

# Pohjois-Pohjanmaan liiton EAKR -hanketoiminta

Suomen rakennerahasto-ohjelma  
Kestävää kasvua ja työtä 2014 -2020

Tilannekatsaus 11/2020

Katarina Timisjärvi, aluekehitysasiantuntija



pinta-ala  
**36 818 km<sup>2</sup>**

**12 %**  
koko maasta

30 kuntaa  
**2. suurin**  
maakunta



**~412 000**  
asukasta

**7,5 %**  
Suomen väkiluvusta

Oulussa  
**~203 600**  
asukasta

**5. suurin**  
kaupunki



# POHJOIS- POHJANMAA

**Nuorten**  
maakunta

Keski-ikä  
**40,2**  
vuotta

joka viides  
**alle**  
15-vuotias

joka 10.  
**lapsi**  
syntyy meillä

Hyvinvointia  
metsästä



Metsää  
**25 500 km<sup>2</sup>**

lähes yhtä paljon kuin  
koko Belgian pinta-ala

**Kansallispuistot:**  
Oulanka, Syöte, Rokua  
ja osa Hossasta

Menestystä  
maakunnasta



t&k-investoinnit  
**730,7 milj. €**  
**11,3 %**  
koko maasta



**42 %**  
Suomen  
tuulivoimasta



maidontuotanto  
**yli miljoona**  
litraa päivässä  
**17 %**  
koko maan tuotannosta



**Varattu rahoitus yhteensä** (tilanne 5.10.2020 PPL)

EU ja valtio	Kunta	Muu julkinen	Yksityinen	Rahoitus yhteensä
85 781 326 €	24 802 651 €	11 614 735 €	6 595 376 €	128 794 088 €

Toimintalinja 1. Pk-yritystoiminnan kilpailukyky (TL 1 varoista käytetty n. 100 %)

EU ja valtio	Kunta	Muu julkinen	Yksityinen	Rahoitus yhteensä
24 666 857 €	13 923 422 €	1 039 606 €	1 741 742 €	41 371 627 €

Toimintalinja 2. Uusimman tiedon ja osaamisen tuottaminen ja hyödyntäminen

EU ja valtio	Kunta	Muu julkinen	Yksityinen	Rahoitus yhteensä
61 114 469 €	10 879 229 €	10 575 129 €	4 853 634 €	87 422 461 €

(TL 2 varoista käytetty n. 98 %)



## Vähähiilisyys Hankkeiden rahoitus

EU:n tavoite 20 %

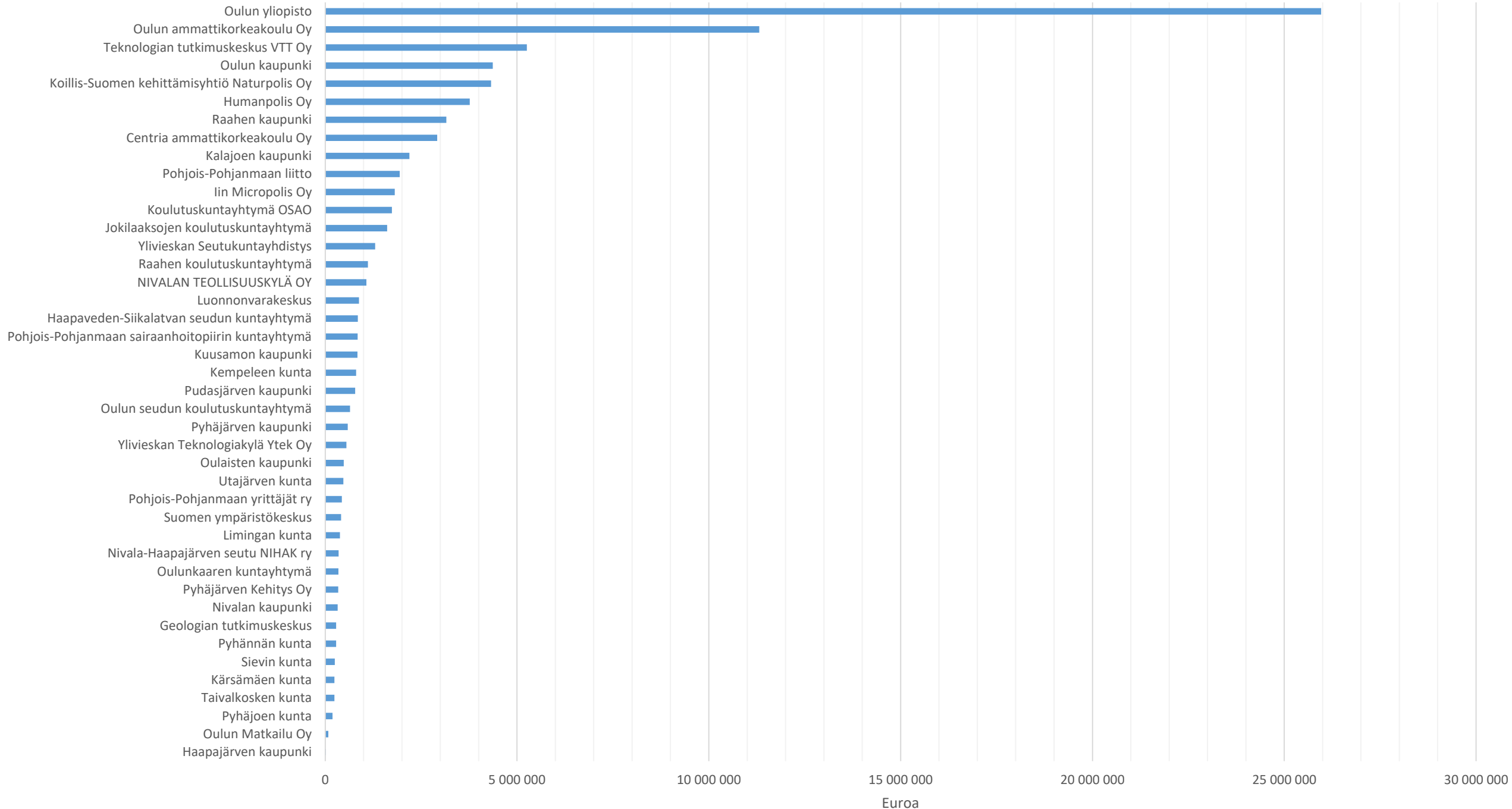
TEM:n tavoite 25 %

PPL:n toteuma n. 26,5 % (EU- ja valtion rahoitusta)

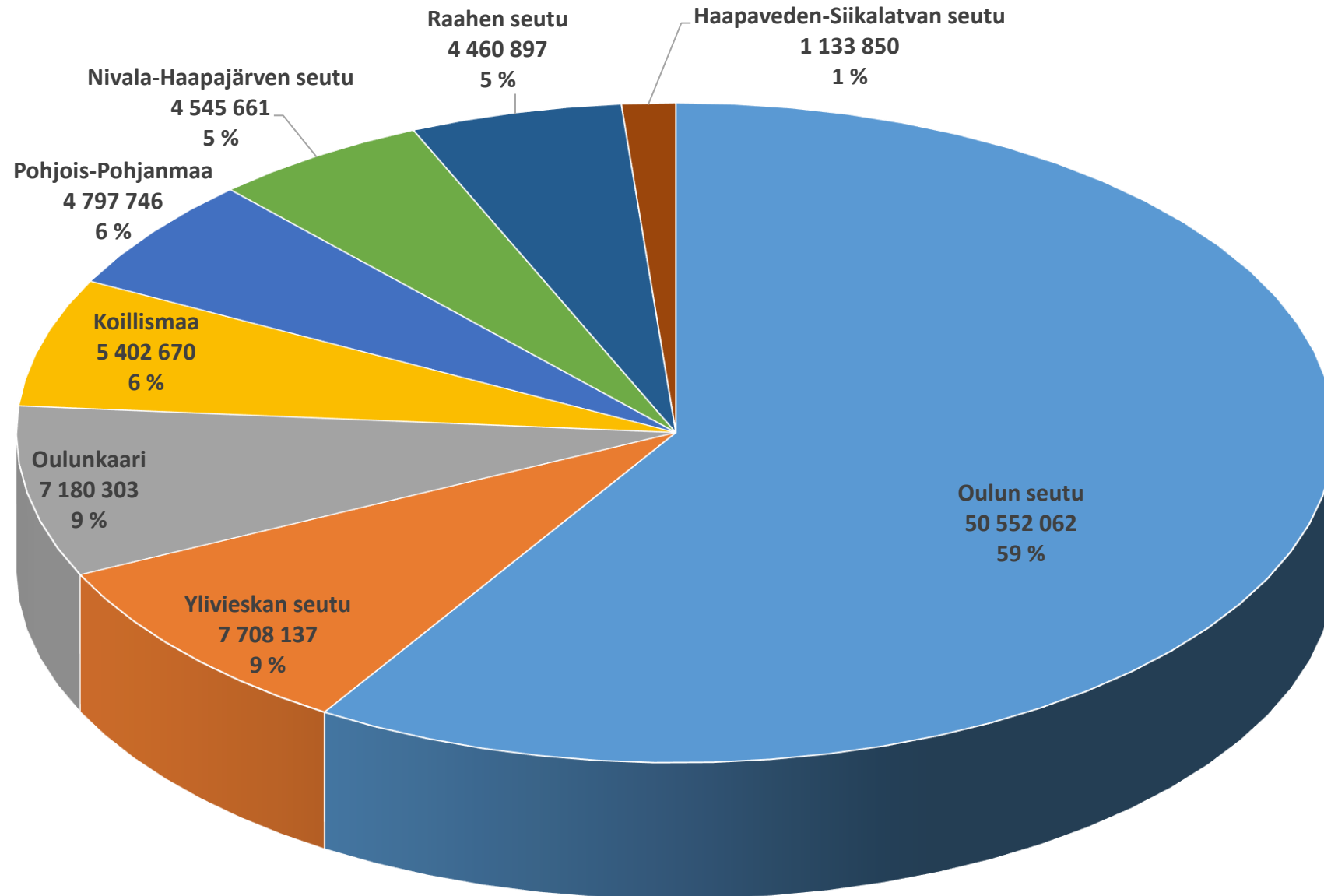
ET 3.2 "Uusiutuvan energian ja energiatehokkaiden ratkaisujen kehittäminen" mukaisia hankkeita 72 kpl



# EU+valtio (PPL:n hankkeet)



# EU+valtio



# Hyvät hankkeet suomi englanti paperi- ja sähköinen versio



## InnoHiili

Innovatiiviset vähähiiliset palvelut

Hankkeessa muotoillaan ja pilotoidaan kuusi uutta palvelukonseptia 10 tunnissa toteutuihin vähähiilisten putonkauloihin ja kehittämistarpeisiin. Kehittämiskohteet liittyvät kunnan kiinteistöjen ja tilojen käyttöön, asuinympäristöihin, logistisiin ratkaisuihin sekä sähköiseen osuuteen. Palveluiden käyttäjien osallistamisessa hyödynnetään palvelumuotoilullisia työkaluja. Hankkeen kehittämissä tavoitellaan päästövähennyksiä, taloudellisia säästöjä sekä asiakaslähtisempää palvelutuotantoa.

Hankkeen verkkosivut: [www.greenpolis.fi/innohiili](http://www.greenpolis.fi/innohiili)

## Kansainvälistyvän Ruka-Kuusamo-matkailualueen kilpailukyvyä kehittäminen

Hankkeen vaikutuksella on lisätty Kuusamon matkailualueen kansainvälistyyttä, matkailuyritysten liiolevähtoa ja matkailuöllöyyttä. Kansainvälisten matkailijoiden määrä on saatu kasvatettua tehostamalla markkinointia ja järjestämällä kahdensuuntaisia markkinointimatkoja. Alueen palvelut on tuotu kansainvälisten matkailijoiden tietoisuuteen uudella digitaalisten palveluiden avulla ja uudella markkina-alueella on luotu vahvat suhteet yritysten myyntiä varten. Samalla on hankittu tietoa ja osaamista markkinoinnista ja etäistä ratkaisuista uusilla toimintamalleilla. Markkinoinnissa korostetaan kansainvälistöityä ja kestävä matkailun merkitystä.

Hankkeen verkkosivut: [naturpolis.fi/fi/hankkeet](http://naturpolis.fi/fi/hankkeet)

## Auto2020

Nykyautotekniikan oppimisympäristön rakentaminen

Oulun seudun ammattiopiston Haukiputaan yksikön Auto2020-hanke on löytänyt ratkaisuja auton alan haasteisiin, joita ovat esimerkiksi alan nopea teknologinen kehitys, työntekijän muuttuneet vaatimukset sekä hybrid- ja sähköajoneuvoihin liittyvät uuden osaamisen tarve. Ammatilliseen oppilaitokseen hankittiin ladattava hybridiauto, täydennettiin laitteistoa, rakennettiin uudet demo-oppimisympäristöt ja koulutettiin käyttäjiä. Tuoksena saatiin alueelle sekä uusia autoalan osaajia, että uusia palveluita.

## RR-tietopalvelu

[www.eura2014.fi/rrtiepa](http://www.eura2014.fi/rrtiepa)



## Venture Now

Hankkeessa turvataan voimakkaasti kasvukasteen ja kansainvällisille markkinoille tteävien en toimialoilla toimivien p-yritysten jatkorahoides aktiivisilla toimilla. Yrityksiä sparrataan ja heille etsitään kotomaisia ja kansainvälisiä VC-sijoittajia sekä yksityissijoittajia. Sijoittajien ja yritysten kohtaanneiksi järjestetään matchmaking-toimintaa ja sijoittajapahtumia. Lisäksi hankkeessa tuetaan yrityksiä tietoa uusista heille soveltuvista rahoitusvälineistä. Vuosittain järjestettävä Oulu Investor Day -tapahtuma kokosaa yhteen jo toteuttaa yrityksiä ja sijoittajia.

Hankkeen verkkosivut: [www.businessoulu.com/fi/businessoulu/ohjelmat-ja-hankkeet.html](http://www.businessoulu.com/fi/businessoulu/ohjelmat-ja-hankkeet.html)

## Oulu Mining School tutkimuskeskuksen kehittäminen

Hankkeen myötä Oulun yliopistolle on valmistunut monitieteellinen kaivosteollisuuden tutkimuskeskus, joka mahdollistaa korkeimman tutkimuksen laboratorio-olosuhteissa pilot-mittakaavan jatkuvasti toimivan rikastusprosessin. Oulu Mining School -tutkimuskeskus on kaivosteollisuuden tuotekehittämisen, joka yhdistää geologian, metallurgian sekä kaivos- ja rikastusprosessin osaamisen tukemaan yliopistollista koulutusta ja perustutkimusta. Tutkimuskeskuksesta on hankkeen myötä muodotunut kansainvälistä merkittävä kaivosteollisuuden innovaatio-, koulutus- ja tutkimuskeskus.

## Pikatestauksen valmistusmenetelmien ja näytteiden käsittelyn kehittäminen

Pikatestauksen valmistusmenetelmien ja näytteiden käsittelyn kehittäminen -hanke on edistänyt Oulun alueen kilpailukykyä toimivien ja hyvinvointiteknologian kehityksessä. Hankkeessa kehitetty osaaminen ja toimintaympäristö parantaa yritysten mahdollisuuksia uusien sovellusten kehittämiseen ja pilotointiin. Hankkeessa toteutettiin konkreettisia ratkaisuja pikatestauksen kehittämisessä kofeiinikattajateollisuuden tuotetia. Hankkeen tuloksia on esitelty kansainvälillä ja kansainvälisillä messuilla sekä seminaareissa. Hanketta koordinoi Oulun ammattikorkeakoulu ja toteutettiin yhdessä VTT:n ja Oulun yliopiston kanssa.

# Pohjois-Pohjanmaan liiton avoinna olevat hankehaut

## **EAKR-rahoituksen haku 8.11.2020 – 29.1.2021**

Pohjois-Pohjanmaan liitto järjestää kohdennetun haun Suomen rakennerahasto-ohjelmasta Kestävää kasvua ja työtä 2014-2020. Hakemusten tulee olla Pohjois-Pohjanmaan Korona-toimenpidesuunnitelman ja Euroopan aluekehitysrahaston (EAKR) tavoitteita ja toimenpiteitä toteuttavia.

## **AKKE-rahoituksen toinen hakukierros aukeaa 7.12.2020 (- 22.1.2021)**

Pohjois-Pohjanmaan liitossa on haettavissa Alueiden kestävän kasvun ja elinvoiman tukemisen (AKKE) määrärahaa kehittämishankkeille, joiden toimenpiteet kohdistuvat Pohjois-Pohjanmaan korona-toimenpidesuunnitelman vuosille 2020–2021 mukaiseen kehittämiseen.

Hakijoina voivat olla tutkimus- ja koulutusorganisaatiot, elinkeinojen kehittämisorganisaatiot, julkisomisteiset teknologia- ja osaamiskeskukset, kunnat ja muut julkisyhteisöt sekä yhdistykset. Pohjois-Pohjanmaan liitto ei myönnä rahoitusta yrityksille liiketoiminnan kehittämiseen.

**Lisätietoja [www.pohjois-pohjanmaa.fi](http://www.pohjois-pohjanmaa.fi)**



East & North  
**FINLAND**

Itä- & Pohjois-  
**SUOMI**



# EU:n alue- ja rakennepolitiikan 2021-2027 ohjelmavalmistelu

Uudistuva ja osaava Suomi 2021 – 2027

Päivi Keisanen  
Itä- ja Pohjois-Suomen alueellisen valmistelun pääsihteeri  
Pohjois-Pohjanmaan liitto





## Ajankohtaista ohjelmavalmistelusta 2021-2027

- Ohjelman käynnistämistä on siirretty: ohjelma käynnistyy 1.9.2021.
- Julkinen kuuleminen käynnistyy tammikuussa 2021. Luonnoksessa mukana EAKR ja ESR.
- Ohjelmaluonnos jätettäneen komission käsittelyyn alkuvuodesta 2021.
- Komissio on vihdoinkin ilmoittanut hyväksyvänsä IP-alueen liikenneinfrastruktuurit mukaan ohjelmaan.
- Laajakaistainfrastruktuurit puolestaan on jätetty 6. luonnoksesta pois TEM:n toimesta.
- Oikeudenmukaisen siirtymän rahaston JTF:n alueellinen valmistelu on käynnistymässä.
- Valtioneuvoston alueellista rahoitusjakopäätöstä odotetaan kuumeisesti.



# REACT-EU -elvytysrahoitus

- Lisämääräraha kauden 2014-2020 rakennerahasto-ohjelmaan = REACT-EU (“Recovery Assistance for Cohesion and the Territories of Europe”)
- Lisämäärärahoitus on määräaikaista vuosille 2021-2023
- Tuetaan *“vahinkojen korjaamista alueilla, joiden talous ja työllisyys ovat kärsineet erityisen paljon”*
- Suomen rahoitus: n. 290 milj.€ EU+valtio (EAKR+valtio 194 milj. €, ESR+valtio n. 83 milj. €).
- Toimeenpano viivästyy noin huhtikuuhun 2021. Varojen alueellista jakoa ei ole vielä tehty.

## Sisältö:

- Joulukuussa 2020 seurantakomitean hyväksyttäväksi
- EAKR: Pk-yritystoiminnan vahvistaminen erityisesti digitalisaation ja vihreän talouden näkökulmasta
- EAKR: Tutkimus- ja innovaatiotoiminnan kehittäminen erityisesti digitalisaation edistämisen ja yhteiskunnan hiilineutraalisuustavoitteen toteuttamisen näkökulmasta
- ESR: Digitaalisten taitojen parantaminen
- ESR: Yritysten ja yrittäjien nopean muutoskyvykkyyden edistäminen



# JTF – Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto

- JTF-rahoituksen keskiössä on komission ehdotuksen mukaisesti Suomen hallituksen linjaus puolittaa turpeen poltto vuoteen 2030 mennessä, kohteena erityisesti Itä- ja Pohjois-Suomi
- Suomi pyrkii neuvottelemaan komission kanssa tuen laajentamisen myös muihin ilmastotavoitteiden vaikutuksiin, sekä tuen kohteeksi koko Suomi (pl. Uusimaa).
- Rahaston tavoitteena on helpottaa ja hallita aluetaloudellisia ja sosiaalisia vaikutuksia, joita päästövähennysten toteuttaminen aiheuttaa.
- Uusi rahasto tullaan sisällyttämään omana toimintalinjanaan osaksi nyt valmistelussa olevaa ohjelmakauden 2021-2027 EAKR- ja ESR-toimenpiteet sisältävää rahoitusohjelmaa.
- Uuden rahaston toteutus tapahtuu maakuntatasolla hanketoiminnan kautta EAKR:n ja ESR:n tapaan, rahoittajina ELY-keskus ja Pohjois-Pohjanmaan liitto.
- JTF:n EU-osuus koko Suomeen on 424 milj. €. Kansallinen julkinen rahoitus todennäköisesti n. 283 milj. €, jolloin kokonaisvolyymi vähintään 707 milj. €.
- Rahoituksen alueellista jakopäätöstä ei ole vielä tehty.



# Uudistuva ja osaava Suomi 2021 – 2027

## Ohjelman sisältö (6. luonnos)

### **TL 1 Innovatiivinen Suomi (EAKR)**

- Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen
- Digitalisaation etujen hyödyntäminen kansalaisten, yritysten ja julkishallinnon hyödyksi
- Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyn parantaminen

### **TL 2 Hiilineutraali Suomi (EAKR) 30 % EAKR-varoista**

- Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen kasvihuonekaasujen vähentäminen (sis. uusiutuvan energian edistämisen)
- Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen sekä katastrofivalmiuksien ja –palautuvuuden edistäminen
- Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

### **TL 3 Saavutettavampi Suomi (EAKR) – koskettaa vain Itä- ja Pohjois-Suomea**

- Alueellisen ja paikallisen saavutettavuuden kehittäminen

### **TL 4 Työllistävä, osaava ja osallistava Suomi (ESR)**

- Polkuja töihin
- Uutta osaamista työelämään
- Yhdenvertaiseen osallisuuteen

### **TL 4b Lapset mukaan ottava Suomi (ESR) 5 % ESR-varoista**

**JTF valmistellaan osaksi rahoitusohjelmaa, todennäköisesti 2 toimintalinjaa.**



# EAKR-rahoituksesta 35 % ilmastotoimiin. TL 2 Hiilineutraali Suomi

## **Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen**

- Energiatehokkuutta ja uusiutuvan energian käyttöä edistävä TKI-toiminta
- Energia- ja materiaalitehokkuuden edistäminen yritystoiminnassa
- Tavoitteena hiilineutraalisuus ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen (sis. mm. puurakentamisen)

## **Ilmastonmuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen**

- Ilmastonmuutoksen ehkäisemiseen ja siihen sopeutumiseen liittyvä TKI-toiminta
- Ilmastonmuutoksen ehkäisemiseen ja siihen sopeutumiseen liittyvä yritystoiminta
- Ilmastonmuutokseen sopeutumiseen liittyvä suunnittelu, toimeenpano ja tiedotus

## **Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen**

- Kiertotalouden ja biotalouden TKI-toiminta
- Kiertotalous ja biotalous yritystoiminnassa



## Suomen EU-saannot EAKR/ESR/JTF

		(mrd. €)
EAKR/ESR (vähennetty JTF-osuus x 1,5)	1,084	
JTF (lisätty EAKR/ESR-siirto 0,244)	0,624	
<b>EAKR/ESR/JTF-ohjelma 2021- 2027</b>		<b>1,708</b>
<b>Interreg-ohjelmat 2021- 2027</b>		<b>0,140</b>
<b>REACT-EU (rakennerahasto-ohjelmat 2014 – 2020)</b>		<b>0,166</b>
		<b>Yhteensä 2,014</b>