



**Euroopan unionin  
osarahoittama**

Julkaistavissa heti

Keski-Pohjanmaan maakunnan yhteistyöryhmän tiedote

11.12.2024

### **Hankerahoitusta Itä- ja Pohjois-Suomen ylimaakunnallisiin hankkeisiin**

Keski-Pohjanmaan maakunnan yhteistyöryhmä (MYR) merkitsi tiedoksi MYR sihteeristön puoltamat hankkeet: kaksi Itä- ja Pohjois-Suomen maakuntien yhteiseen Puhtaat ratkaisut - hakuun jätettyä ylimaakunnallista hanketta sekä yhden ESR+ - hankkeen.

Ekoakku-hankkeessa Centria, Itä-Suomen yliopisto ja Oulun yliopisto kehittävät innovaatioita, joiden tavoitteena on vahvistaa akkumateriaalien valmistusta teollisuuden sivuvirtoja hyödyntäen sekä samalla parantaa akkujen suorituskykyä. Tekniset tavoitteet keskittyvät biohiiltä, piitä, rautaa, fosforia ja litiumia sisältävien teollisten sivuvirtojen hyödyntämiseen akkukemikaalien raaka-aineina. Biogeeninen pii otetaan talteen elintarviketeollisuuden sivuvirroista, kuten ohran ja kauran kuorista. Biohiili syntyy kuivatamalla eli polttamalla biomassaa hapettomassa tai lähes hapettomassa tilassa. Kaivannaisteollisuuden sivuvirroissa esiintyvä grafiitti jalostetaan akkumateriaaleihin sopivaan muotoon termisten prosessien avulla. Litiumrautafosfaatin valmistuksessa käytetään lähteinä epäorgaanisen kemian teollisuuden sivuvirtoja.

Tutkimusyhteistyön vahvistaminen on keskeistä Ekoakku-hankkeessa, sillä se mahdollistaa resurssien ja tiedon tehokkaamman jakamisen, nopeuttaa tutkimustulosten saavuttamista ja lisää tutkimuksen vaikuttavuutta. Centrian päätoteuttajana vetämän hankkeen pitkän aikavälin tavoitteena on edistää kiertotalouden laajempaa omaksumista ja käyttöönottoa, vähentää raaka-aineiden tuontiriippuvuutta, parantaa teollisuuden kilpailukykyä ja luoda uusia liiketoimintamahdollisuuksia. Hankkeelle myönnettävä rahoitus on 440 000 €, josta Keski-Pohjanmaan osuus on 160 500 €.

Lisäarvoa kasveista on Keski-Pohjanmaan, Kainuun ja Lapin alueelle kohdistuva hanke, jossa Lapin ammattikorkeakoulun johdolla edistetään eteeristen öljyjen valmistusta pohjoisista kasvipohjaisista raaka-aineista ja testataan eteeristen öljyjen käyttöä tuotteissa. Keski-Pohjanmaalla hankkeen osatoteuttajana toimii Centria ammattikorkeakoulu. Toiminta tehdään yhteistyössä hankealueella toimivien yritysten kanssa. Hankkeen kautta lisätään tietoa luonnontuotteiden käytöstä ja kasvatetaan osaamista prosessointimenetelmistä ja hyödyntämisestä lopputuotteissa. Yritykset testaavat eteerisiä öljyjä omissa tuotteissaan, kuten kosmetiikassa, kynttilöissä ja saunatuoksuisissa, sekä ideoivat ja kehittävät uusia tuoteratkaisuja. Hankkeeseen sisältyy myös tuotannon taloudellisten tekijöiden



arviointi. Tuloksena saadaan uusia pk- ja mikroyrityksille sopivia tuotannollisia ja käyttöön liittyviä ratkaisuja arktisille eteerisille öljyille. Hankkeelle myönnettävä rahoitus on 373 000 €, josta Keski-Pohjanmaan osuus on 112 000 €.

ESR+ rahoitteisessa Tueksi sinulle -hankkeessa Keski-Pohjanmaan hyvinvointialue Soite kehittää lastensuojelua kokonaisuutena, jossa kehittämistoimenpiteet sovitetaan yhteen jo toimivien käytänteiden ja rakenteiden sekä aiemmin tehdyn kehittämistyön kanssa. Hankkeen päätavoitteena on Soiten lastensuojelun avo- ja jälkihuollon laadun ja vaikuttavuuden paraneminen. Hankkeen ensisijaisena kohderyhmänä ovat hyvinvointialueen lastensuojelun ja muiden palvelujen työntekijät sekä yhteistyötahojen työntekijät. Toimenpiteiden avulla on tarkoitus toteuttaa Keski-Pohjanmaan lastensuojelun kokonaisuudistus painottuen lastensuojelun avohuoltoon sekä jälkihuoltoon, unohtamatta yhteyspintaa sijaishuoltoon. Kehittäminen toteutetaan yhteiskehittämisen periaattein. Hankkeelle myönnettävä rahoitus on 397 000 €.

### **ELY-keskusten tulossopimukset esittelyssä**

Maakunnan yhteistyöryhmälle esiteltiin Keski-Pohjanmaata koskevat Pohjanmaan ELY:n E-vastuualueen (elinvoima) sekä Etelä-Pohjanmaan ELY-keskuksen Y- ja L-vastuualueen (ympäristö ja luonnonvarat sekä liikenne) tulossopimusluonnokset. E-vastuualueen teemoina alueellisesti korostuvat elinvoiman lisääminen, kestävä siirtymä, varautuminen ja kokonaisturvallisuus sekä hyvinvoinnin ja yhdenvertaisuuden turvaaminen. Y-vastuualueella alueellisina teemoina ovat ilmastomuutoksen hillintä ja sopeutuminen, alueidenkäyttö etenkin tuulivoiman ja uuden rakentamislain osalta, ympäristönsuojelu ja YVA-menettelyt, luonnon monimuotoisuus ja vesienhuolto. Liikennevastuualueen kärkinä Keski-Pohjanmaan osalta korostuvat valtatie 8:n parantaminen Kokkolan kohdalla, muut valtatie 8:n parantamissuunnitelmat ja kantatie 63:n linjauksen muuttamisen yleissuunnitelma. Maakuntajohtaja Jyrki Kaiponen esitti huolensa, ettei ELY-keskus huomioinut Pohjoisen ohjelman kärkitavoitteita tulossopimuksessa.

Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten ja aluehallintovirastojen toimintaa koskevien yleisten tavoitteiden saavuttamiseksi sekä alueiden näkemysten huomioimiseksi laaditaan keskuksille ja virastoille niiden toiminnan yleistä suunnittelua, ohjausta ja järjestämistä varten yhteinen strategia-asiakirja. Lisäksi jokaiselle ELY-keskukselle laaditaan tulossopimus. Strategia-asiakirja ja tulossopimus laaditaan hallituksen toimikaudeksi, ja niiden sisältö tarkistetaan tarvittaessa vuosittain huomioiden valtiontalouden kehukset ja valtion talousarvion. ELY-keskukset tekevät tulossopimuksensa työ- ja elinkeinoministeriön kanssa.

### **Lisätietoa**

Maakunnan yhteistyöryhmän puheenjohtaja Timo Sillanpää, p. 0400 614 734

Maakuntajohtaja Jyrki Kaiponen, p. 040 140 8995

