINE-hanke hyödyntää Centrian aiempia digitalisaatioon liittyviä tutkimushankkeita, niissä haltuun otettuja teknologioita ja niissä syntyneitä tutkimusympäristöjä, joita jatkokehitetään hankkeessa edelleen.

Hankkeen uutuusarvo/haluttu muutos

BILINE-hankkeen hyöty ja uutuusarvo syntyy siitä, että uusinta turvallisemman työympäristön mahdollistavaa teknologiaa pilotoidaan kenttäkokein. Turvallisempi työympäristö lisää kilpailukykyä, kannattavuutta ja mahdollistaa uutta liiketoimintaa ja uusia kumppanuuksia alueen sisällä ja näin ollen edistää koko alueen elinkeinoelämää.

Hankkeen tavoitteet ja keskeinen sisältö

Hankkeen tavoitteena on etsiä avarakatseisesti ratkaisuja teollisuuden turvallisuus-, kulunvalvonta- ja henkilö-/tavaralogistiikan teknologia-alueilla. Hankkeen soveltavan tutkimuksen kautta etsitään uusia ideoita, referenssiratkaisuja ja malleja tutkimustulosten liiketoiminnalliselle hyödyntämiselle yrityksissä hankkeen päättymisen jälkeen.

Hankkeen konkreettinen toteutus on jaettu seitsemään työpakettiin:

- TP1 Projektin hallinta ja viestintä
- TP2 Vaatimus ja toteutusmäärittelyt
- TP3 Käytännön kokeilut ja nopeat pilotoinnit
- TP4 Liiketoimintamallit
- TP5 Palveludemonstraatiot ja asiakaspalautteet
- TP6 Kansallinen ja kansainvälinen yhteistyö
- TP7 Tulosten hyödyntäminen

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Hankkeen varsinaisia kohderyhmiä ovat Kokkolan alueen turvallisten työympäristöjen proaktiiviseen kehittämiseen pyrkivät yksityiset ja julkiset yhteisöt. Yhteistä hankkeessa mukana oleville toimijoille on rohkeus, ennakkoluulottomuus ja aito kiinnostus turvallisuuden ja tilannetietoisuuden jatkuvaan parantamiseen ja tätä kautta oman kilpailukyvyyn ja kannattavuuden parantaminen. Hanke mahdollistaa myös ketterämmän yhteistyön viranomaisten kanssa, jotka ovat yksi selkeä hyödynsaaja. Tämän lisäksi Centria ammattikorkeakoulu kehittää hankkeessa omaa osaamistaan ja valmiuksia digitaalisen turvallisuus ja tilannetietoteknologian aihepiirissä.

Määrälliset tavoitteet

Uudet tuella aikaan saadut t&k&i -työpaikat	5
Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämiin hankkeisiin osallistuneet yritykset	30
Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i -yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa	3
Uudet innovaatioalustat	1
Innovaatioalustoissa kehitetyt ja pilotoidut tuotteet tai palvelut	10
Kaupunkien kanssa innovaatioympäristössä yhteistyötä tekevät yritykset	20

Horisontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hanke on sukupuolineutraali. Hankkeella on jonkin verran välittömiä ja välillisiä positiivisia vaikutuksia kestävään kehitykseen.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Centriaan jää konkreettinen alueen teollisuutta palveleva ja työympäristöjen kokonaisturvallisuutta tukevien menetelmien kehitysympäristö, jota hyödynnetään alustana tulevissa uusissa hankkeissa. Centrian strateginen kasvutavoite on kasvattaa merkittävästi TKI- ja palvelutoiminnan volyymia. Yksi peruslähtökohta tavoitteen saavuttamiseksi on alueen toimijoita tukevien tutkimus- ja kehitysympäristöjen vahva kehittäminen.

Yhteistyökumppanien odotetaan käynnistävän joko itsenäisesti tai yhteistyössä korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa uusia TKI-toimintoja, joissa alueen yritykset yhteistyökumppaneineen kehittävät edelleen, tuotteistavat ja kaupallistavat, turvallisuutta edistäviä tilannetietoisuuteen ja digitaaliseen etätunnistamiseen liittyviä ja vaativissakin oloissa toimivia kaupallisia oheislaitteita, palveluita ja tuotteita kotimaisille, pohjoismaisille ja mahdollisesti myös kansainvälisille markkinoille.

Pidemmän ajan visiona hankkeen jälkeen 2019 ja eteenpäin on uusien liiketoimintamahdollisuuksien luominen ja kokonaan uuden digitaalisen liiketoiminnan synnyttäminen ensisijaisesti hankkeen tutkimustulosten hyödyntämisen kautta.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	615 139
Ostopalvelut	30 000
Muut kustannukset	60 000
Flat rate	147 635
Yhteensä	852 774

Hakijan esittämä rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	639 580	75 %
Kunnat	85 278	10 %
- Hakijan (Centria) omarahoitus 42 639		
- Kosek 42 639		
Yksityinen rahoitus 127 916	127 916	15 %
Yhteensä	852 774	100 %

Kosekin hallitus on tehnyt hankkeesta myönteisen kuntarahoituspäätöksen 20.4.2016. Miltei koko yksityisestä rahoituksesta on hakijan mukaan sitoumukset jo olemassa.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR - varoin. Koska hankkeelle esitetty julkinen tuki ylittää 400 000 € hanke viedään edelleen maakunnan yhteistyöryhmän käsiteltäväksi.

Perustelu: Sekä hakija (Centria ammattikorkeakoulu) että Kokkolan suurteollisuusalueen (KIP) ovat nostaneet turvallisuutta edistävät toimenpiteet yhdeksi merkittäväksi kehittämiskohteekseen. BILINE-hankkeessa uusinta turvallisemman työympäristön mahdollistavaa teknologiaa pilotoidaan tehdasalueella kenttäkokein. Toiminnalle on nähtävissä selkeä tilaus. Turvallisuuteen liittyvät käytännön kokemukset ja teknologian soveltamisen tutkimustulokset haasteellisiin olosuhteisiin puuttuvat lähes tyystin. Turvallisempi työympäristö lisää kilpailukykyä, kannattavuutta ja mahdollistaa uutta liiketoimintaa ja uusia kumppanuuksia alueen sisällä, ja näin ollen edistää koko alueen elinkeinoelämää. Uusilla älykkäillä ratkaisuilla voidaan tulevaisuudessa luoda merkittävää talouden kasvua. Digitaalisten keinojen hyödyntäminen turvallisuuden edistämässä tarjoaa myös erinomaisen pohjan aivan uusille ICT- palveluille.

ELYn Y-vastuualue on hyvä kytkeä mukaan hankkeeseen vähintään ohjausryhmätyöskentelyn kautta.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen omalta osaltaan toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR - varoin. Koska hankkeelle esitetty julkinen tuki ylittää 400 000 €, hanke viedään edelleen maakunnan yhteistyöryhmän käsiteltäväksi.

Esitys hankkeen ohjausryhmän edustajatahoista:

Kosila Digimedia
KIP Service Oy
M. Rauanheimo Oy
Ahola Transport Ab Oy

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 49

Centria ammattikorkeakoulu oy
Keski-Pohjanmaan liitto
KOSEK oy
Sihteeristön esityksestä ELY Y-vastuualue on hyvä kytkeä mukaan hankkeeseen vähintään ohjausryhmän kautta.

Vuoden 2016 kustannusarvio €

palkkakustannukset	84 320
ostopalvelut	5 000
muut	15 000
Flat rate 24%	20 237
yhteensä	124 557

Vuoden 2016 rahoitus:

EAKR- ja valtion rahoitus	93 418
Centria amk oy:n omarahoitus	6 227
Kosek oy	6 228
yksityinen	18 684
yhteensä	124 557

Perustelu myönteiselle rahoituspäätösesitykselle:

Centria ammattikorkeakoulu, ja Kokkolan suurteollisuusalue KIP ovat nostaneet turvallisuutta edistävät toimenpiteet yhdeksi merkittäväksi kehittämiskohteeksi.

BILINE-hankkeessa uusinta turvallisemman työympäristön mahdollistavaa teknologiaa pilotoidaan tehdasalueella kenttäkokein. Turvallisuuteen liittyvät käytännön kokemukset ja teknologian soveltamisen tutkimustulokset haasteellisiin olosuhteisiin puuttuvat lähes kokonaan. Toiminnalle on selkeä tilaus. Turvallisempi työympäristö lisää kilpailukykyä, kannattavuutta ja mahdollistaa uutta liiketoimintaa ja uusia kumppanuuksia alueen sisällä, ja edistää koko alueen elinkeinoelämää. Uusilla älykkäillä ratkaisulla voidaan tulevaisuudessa luoda merkittävää talouden kasvua. Digitaalisten keinojen hyödyntäminen turvallisuuden edistämisessä tarjoaa myös erinomaisen pohjan uusille ICT- palveluille.

Rahoittaja on 12.5.2016 tehnyt hankkeen arvioinnin ja pisteytyksen. Hankearviointiin, yleisten ja erityisten valintaperusteiden pisteytykseen perustuen Biline -hankkeelle esitetään myönteistä rahoituspäätöstä.

Hanke on esitelty maakunnan yhteistyöryhmälle 3.6.2016.

Kehittämisjohtajan ehdotus:

Hallitus

1. hyväksyy BILINE – turvallisuuteen liittyvät digitaaliset ratkaisut - EAKR hankkeen osarahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta,
2. irrottaa hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön Keski-Pohjanmaan liitolle osoittamaa EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä 93 418 euroa, kuitenkin enintään 75 % hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista ja varautuu hankkeen jatkorahoitukseen EAKR- ja valtion rahoituksella vuosien 2017-2019 suunnitelman mukaisesti, edellyttäen että Keski-Pohjanmaan liiton käyttöön irrotetaan tarvittava myöntövaltuus ja että hanke etenee hankesuunnitelman mukaisesti
3. nimeää hankkeen valvojaksi kehittämisjohtaja Kaj Lyyskin

Suunnittelupäällikkö hyväksyy rahoituspäätökset EURA2014 järjestelmässä.

Jukka Ylikarjula poistui esteellisenä kokouksesta asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 50

**50 § BIOTALOUDEN LIIKETOIMINTAKÄRJET–TUTKIMUKSESTA
LIIKETOIMINNAKSI**

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 50

Hakija:	Kokkolanseudun Kehitys Oy
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	5.1. Yritysten innovaatiotoiminnan vahvistaminen
Toteuttamisaika:	1.8.2016-30.6.2017
Toteutusalue:	Keski-Pohjanmaa
Kokonaiskustannusarvio:	140 250 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua

Hankkeella haetaan ratkaisua yritysconsortion rakentamiseen, joka sitoutuu biojalostamo-konseptin kehittämiseen, rakentamiseen sekä rahoittamiseen.

Hankkeen taustalla on pitkäjänteinen tutkimustyö, jossa on löydetty mahdollisuuksia biomassojen jalostamiselle korkean lisäarvon tuotteiksi Kokkolan suurteollisuusalueen teollista infrastruktuuria hyödyntäen. Kaustisen seutukunnan ja koko Biolaakson alueelta on saatavissa raaka-aine toimittajia, joita haetaan myös mukaan hankkeeseen.

Aiheesta pisimmälle tehty selvitys on vuosina 2014-2015 Kokkolan yliopistokeskus Chydeniuksen soveltavan kemian tutkimusryhmän (Oulun ja Jyväskylän yliopistot) ja VTT:n tekemä Prechem-selvitys, jonka rahoitti maa- ja metsätalousministeriö. Tutkimus- ja kehittämistyötä on tämän jälkeen jatkettu niin Kokkolan yliopistokeskuksen tutkimusryhmän, VTT:n ja muiden toimijoiden toimesta. Kokonaisuudessa kemian ja biotalouden teemaan kohdistuvan hankesalkun koko on tällä hetkellä alueella n. 10 milj. euroa.

Alueen toimijat (Kokkolan yliopistokeskus Chydenius, GTK, Keski-Pohjanmaan liitto, Kokkolan suurteollisuusalueen yhdistys, Kosek) suunnittelivat hakemusta Tekesin Biotalousliiketoimintakärjet I-vaiheen hakuun mutta se oli mahdollista vain yrityksille. Tällä hankkeella löydetään konsortio ja yritysveturi, joka voi viedä hanketta eteenpäin Tekesin II-vaiheen hakuun syksyllä 2016.

Hankkeen tavoitteet ja keskeinen sisältö

Hankkeen tavoitteena on koko ekosysteemin arvoketjun hahmottaminen ja yritysten sitouttaminen. Erityisesti halutaan löytää pk-yrityksiä ja veturiyrityksiä, jotka voivat muodostaa toimivia arvoketjuja. Hankkeen lopputuloksena syntyy suunnitelma, jolla toimintatapoja ja liiketoimintaratkaisuja päästään käytännössä pilotoimaan ja kokeilemaan. Tavoitteena on myös päästä syksyllä 2016 avattavaan Tekesin Biotalousliiketoimintakärjet II-vaiheen hakuun, jossa jatketaan kehitystä kohti kansainvälistä vientiä.

Hankkeessa haetaan ratkaisua puuttuvaan osioon tutkimus- ja tuotekehitystulosten kaupallistamiseksi.

Hankkeessa selvitetään:

- Mitkä ovat liiketoimintakärkien kehittämisen eri osa-alueet sekä tarvittavat toimet näillä alueilla?
- Mikä on liiketoimintakärjen globaali markkinapotentiaali?
- Miten ekosysteemin toimijajoukkoa tulee kehittää (myös kansainvälisesti) tavoitteisiin pääsemiseksi ja mitkä ovat tarvittavat toimet?
- Miten liiketoimintaratkaisuja päästään käytännössä pilotoimaan ja kokeilemaan yhdessä asiakastoimialojen kanssa?
- Mitkä ovat ensimmäiset toteutettavat konkreettiset toimenpiteet (esim. yhteishankkeet)? Suunnitelma ensimmäisistä tarvittavista tutkimus-, kehitys-, pilotointi- ja demonstraatiohankkeista, muista toimenpiteistä sekä näiden hankkeiden toteuttajista ja resursoinnista.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät ovat biomassojen tuottajat, logistiikka-alan yritykset, potentiaaliset laitosoperaattorit, teknologian toimittajat, teollisessa symbioosissa olevat yritykset, lopputuotteiden käyttäjät ja -jatkojalostajat eli koko arvoketjussa olevat yritykset.

Määrälliset tavoitteet

Muuta tukea, kuin rahoitustukea saavat yritykset	1
Yritykset, jotka kehittävät uuden merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (tuote on uusi markkinoilla)	1
Yritykset, jotka kehittävät uuden tai merkittävästi parannetun tuotteen markkinoille (tuote on uusi yrityksille)	1
Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i -yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa	1
Yritykset joihin syntyy uusiutuviin energiaratkaisuihin tai vähähiilisuuden tukemiseen perustuvaa uutta liiketoimintaa	1
Start-up yritykset, joilla on merkittävät valmiudet uuden tuotteen, palvelun tai tuotantomenetelmän kehittämiseen	1
Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämiin hankkeisiin osallistuneet yritykset	1

Horizontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hanke on sukupuolineutraali. Hankkeella on myönteisiä välillisiä vaikutuksia erityisesti ekologiseen ja taloudelliseen kestäväan kehitykseen. Biopohjaiset liikennepolttoaineet, muovit ja energia ovat erittäin todennäköiset lopputuotteet, joita uudesta biojalostamosta voisi toteutuessaan tulla.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeen tavoitteena on, että muodostettava yritysconsortio jatkaa hankkeen viemistä eteenpäin. Hankkeen tuloksena syntyneitä liiketoimintaratkaisuja voidaan myös käyttää apuna uusien tutkimusmenetelmien siirtämisessä liiketoiminnaksi.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	35 000
Ostopalvelut	80 000
Matkakustannukset	20 000
Flat rate 15 %	5 250
Yhteensä	140 250

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	98 174	70 %
Kunnat	42 076	30 %
- Kosekin omarahoitusosuus 33 661		
- Kaustisen seutukunta 6 311		
- Kannus 2 104		
Yhteensä	140 250	100 %

Hankkeelle on haettu kuntarahaa myös Kannuksesta ja Kaselta (Kosek vastaa koko kuntarahasta, mikäli ao. kunnat eivät lähde hankkeeseen mukaan).

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin.

Perustelu: Hankkeessa haetaan ratkaisua puuttuvaan osioon tutkimus- ja tuotekehitystulosten kaupallistamiseksi. Käynnissä olevat t&k- hankkeet käsittelevät ja selvittävät erilaisia raaka-aineita ja lopputuotteita. T&k-organisaatiot eivät kuitenkaan pysty etenemään kaupallistamisen vaiheeseen. Hanke tuo ratkaisumalleja pilotoinnin ja täyden mittakaavan tuotannon investointipäätösten taustalle. Hankkeen lopputuloksena syntyy suunnitelma, jolla toimintatapoja ja liiketoimintaratkaisuja päästään käytännössä pilotoimaan ja kokeilemaan.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 50

Luonnonvarakeskus on hyvä kytkeä mukaan hankkeeseen esimerkiksi ohjausryhmätyöskentelyn kautta.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin.

Esitys ohjausryhmän kokoonpanoksi:

Kaustisen seutukunta

Kannuksen kaupunki

Kokkolan Yliopistokeskus Chydenius

Centria ammattikorkeakoulu oy

Pohjanmaan kauppakamari

Keski-Pohjanmaan yrittäjät

KIP ry/KIP Infra/KIP Service

Keski-Pohjanmaan liitto

Sihteeristön esityksen mukaan luonnonvarakeskus on hyvä kytkeä mukaan hankkeeseen, esimerkiksi ohjausryhmätyöskentelyn kautta

Hankkeen arviointi ja pisteytys on tehty 12.5.2016.

Yleisten ja erityisten valintaperusteiden pisteytykseen perustuen esitetään Biotalousliiketoimintakärjet-tutkimuksesta liiketoiminnaksi EAKR-hankkeelle myönteistä rahoituspäätöstä.

Kehittämisjohtajan ehdotus:

Hallitus

1. hyväksyy Biotalousliiketoimintakärjet-tutkimuksesta liiketoiminnaksi - EAKR hankkeen osarahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta,
2. irrottaa hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön Keski-Pohjanmaan liitolle osoittamaa EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä 98 174 euroa, kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä
3. nimeää hankkeen valvojaksi kehittämisjohtaja Kaj Lyyskin ja ohjausryhmän asiantuntijajäseneksi suunnittelupäällikkö Teppo Rekilän.

Maakuntajohtaja tekee rahoituspäätökset EURA2014 järjestelmässä.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 51

51 § TOHOLAMMIN BIOJALOSTAMON KOEVAIHE

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 51

Päähakija:	Toholammin kehitys Oy
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen
Erityistavoite:	4.1. Tutkimus-, osaamis- ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta
Toteutusalue:	Toholampi
Toteuttamisaika:	1.4.2016-31.3.2017
Kokonaiskustannusarvio:	410 000 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto

Taustaa/mihin tarpeeseen hankkeella haetaan ratkaisua?

Käsillä on ainutlaatuinen mahdollisuus maaseudulle perustettavaan biojalostamoon. Valio lopetti juuston valmistamisen Toholammilla vuoden 2015 keväällä. Juustola on ollut keskeinen maidonjalostaja työllistään enimmillään jopa 200 henkilöä. Tilat ovat laajuudeltaan noin 10 000 neliötä sisältäen kylmäprosesseihin soveltuvat pääasiassa elintarviketeollisuusmittakaavan laitteistot ja koneet sekä tarvittavat tukitoiminnot.

Hankkeen valmistelu on aloitettu 2014 syksyllä kutsumalla eri toimijoita ja osajia pohtimaan juustolan tulevaisuutta ja tuotantotilojen soveltuvuutta erilaisiin tuotantoprosesseihin. Yhteistyötahoina olivat mm. Valio, maito-osuuskunnat, mm. Pohjolan maito, KYC, Pro Agria, MTK, yritykset, KETEK, CENTRIA, KPEDU, tutkimuslaitokset ja Biolaakso2 toimijat.

Tohokvantti –projektissa (2010 – 2012) on selvitetty maatilojen suuryksiköiden toimintamahdollisuuksia mukaan lukien energiantuotanto. Suurnavettaliiketoiminta yhdistettynä biokaasulaitokseen on tarkasteltu ympäristön, toiminnan ja liiketalouden näkökulmista. Selvitykset ovat tuottaneet tietoa mahdollisuuksista ja kehittämistarpeista, joita hyödynnetään ko. hankkeessa.

Toholammin kehitys Oy:n tekemässä esiselvityshankkeessa tarkasteltiin Valion juustolan tilojen, laitteiden ja ympäristön hyödynnettävyyttä nurmibiojalostuksessa. Esiselvityshankkeessa tarkasteltiin myös mahdollisia tuotteita ja niiden kasvunäkymiä tulevaisuudessa. Koevaiheeseen on valittu lupaavimman tuoteajatukset, joille lähdetään kehittämään teollinen valmistusprosessi.

Hankkeen tavoitteet ja keskeinen sisältö

Koevaihe -hankkeen tavoitteena on testata nurmibiomassan jalostamista tuotteiksi hyödyntäen esiselvitysvaiheen tietoja. Nurmibiomassaa pyritään muuttamaan usean eri jalostusasteen tuotteiksi, jotta biojalostamon investointia voidaan vaiheistaa eri tasoille jalostustoiminnoille.

Yksinkertaisia ja matalampaa investointia vaativia tuotteita voivat olla esiselvitysvaiheen mukaan eläinproteiini sekä märehitjölle, että yksimahaisille eläimille kuten kanoille ja sioille. Eläinproteiinituote kilpailisi käytännössä maahantuotavan soijaproteiinin kanssa. Koska soijaproteiinin hinta on matala, ei proteiinin tuottaminen nurmesta ole yksistään kannattavaa nykyisillä nurmiraaka-aineen hinnoilla.

Pidemmälle jalostus pitää sisällään nurmikuitujen esikäsitteilyn, hydrolyysin eri sokerijakeiksi, ligniinin erotuksen ja sokereiden muokkaamisen kemiallisin tai mikrobisin menetelmin mm. elintarvike- ja muoviteollisuuden tarvitsemiksi raaka-aineiksi. Meripihkahaposta voidaan valmistaa esimerkiksi seuraavissa jalostusvaiheissa polybutyleenisukkinaattia (PBS) polymeeria mm. elintarvikepakkauksiin, joka olisi valmistettu uusiutuvasta raaka-aineesta paikallisesti, ja olisi lisäksi biohajoavaa käytön jälkeen. PBS on ominaisuuksiltaan lähes polypropyleenimuovin kaltaista, joten sen käyttöönotto eri sovelluksiin on suoraviivaisempaa moneen muuhun uusiutuvista raaka-aineista valmistettuun muoviin nähden. Meripihkahaposta voidaan valmistaa myös kahdella kemiallisella reaktiolla tetrahydrofuraania, jota käytetään esim. hienokemian teollisuudessa liuottimena ja materiaaliteollisuudessa raaka-aineena. Karboksyylihappoja voidaan käyttää myös elintarviketeollisuudessa happamuuden säätöaineena.

Hankkeen uutuusarvo/haluttu muutos

Uuden teollisen prosessin kehittäminen perustuen nurmiraaka-aineeseen. Hankkeen uutuusarvona on luoda uusi liiketoimintamahdollisuus perustuen paikalliseen kestäväen kehityksen mukaiseen raaka-aineeseen, nurmeen. Lisäarvona maanviljely-yrittäjille ja heidän kasvattamalle raaka-aineelle, nurmelle saadaan uusi käyttökohde, joka lisää maanviljelijän halukkuutta optimoida nurmen kasvatusta. Tällöin myös perinteinen nurmen käyttökohde nautaeläimet saa tulevaisuudessa halvempaa raaka-ainetta, kun nurmen kasvatusta kehitetään tarpeen kasvaessa.

Hankkeen varsinaiset kohderyhmät

Hankkeen toteuttajina ovat tutkimusyrietykset, tutkimusorganisaatiot ja yliopistot. Välillisenä kohderyhmänä ovat alueen maaseutuyrittäjät, urakointi- ja kuljetusyrietykset.

Hankkeen konkreettiset toimenpiteet

Kehittää taloudellinen, ekologinen ja teolliseen tuotantoon soveltuva menetelmä

- 1) erottaa proteiinit/peptidit/aminohapot ja maitohappo säilörehun mukana säilörehusta
- 2) erottaa proteiinit/peptidit/aminohapot ja maitohappo säilörehusta saatavasta säilörehusta
- 3) esikäsitellä nurmikuitua sokerien tuotantoa varten.
- 4) hydrolysoida nurmikuitua sokereiksi ja ligniinijakeeksi sekä
- 5) testata eri jalostusmenetelmiä nurmikuiduista saaduille sokereille
- 6) tuottaa nurmikuiduista saaduista sokeriliemistä karboksyylihappoja elintarviketeollisuuden pakkausmateriaalien valmistukseen, muoviteollisuuden ja hienokemian teollisuuden raaka-aineiksi
- 7) tuottaa jotakin edellä mainituista karboksyylihapoista

Toteutus tapahtuu pilottimittakaavassa.

Määrälliset tavoitteet

Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i -yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa	1
Uudet innovaatioalustat	2
Innovaatioalustoissa kehitetyt ja pilotoidut tuotteet tai palvelut	2

Horizontaaliset periaatteet (sukupuolten tasa-arvo ja kestävä kehitys)

Hanke on sukupuolineutraali. Hankkeella on myönteisiä vaikutuksia erityisesti ekologiseen, mutta myös taloudelliseen kestävään kehitykseen.

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen

Hankkeen tavoitteena on synnyttää sijoittajille sekä yrityksille kiinnostava ja kannattava sijoituskohde. Tuloksista tiedotetaan hankkeen aikana tiedotustilaisuuksissa ja alueen lehdistössä. Koevaiheesta saatu tieto ja kokemukset hyödynnetään tulevassa yritystoiminnassa sekä yhteistyössä tulevissa alueen biotalouteen liittyvissä hankkeissa, mm. Biolaakso II -hanke. Tulosten pohjalta perustetaan yritys, jolle haetaan rahoitusta nurmibiojalostamokonseptin eteenpäin viemiseksi ja laitoksen perustamiseksi. Sijoittajasidosryhmä sekä yrittäjä jatkavat hankkeen päättymisen jälkeen yhteistyötä.

Kustannusarvio (€)

Palkkakustannukset	32 258
Ostopalvelut	370 000
Flat rate	7 742
Yhteensä	410 000

Rahoitussuunnitelma (€)

EU+valtio	287 000	70 %
Kunnat (hakijan omarahoitus)	123 000	30 %
Yhteensä	410 000	100 %

Toholammin kunta on sitoutunut tässä vaiheessa koko 30 % kuntarahaosuuteen, josta osa mahdollisesti korvautuu muiden kuntien osallistumisella hankkeeseen. Kasen johtoryhmä on jo tehnyt hankkeesta myönteisen päätöksen 14.4.2016 (pl. Perho). Kuntarahoitusta on haettu myös Kosekilta ja Kannukselta.

Rakennerahastotoiminta pitää sisällään ja mahdollistaa myös riskinoton. Hankkeen kohdalla kyse on tietoisesti riskin otosta. Hankkeen riskiluokittelu käydään läpi sihteeristössä.

Rahoittajan/kehittämisjohtaja esitys: Sihteeristö hyväksyy hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin. Koska hankkeelle esitetty julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, hanke viedään edelleen maakunnan yhteistyöryhmän käsiteltäväksi.

Perustelu: Hanke on Keski-Pohjanmaan maakuntastrategian älykkään erikoistumisen mukainen eli kemiallisen prosessiosaamisen hyödyntäminen biotalouden liiketoiminnan kehittämisessä. Hankkeen avulla yhdistetään maatilatalouden tuotanto (nurmituotanto ja säilörehu) biotalouden uuden yritystoiminnan synnyttämiseen.

Käsittely: Todettiin hankkeen sisältävän tiettyjä riskejä ja käytiin läpi hankkeen riskiarvio sekä rahoittajan edellyttämät toimenpiteet riskien minimoimiseksi; mm. erillisen seurantaryhmän perustaminen hankkeelle. Euran riskiluokituksen pohjalta hankkeen riskin todettiin kuitenkin muodostuvan normaaliksi (ei korkeaksi).

Merkittiin tiedoksi aiheeseen liittyvä maaseuturahastoon osoitettu BioToholampi -hanke, joka kohdistuu lannan prosessointiin.

Sihteeristön päätös: Sihteeristö hyväksyi omalta osaltaan hankkeen toteutettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Keski-Pohjanmaan alueellisin EAKR -varoin. Koska hankkeelle esitetty julkinen rahoitus ylittää 400 000 €, hanke viedään edelleen maakunnan yhteistyöryhmän käsiteltäväksi.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 51

Ohjausryhmätahot:

Toholammin kehitys Oy

Valio

MTK

Biolaakso 2 – hankkeen edustaja

Keski-Pohjanmaan liitto

kuntarahoittajien edustajat

Hankkeelle nimetään ohjausryhmän lisäksi asiantuntija-/seurantaryhmä tukemaan ja valvomaan hankkeen toteuttamista.

Perustelu:

Hanke on Keski-Pohjanmaan maakuntastrategian älykkään erikoistumisen mukainen eli kemiallisen prosessiosaamisen hyödyntäminen biotalouden liiketoiminnan kehittämässä. Hankkeen avulla yhdistetään maatalouden tuotanto (nurmituotanto ja säilörehu) biotalouden uuden yritystoiminnan synnyttämiseen.

Hankkeen tavoitteena on tulosten pohjalta perustettava yritys, jolle haetaan rahoitusta nurmibiojalostamokonseptin eteenpäin viemiseksi ja laitoksen perustamiseksi. Tavoitteiden toteutuessa - ainutlaatuinen mahdollisuus maaseudulle perustettavaan biojalostamoon-.

Rahoittaja tehnyt hankkeen arvioinnin ja pisteytyksen, yleisten ja erityisten valintaperusteiden pisteytykseen perustuen Toholammin biojalostamon koevaihe – hankkeelle esitetään myönteistä rahoituspäätöstä.

Hanke on esitelty maakunnan yhteistyöryhmälle 3.6.2016.

Rahoittaja on todennut hankkeen sisältävän tiettyjä riskejä ja sihteeristö kokouksessaan on käsitellyt hankkeen riskiarvion sekä rahoittajan edellyttämät toimenpiteet riskien minimoimiseksi; mm. erillisen seurantaryhmän perustamisen hankkeelle.

Kustannusarvio 2016

Palkkakustannukset	22 258
ostopalvelut	257 500
Flat rate	5 342
yhteensä	285 100

Rahoitussuunnitelma (€)

EAKR ja valtio	199 570
kuntarahoitus	85 530
yhteensä	285 100

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 51

Toholammin kunta on sitoutunut rahoituksen koko 30 %:n kuntarahaosuuteen, josta osa korvautuu muiden kuntien osallistumisella hankkeeseen.

Toholammin kunnanvaltuusto 18.4.2016 §28

Kaustisen seutukunta 27.4.2016

Kehittämisjohtajan ehdotus:

Hallitus

- 1 hyväksyy Toholammin biojalostamon koevaihe EAKR- hankkeen osarahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta,
- 2 irrottaa hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön Keski-Pohjanmaan liitolle osoittamaa EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä 199 570 euroa, kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista ja varautuu hankkeen jatkorahoitukseen EAKR- ja valtion rahoituksella vuoden 2017 rahoitussuunnitelman mukaisesti, edellyttäen että Keski-Pohjanmaan liiton käyttöön irrotetaan tarvittava myöntövaltuus ja että hanke etenee hankesuunnitelman mukaisesti
- 3 hyväksyy esitetyt ohjausryhmätahot, ja nimeää hankkeen valvojaksi kehittämisjohtaja Kaj Lyyskin ja ohjausryhmän asiantuntijajäseneksi suunnittelupäällikkö Teppo Rekilän.

Lisäksi Teppo Rekilä osallistuu rahoittajan edellyttämään seurantaryhmän nimeämiseen yhdessä Toholammin Kehitys Oy:n kanssa.

Maakuntajohtaja tekee rahoituspäätökset EURA2014 järjestelmässä.

Anneli Kentala ja Ulla-Riitta Harju ilmoittivat olevansa jääviä ja poistuivat kokouksesta asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 52

52 § SAOSTUS – KEMIALLINEN SAOSTUS UUSIEN METALLIKEMIKAALIEN VALMISTUKSESSA, LIUOTUSPUHDISTUKSESSA JA VEDEN KÄSITTELYSSÄ, KEHITTÄMISOSIO JA INVESTOINTIOSIO -HANKE

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 52

Päähakija:	Jyväskylän yliopisto
Osatoteuttajat:	Centria ammattikorkeakoulu Oy Oulun yliopisto
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	TL 2 Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen
Erityistavoite:	4.1. Tutkimus-, osaamis - ja innovaatiokeskittymien kehittäminen alueellisten vahvuuksien pohjalta
Toteuttamisaika:	1.5.2016-31.12.2018
Toteuttamisalue:	Kokkola
Kokonaiskustannusarvio:	kehittämisosio 600 452 euroa/investointi 398 661 euroa yhteensä 999 113 euroa.
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto
Käsittely:	Kosek Oy 19.5.2016 Sihteeristö 26.5.2016 MYR 3.6.2016 Keski-Pohjanmaan maakuntahallitus 13.6.2016

SAOSTUS-hankkeet toteutetaan Kokkolan yliopistokeskus Chydeniuksen, Oulun yliopiston ja Centria ammattikorkeakoulun yhteistyönä. Saostus - hanke koostuu kehittämisosioista ja investointiosioista. Kehittämishankkeen ja investointihankkeen kokonaiskustannusarvio on yhteensä 999 113 €.

Hankkeessa hyödynnetään aiemmissa hankkeissa tuotettua osaamista ja jo olemassa olevaa laboratorio- ja laitteistokantaa vahvistamalla sitä saostusympäristön laajenuksella.

SAOSTUS-kehittämishankkeen päämääränä on tuottaa uutta tutkimukseen perustuvaa tietoa ja uutta osaamista kemialliseen saostukseen, mutta myös liuotukseen, liuospuhdistukseen liittyen ja jätevesien käsittelyyn liittyen.

Hankkeessa pääpaino on prosessointimenetelmissä, joiden avulla pyritään korkeaan saantoon ja puhtauteen sekä hyvään käytettävyyteen kemikaalina. Saostusta tutkitaan sekä lopputuotteen laadun, että lopputuotteen näkökulmasta. Hankkeeseen valittavat materiaalit sekä

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 52

lopputuotteet valitaan yhteistyössä toteuttajien ja yhteistyöyrityksien kanssa.

Hankkeessa luodaan:

- uutta tietoa ja osaamista liittyen kemialliseen saostukseen; uusien kemikaalien valmistukseen, liuotukseen ja liuospuhdistukseen.
- uutta teknologiaa ja liiketoimintamahdollisuuksia osallistuville yrityksille
- tutkimuksen ja tieteen tulosten tuotteistaminen uusiksi tuotteiksi ja tuotantoteknologioiksi yhteistyössä osallistuvien sidosryhmien kanssa
- uutta osaamista osallistuville yliopistoille ja korkeakouluille.

Määrälliset tavoitteet:

Uudet tuella aikaan saadut t&k&i -työpaikat /2

Tutkimus- ja kehittämisinstituutioiden vetämään hankkeeseen osallistuneet yritykset /5

Yritykset, jotka käynnistävät t&k&i -toiminnan tai t&k&i -yhteistyön yliopistojen, korkeakoulujen tai tutkimuslaitosten kanssa/2

Uudet innovaatioalustat / 1

Innovaatioalustoissa kehitetyt ja pilotoitut tuotteet tai palvelut /3

Toiminnan jatkuminen hankkeen päättymisen jälkeen:

Hankkeessa syntyvää osaamista hyödynnetään sekä yrityksille tarjottavana maksullisena palvelutoimintana, että mahdollisissa kansainvälisissä uusissa jatkohankkeissa ja niiden valmistelussa. Lisäksi kansainväliset tutkimusverkostot mm. COST Action –verkostot ja niihin osallistuminen edellyttävät kansallista julkista rahoitusta tutkimusalueelta. Hankkeen tuloksena syntyvät tulokset pyritään tuotteistamaan ja ottamaan käyttöön kohdeyrityksissä niiden luonteesta riippuen. Tulokset julkaistaan alan kansainvälisissä lehdissä ja konferensseissa.

Esitys ohjausryhmän edustajatahoista:

Kokkolan yliopistokeskus Chydenius / Jyväskylän yliopisto

Oulun yliopisto

Centria-ammattikorkeakoulu

Edustajia eri yrityksistä kemianteollisuuden alalta ja osallistuvista yrityksistä

Rahoittajien edustajat

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 52

Saostus -kehittämishankkeen kokonaiskustannusarvio on yhteensä 600 452 euroa, kustannusarviosta palkkakustannukset ovat 75 %, muut kustannukset 7 % ja Flat rate 18 %.

(Flat rate 24 %, eli prosenttikorvaus:

Hyväksytään 24 prosenttia hankkeen hyväksytyistä, toteutuneista hankehenkilöstön palkkakustannuksista. Tuensaajan ei tarvitse yksilöidä prosenttimääräisinä hyväksyttäviä kustannuksia hankehakemuksen ja maksatushakemuksen yhteydessä eikä myöskään esittää niitä koskevia kirjanpidon tositteita viranomaiselle.)

Saostus -investointihankkeen kokonaiskustannusarvio on yhteensä 398 661 euroa, kustannusarviosta kone - ja laiteinvestoinnit ovat yhteensä 240 561 euroa ja rakennukset ja maa-alueet 158 100 euroa.

Saostus -kehittämishankkeen vuoden 2016 suunnitelman mukainen kustannusarvio (€):

palkkakustannukset	122 326
muut kustannukset	9 600
Flat rate	29 359
yhteensä	161 285

Saostus kehittämishankkeen vuoden 2016 suunnitelman mukainen rahoitus (€):

EAKR- ja valtion rahoitus	112 900
Centria	1 793
Chydenius ja Oulun yliopisto	6 271
Kosek Oy	16 128
yrittäjärahoitus	24 193
yhteensä	161 285

Saostus investointihankkeen vuoden 2016 suunnitelman mukainen kustannusarvio (€):

Kone- ja laiteinvestoinnit	136 153
Rakennus- ja maa-alueet	110 670
yhteensä	246 823

Saostus -kehittämishankkeen investointihankkeen vuoden 2016 suunnitelman mukainen rahoitus (€):

EAKR- ja valtion rahoitus	172 773
Centria	11 133
Oulun yliopisto ja Chydenius	1 210
Kosek Oy	24 683
yrittäjärahoitus	37 024
yhteensä	246 823

Lisätietoja antaa aluekehityssihteeri Merja Mäkipirta.

Perustelu:

Saostus on merkittävä kemiallinen yksikköprosessi alueen teollisuudessa. Hankkeessa kehitetään uusia, teolliseen tuotantoon soveltuvia kemiallisia saostusprosesseja sekä etsitään ratkaisuja uusien kemikaalien valmistamiseksi.

Hankkeessa hyödynnetään aiemmissa hankkeissa tuotettua osaamista ja jo olemassa olevaa laboratorio- ja laitteistokantaa vahvistamalla sitä saostusympäristön laajennuksella (investointiosio). Lisäksi hankkeessa voidaan hyödyntää mukana olevien yritysten ja muiden yhteistyötahojen tutkimusinfraa ja yritysten raaka-aineita.

Hanke vahvistaa osallistuvien korkeakoulujen osaamista ja kansallista sekä kansainvälistä verkostoitumista.

Hanke tukee Kokkolan elinkeino-ohjelman kärkitoimialaksi valittua kemian teollisuuden kehittämistä.

Hankkeesta on tehty arviointi ja pisteytys 12.5.2016, yleisten ja erityisten valintaperusteiden pisteytykseen perustuen – kehittämis-, ja investointihankkeille esitetään myönteistä rahoituspäätöstä.

Hanketta on esitelty maakunnan yhteistyöryhmän MYR:n kokouksessa 3.6.2016.

Kehittämisjohtajan ehdotus:

Hallitus

1. hyväksyy - SAOSTUS – kemiallinen saostus uusien metallikemikaalien valmistuksessa, liuotuspuhdistuksessa ja veden käsittelyssä, kehittämisosio ja investointiosio- hankkeet osarahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta,
2. irrottaa SAOSTUS kehittämishankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön Keski-Pohjanmaan liitolle osoittamaa EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä 112 900 euroa, kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista ja investointihankkeelle 172 773 euroa kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista. Keski-Pohjanmaan liitto varautuu hankkeen jatkorahoitukseen EAKR- ja valtion rahoituksella vuosina 2017-2018 suunnitelman mukaisesti, edellyttäen että Keski-Pohjanmaan liiton käyttöön irrotetaan tarvittava myöntövaltuus ja että hanke etenee hankesuunnitelman mukaisesti
3. hyväksyy esitetyt ohjausryhmätahot ja nimeää hankkeen valvojaksi kehittämisjohtaja Kaj Lyyskin ja ohjausryhmän asiantuntijajäseneksi suunnittelupäällikkö Teppo Rekilän.

Suunnittelupäällikkö tekee rahoituspäätökset EURA2014 järjestelmässä.

Jukka Ylikarjula poistui esteellisenä kokouksesta asian käsittelyn ja päätöksenteon ajaksi.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 53

53 § VISKURI -HANKE

Maakuntahallitus 13.6.2016 §

Hakija:	ProAgria Keski-Pohjanmaa ry
Ohjelma:	Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelma
Toimintalinja:	1 Pk-yritystoiminnan kilpailukyky
Erityistavoite:	1.1. Uuden liiketoiminnan luominen
Toteuttamisaika:	16.3.2016-15.3.2019
Kokonaiskustannusarvio:	486 370 €
Päärahoittaja:	Keski-Pohjanmaan liitto
Toteutusalue:	Keski-Pohjanmaan ja Pohjois-Pohjanmaan yhteinen ylimaakunnallinen hanke Keski-Pohjanmaan osuus EAKR:n ja valtion rahoituksesta on 66,7 % 227 087 euroa Pohjois-Pohjanmaan osuus on 33,3 % 113 372 euroa.

Viskuri-hankkeen tavoitteena on tehostaa maaseudun voimavarojen, niin henkisten kuin fyysisten, hyväksikäyttöä.

Hanke tuottaa ja esittelee mahdollisuuksia resurssien käytön tehostamiseen sekä avustaa alkavia ja toimintaansa kehittäviä yrittäjiä ja yrittäjäryhmiä löytämään kannattavan liiketoiminnan mahdollistavia ratkaisuja.

Erityisenä tavoitteena on kehittää maatalouden ja muun alkutuotannon kilpailukykyä ja kannattavuutta synnyttämällä yhteisyrityksiä maatalojen ja mahdollisesti myös muiden yritysten välillä. Tavoitteena on myös luoda uudenlaisia liiketoiminta-, ja rahoitusmalleja yhteisyrittämiseen liittyen.

Laajempänä tavoitteena on havahduttaa maaseudun yrittäjät ja muu väestö näkemään yhteisyrittämisen antamat mahdollisuudet joko vanhaa toimintaa tukevaan tai täysin uuteen liiketoimintaan sekä lähestymään ongelmia ennakkoluulottomasti erilaisia ratkaisuja puntaroiden ja testaten.

Erityisesti yritystoimintaa suunnittelevat, alkavat ja kehityshakuiset yrittäjät kaipaavat sosiaalista tukea ja foorumeita, joissa saman tai eri alojen yrittäjät voivat kokoontua ideoimaan ja kehittämään olemassa olevia ideoita. Pienryhmiä perustetaan rajatun kehittämiskohteen ympärille.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 53

Ulkopuolisia asiantuntijoita käytetään mallien luomisessa, luennoitsijoina ja kouluttajina. Kokemusten vaihtoa ja benchmarkkaustoimintaa tehdään myös oman maan rajojen yli niin asiantuntija- kuin yrittäjätasolla. Työtä tehdään osin sähköisin välinein, mutta yrittäjryhmille organisoidaan myös ulkomaan opintomatkoja.

Esitys hankkeen ohjausryhmän kokoonpanoksi:

Keski-Pohjan Yrityspalvelu Oy

Kosek oy

Maatilayrittäjien edustaja

Maaseutuyrittäjien edustaja

MTK Keski-Pohjanmaan edustaja

Keski-Pohjanmaan yrittäjät ry

Kokkolan Yliopistokeskus Chydenius

ProAgria Keski-Pohjanmaan edustaja

Keski-Pohjanmaan liitto

Pohjanmaan ELY-keskus

Kaustisen seutukunnan edustaja

Keski-Pohjan Yrityspalvelu Oy

Perustelu:

Viskuri – Maaseutuyrittämisen kehittämishanke painottaa toimintaansa yhteisölliseen kehittämiseen tavoitellen yhteisyrittämisen hyödyntämistä. Hankkeessa selvitetään viranomaisten suhtautuminen kehitettäviin liiketoiminta- ja rahoitusmalleihin tarvittaessa ennakkoratkaisuja hakemalla. Hankkeessa kehitetään alkutuottajien koti- ja ulkomaan verkostoa siirtämällä muualla saatuja kokemuksia yhteisyrittämisestä kohderyhmälle.

Hankkeen kokonaiskustannusarvio (€)

palkkakustannukset	236 000
ostopalvelut	183 000
matkakustannukset	26 970
muut kustannukset	5 000
flat rate 15 %	35 400
yhteensä	486 370

Kokonaisrahoitussuunnitelma (€)

EAKR ja valtio	340 459
kuntien rahoitus	97 274
yksityinen rahoitus	48 637
yhteensä	486 370

Lisätietoja antaa aluekehityssihteeri Merja Mäkipvirta.

Perustelu:

Viskuri – maaseutuyrittämisen kehittämishanke painottaa toimintaansa yhteisölliseen kehittämiseen tavoitellen yhteisyrityksen hyödyntämistä. Hankkeessa selvitetään viranomaisten suhtautuminen kehitettäviin liiketoiminta- ja rahoitusmalleihin tarvittaessa ennakkoratkaisuja hakemalla. Hankkeessa kehitetään alkutuottajien koti- ja ulkomaan verkostoa siirtämällä muualla saatuja kokemuksia yhteisyrityksestä kohderyhmälle.

Kehittämisjohtajan ehdotus:**Hallitus**

- 1 hyväksyy Viskuri – Maaseutuyrittämisen kehittämishanke EAKR-hankkeen osarahoitettavaksi Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020 Suomen rakennerahasto-ohjelmasta,
2. irrottaa hankkeelle työ- ja elinkeinoministeriön osoitettua EAKR- ja valtion rahoitusta yhteensä 340 459 euroa, kuitenkin enintään 70% hyväksyttävistä kokonaiskustannuksista
3. Työ- ja elinkeinoministeriölle osoitetaan myöntövaltuuksien siirrosta pyyntökirje, jolla Pohjois-Pohjanmaan liitto palauttaa työ- ja elinkeinoministeriön jakamaa Kestävää kasvua ja työtä 2014 -2020 rakennerahasto-ohjelman myöntämisvaltuutta 113 372 euroa, mikä siirretään Keski-Pohjanmaan liiton myöntövaltuuteen tämän ylimaakunnallisen hankkeen rahoittamiseksi
4. hyväksyy esitetyt ohjausryhmätahot, ja nimeää hankkeen valvojaksi suunnittelija Tiina Harjunpään

Maakuntajohtaja tekee rahoituspäätökset EURA2014 järjestelmässä.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 54

54 § MAAKUNTAUUDISTUKSEN VALMISTELUPROSESSI

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 54

Maakunta- ja sote-uudistuksen valmistelutilannetta on käsitelty maakuntahallituksen kokouksissa useaan otteeseen; viimeksi 11.4.2016 § 33 ja 9.5.2016 § 54. Pääministeri Sipilän hallituksen ja reformiministeriryhmän viimeisten linjausten mukaan lakiesitysluonnokset julkistetaan 20.6.2016 alkavalla viikolla, mahdollisesti jo 17.6.2016.

Maakuntauudistuksen vaiheistus ja esivaiheen valmistelu

Valtiovarainministeriö ja sosiaali- ja terveysministeriö ovat kirjeellään 26.5.2016 VM37:00/2016 pyytäneet, että maakuntien liitot kutsuvat kokoon valmisteilla olevien uusien maakuntien monitoimialaisen kokonaisuuden toimeenpanon käynnistämisen esivalmistelua varten ELY-keskusten, TE-toimistojen, aluehallintovirastojen ja kuntien sekä sairaanhoitopiirien ja muiden keskeisten kuntayhtymien johdon sekä maakuntien sote-uudistuksen valmistelijat. Näiden tahojen on perusteltua olla tasapuolisesti edustettuina esivalmisteluvaihetta ohjaavissa ja sitä toteuttavissa ohjaus- ja valmisteluryhmissä.

Valtiovarainministeriö pyytää, että maakuntien liitot ilmoittavat 15.8.2016 mennessä, miten ovat käynnistäneet pyydetyn yleisen esivalmistelun. Maakunta- ja sote-uudistuksen toimeenpano jakautuu neljään vaiheeseen:

- 1) Esivalmistelu 1.7.2017 saakka,
- 2) Maakunnan toimintaa valmisteleva väliaikaishallinto 1.7.2017 – 1.3.2018,
- 3) Maakunnan käynnistymisvaihe 1.3.2018 – 31.12.2018,
- 4) Uuden maakunnan toiminta alkaa 1.1.2019 alkaen.

Ministeriöt korostavat kirjeessään, että aikataulu huomioiden on tarpeen, että muiden kuin sote-tehtävien siirtojen toteutusta ja uusien maakuntien toiminnan käynnistämistä ryhdytään valmistelemaan jo ennen kesälomakautta 2016.

Keski-Pohjanmaan liiton nimissä on kutsuttu koolle seuraavat valmistelevat kokoukset:

- 15.06.2016, virkajohdon neuvottelukokous Kokkolassa klo 9:00-12:00 maakuntajohtajan kutsusta.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 54

- 23.06.2016, ”Maakuntastartti” Kokkolassa klo 8:30 – 11:30. Maakunta- ja sote-uudistuksen tilannekatsaus ja Keski-Pohjanmaan esivalmisteluvaiheen avoin kuulemistilaisuus. Tilaisuus on avoin ja siihen kutsutaan erikseen VM:n kirjeessä mainitut organisaatiot, henkilöstöjärjestöt sekä maakunnan yhteistyöjärjestöt.

Esivaiheen valmistelu Keski-Pohjanmaalla:

Keski-Pohjanmaan maakuntahallitus käsittelee maakuntauudistuksen esivaiheen organisointia kokouksissaan 13.6., 20.6. ja 22.8.2016. Tavoitteena on, että esivalmisteluvaiheen kaikki toimielimet ja työryhmät asetetaan viimeistään 22.8.2016, jolloin esivalmisteluvaihe on toiminnassa 1.9.2016 lukien. Virkavastaavien esivalmisteluryhmä aloittaa toimintansa 15.6.2016.

Keski-Pohjanmaan esivalmisteluvaiheen organisointi väliaikaisratkaisuna päätetään maakuntahallituksessa kesäkuussa. Virallinen organisointi ja muutosjohtajien nimeäminen tapahtuvat uuden nimettävän ohjausryhmän ensimmäisessä kokouksessa.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus merkitsee kokouksessa annettavan esittelyn tiedoksi ja käy lähetekeskustelun:

1. maakuntalain luonnoksesta,
2. Keski-Pohjanmaan esivalmisteluvaiheen organisoinnista ja valmisteluelinten koollekutsumisesta,
3. Keski-Pohjanmaan liiton maakuntajohtajan ja muun henkilöstön nimeämisestä esivalmisteluvaiheen tehtäviin.

Seuraavassa maakuntahallituksen kokouksessa 20.6.2016 jatketaan asian käsittelyä ja tehdään tarkemmat päätökset.

Päätös:

Hallitus merkitsi esittelyn tiedoksi ja hyväksyi esitellyn esivalmisteluvaiheen organisointia koskevan kaavion pohjaksi jatkovalmistelulle. Asian käsittelyä jatketaan seuraavassa kokouksessa.

- - -

Hallituksen jäsen Marita Loukiainen poistui kokouksesta asian käsittelyn aikana klo 11.45.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 55

55 § MAAKUNTALIITON VIRASTON AJANKOHTAISET ASIAT JA HENKILÖSTÖN TEHTÄVÄKUVAT**Maakuntahallitus 13.6.2016 § 55**

Keski-Pohjanmaan liiton viraston ja henkilöstön näkökulmasta ajankohtaisia asioita ovat:

1. maakuntauudistuksen valmistelu ja siitä johtuvat työvastuiden muutokset,
2. uuden maakuntaohjelman valmistelu ja hanketoiminnan toteuttamisen henkilöstöresurssit,
3. maakuntaliiton oman toiminnan ja organisaation strategiatyö ja viestintäsuunnittelu,
4. viraston sisäisen toiminnan ja henkilöstön yhteistoiminnallisuuden kehittäminen.

Henkilöstön tehtäväkuvat on viimeksi vahvistettu 9.11.2015. Parhaillaan on valmisteltavana tehtäväkuvien tarkistaminen, riippuen maakuntauudistuksen valmisteluvastuista. Henkilötason muutoksista on jo tapauskohtaisesti suullisesti sovittu.

Kevään 2016 aikana on ollut vireillä kehittämissuunnittelijan määräaikaisen toimen täyttäminen. Maakuntauudistuksen valmistuminen on siirtynyt, mutta työnkuvaa on täsmennetty maakuntaliiton omien tarpeiden mukaisesti. Kehittämissuunnittelijan työpanos tarvitaan erityisesti kehittämistiimiin hankevalmisteluun, ESR-vastuuseen, tilastointiin sekä koko liiton osalta kielellisten palvelujen ja Pohjoismaisen yhteistyön tehtäviin.

Valmistelua henkilöstörakenteiden osalta on tehty johtoryhmässä ja puheenjohtajapalaverissa. Maakuntajohtajan tavoitesopimus 2016-2017 on myös valmistelussa.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus merkitsee kokouksessa annettavan esittelyn tiedoksi ja tekee tarvittavilta osin päätökset seuraavassa 20.6.2016 kokouksessa.

Päätös:

Hallitus merkitsi esittelyn tiedoksi ja asian käsittelyä jatketaan seuraavassa kokouksessa.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016/§ 56

56 § SYKSYN 2016 KOKOUSAIKATAULU

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 56

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallituksen syksyn 2016 kokoukset ehdotetaan pidettäväksi maanantaisin;

elokuu 22.8.2016

syyskuu 12.9.2016

lokakuu 17.10.2016

marraskuu 14.11.2016

joulukuu 12.12.2016

Maakuntavaltuuston kokous ehdotetaan pidettäväksi 24.11.2016 Kokkolassa.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotuksen.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016 § 57

57 § TIEDOKSI SAATETTAVAT ASIAT

Maakuntahallitus 13.6.2016 § 58

1. Maakuntajohtajan ja hallintopäällikön tekemät viranhaltijapäätökset ajalta 9.5.-10.6.2016.
2. Lähetetty 24.5.2016 Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle lausunto kaivoslupahakemusta kuuleminen/Keliber Oy:n kaivoslupahakemus (KL2016:0002)

Puheenjohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus ei ota käsiteltäväksi maakuntajohtajan tekemiä viranhaltijapäätöksiä.

Maakuntajohtajan ehdotus:

Maakuntahallitus ei ota käsiteltäväksi hallintopäällikön tekemiä päätöksiä.

Päätös:

Hallitus yksimielisesti hyväksyi ehdotukset.

- - -

Maakuntahallitus 7/2016**13.6.2016****OIKAISUVAATIMUSOHJEET JA VALITUSOSOITUS**

Muutoksen hakukiellot

Kieltojen perusteet

Päätöksistä jotka koskevat vain valmistelua ja täytäntöönpanoa, ei saa tehdä kuntalain 91 §:n mukaan oikaisuvaatimusta eikä kunnallisvalitusta.

Päätöksistä joista voidaan tehdä kuntalain 89 §:n 1 mom. mukaan kirjallinen oikaisuvaatimus, ei saa hakea muutosta valittamalla.

Hallintolainkäyttö 5 §:n/muun lainsäädännön mukaan valitusta ei saa tehdä hallinnon sisäisestä määräyksestä, joka koskee tehtävän tai muun toimenpiteen suorittamista.

Oikaisuvaatimusohjeet

Oikaisuvaatimusviranomaisen ja -aika

Päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen. Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kunnan jäsen.

Pykälät 46-57

Viranomaisen, jolle oikaisuvaatimus tehdään:

Keski-Pohjanmaan liitto

Maakuntahallitus

Rantakatu 14

67100 KOKKOLA

Oikaisuvaatimus on tehtävä 14 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon kun pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Maakuntahallitus 7/2016

13.6.2016

Valitusosoitus

Valitusviranomainen ja valitusaika

Päätöksiin voidaan hakea muutosta kirjallisella valituksella. Oikaisuvaatimuksen johdosta annettuun päätökseen saa hakea muutosta kunnallisvalituksin vain se, joka on tehnyt oikaisuvaatimuksen. Mikäli päätös on oikaisuvaatimuksen johdosta muuttunut, saa päätökseen hakea muutosta kunnallisvalituksin myös asiainosainen sekä kunnan jäsen.

Pykälät

Valitusviranomainen:

Vaasan hallinto-oikeus

PL 204 65101 VAASA

Valitusaika 30 päivää. Valitusaika alkaa päätöksen tiedoksisaannista. Valitusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun.

Valituskirjelmä

Valituskirjelmässä on ilmoitettava päätös, johon haetaan muutosta miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi muutusvaatimuksen perusteet

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan tai muun valituskirjelmän laatijan nimi ja kotikunta. Lisäksi on ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoituksen valittajalle voidaan toimittaa.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

Valituskirjelmään on liitettävä päätös, josta valitetaan, alkuperäisenä tai jäljennöksenä sekä todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta.

Valituskirjelmään on liitettävä asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle. Asiamiehen on liitettävä tarvittaessa valtakirja (HLL 21 §).

Valitusasiakirjojen toimittaminen

Valitusasiakirjat on toimitettava valitusviranomaiselle ennen valitusajan päättymistä. Omalla vastuulla valitusasiakirjat voi lähettää postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä

Oikeudenkäyntimaksu

Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetun lain (701/93) nojalla muutoksenhakijalta peritään oikeudenkäyntimaksua hallinto-oikeudessa 80 euroa.