

EU-ohjelmien synergiat:

Euroopan rakenne- ja investointirahastot sekä Horisontti Eurooppa ja InvestEU –ohjelmat 2021-2027

Webinaari 9.12.2020



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Ohjelma ja käytännön asioita



10:00 Tilaisuuden avaus

10:05 Johdanto EU-ohjelmien välisiin synergioihin ja päivän ohjelmaan

10:15 Tietoiskut ohjelmista tki-näkökulmasta

10:15 Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR), *Harri Ahlgren, TEM*

10:30 Euroopan sosiaalirahasto (ESR), *Sirpa Liljeström, TEM*

10:45 Euroopan maaseuturahasto, *Marianne Selkänaho ja Juuso Kalliokoski, MMM*

11:00 Euroopan meri- ja kalatalousrahasto (EMKR), *Saana Tarhanen, MMM*

11:15 InvestEU ja EIP-ryhmän tarjonta, *Valtteri Vento, Finnvera*

11:30 Horisontti Eurooppa, *Elina Nikkola, MMM*

11:45 Next Generation EU –elvytysvälineet, *Timo Haapalehto, TEM*

12:00 Kysymyksiä ja keskustelua

12:15 Tilaisuus päättyy

- Pidäthän oman mikin vaimennettuna, kun kuuntelet.
- Chattia voi käyttää kysymysten esittämiseen ensisijaisesti. Kerro nimesi puheenvuorosi alussa.
- Teknistä tukea ei valitettavasti ole tarjolla mahdollisissa Skype-yhteyksien ongelmatilanteissa

Esitysaineisto löytyy EUTIn verkkosivuilta

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/horisontti-2020/esitysaineisto/>

EUTIn kansalliset Horisontti Eurooppa - verkkosivut (rakenteilla)

<https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/horisontti-2020/horisontti-eurooppa/>

EU-ohjelmien väliset synergiat –webinaarisarja



25.3. Digitaalinen Eurooppa ja Horisontti Eurooppa

https://www.businessfinland.fi/495d92/globalassets/finnish-customers/horizon-2020/esitysaineistot/25_03_2020_heu_dep_webinaari.pdf

7.5. LIFE ja Horisontti Eurooppa

https://www.businessfinland.fi/499626/globalassets/finnish-customers/horizon-2020/esitysaineistot/07_05_2020_life_horisontti-eurooppa_final.pdf

3.6. EU:n uusi avaruushjelma ja Horisontti Eurooppa

<https://www.businessfinland.fi/ajankohtaista/tapahtumat/horisontti-2020/2020/eu-ohjelmien-valiset-synergiat-avaruushjelma-ja-horisontti-eurooppa--webinaari/>

11.6. Erasmus+ ja Horisontti Eurooppa

<https://webropol.com/ep/erasmus-ja-HE>

Alkuvuodesta 2021 jatkamme sarjaa mm. Puolustusrahasto, InvesEU, Verkkojen Eurooppa jne.

EU:n ja kansainvälisen rahoituksen neuvontapalvelu 2021



- Palvelu käynnistetään vuoden 2021 alussa osana Business Finlandia.
- Erillinen määräraha vuosille 2021– 2024 (4v), joka on tarkoitettu EU- ja kansainvälisen rahoituksen neuvontaan ja asiantuntijapalveluiden vahvistamiseen.
- Palvelua tarjotaan erityisesti yrityksille, mutta myös muille tahoille kuten esimerkiksi tutkimuslaitoksille, edunvalvonnalle ja kunnille.
- Neuvonta- ja asiantuntijapalvelun sisältö keskittyy kolmeen eri osa-alueeseen:
 - Tutkimus- ja innovaatiotoiminnan kannalta relevantit EU:n rahoitusohjelmat,
 - EU-rahoitusvälineet (ml. erityisesti InvestEU –ohjelma) sekä
 - kansainväliset kehityspankkien rahoitusmahdollisuudet.
- Palvelun tavoite: suomalaiset organisaatiot voivat hyödyntää nykyistä huomattavasti tehokkaammin EU-ohjelmia ja –rahoitusvälineitä sekä kansainvälisten kehityspankkien rahoitusta osana strategisia investointeja (ml. infrastruktuuri), pk-rahoitusta, t&i-toimintaa ja kestävää kasvua.

Yhtenäisen EU-yleisneuvonnan piiriin kuuluvat ohjelmat



- Horisontti Eurooppa
- EURATOM-ohjelma
- InvestEU (yhdistää 26 kpl nykyistä rahoitusohjelmaa)
- COSME, SME InnovFin, SME Initiative

Kansallinen, syvälinen neuvontavastuu Business Finlandissa

- Puolustusrahasto,
- EU:n avaruusohjelma
- Digitaalinen Eurooppa –ohjelma
- Innovaattorahasto
- Life-ohjelma
- Erasmus+
- Verkkojen Eurooppa -väline (CEF)
- Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR)
- Euroopan sosiaalirahasto plus (ESR+)
- Maatalousrahastot
- Euroopan meri- ja kalatalousrahasto (EMKR)
- Health4EU-ohjelma*
- EU:n ulkosuhderahoitusinstrumentti NDICI

Tiedonjako ja palveluohjaus

Tavoitteet



- EU:n ohjelmien muodostama kokonaisuus esitetään **selkeästi yhtenäisellä verkkosivustolla sekä viestinnässä** eri kanavien kautta (some, tapahtumat jne.).
- EU:n eri rahoitusohjelmat **tunnetaan laajemmin** sekä kansallisten julkisten toimijoiden että potentiaalisten hyödyntäjien keskuudessa.
- Suomalaiset toimijat pystyvät hyödyntämään EU:n rahoitusohjelmia entistä paremmin **selkeän neuvontapalvelun ja koulutusten seurauksena**.
- Pitkällä aikavälillä EU-ohjelmien neuvontapalveluita toteuttavien organisaatioiden **osaaminen kasvaa** ja EU:n instrumenttien hyödyntäminen integroidaan osaksi niiden perustoimintaa.

EU-ohjelmien väliset synergiat

Horisontti Eurooppa, rakenne- ja investointirahastot,
InvestEU



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Taustaa synergiakeskustelulle



- EU:n ohjelmien (ja kansallisten t&i-toimien) välisillä synergioilla tavoitellaan parempaa vaikuttavuutta Euroopan taloudelliseen ja yhteiskunnalliseen kehitykseen.
- **Horisontti 2020 –ohjelman väliarvioinnin suositukset:** ilman selkeää strategista kokonaiskuvaa EU-ohjelmien välisistä täydentävyyksistä on vaikea taata kokonaisvaltaista johdonmukaisuutta eri ohjelmien toimeenpanovaiheessa.
 - Ohjelmien tavoitteissa päällekkäisyyksiä.
 - Eri säännöt ja ehdot, erityisesti valtiontukisäännöt, sekä toimeenpanomallit vaikeuttavat toimijoiden mahdollisuuksia hyödyntää synergioita.
- Vuonna 2017 neuvoston päätelmät painottivat synergioiden operationalisoinnin aikaisempaa vahvempaa tarvetta jo suunnitteluvaiheessa.
- Jacques Delors Institute study on ‘Mainstreaming Innovation Funding in the EU Budget’
[www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2019/636471/IPOL_STU\(2019\)636471_EN.pdf](http://www.europarl.europa.eu/RegData/etudes/STUD/2019/636471/IPOL_STU(2019)636471_EN.pdf)

Systeeminen lähestymistapa uutta ohjelmakautta valmisteltaessa



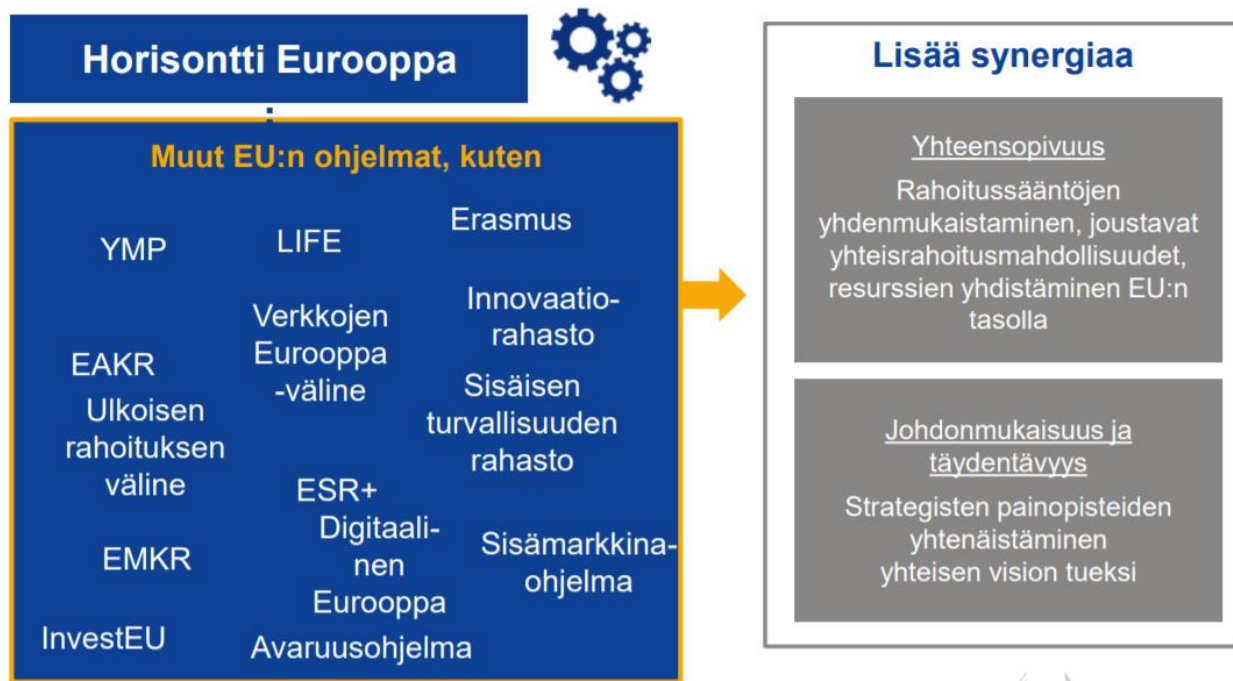
Horisontti Eurooppa –ohjelman asetuksen liite 4 kuvaa ensimmäistä kertaa ohjelma-ohjelmalta synergiat eri tki-relevanttien EU-ohjelmien kanssa.

<https://www.consilium.europa.eu/media/45766/st11251-re01-en20.pdf>

Activity areas covered by Horizon Europe	What other programmes will typically cover
R&I activities and projects	• Support for bilateral and interregional R&I initiatives (Interreg under ERDF) • R&I capacity building (InvestEU, parts of the future Erasmus programme)
Market uptake	• Demonstration and innovation activities tailored to local or regional contexts (LIFE, ESI funds) • Uptake and dissemination of FP results (CAP) • Deploy physical infrastructures (CEF)
Support to entrepreneurship and SME growth	• Support for the growth and internationalisation of mainstream enterprises (Single Market Programme) • Financial instruments for R&I (InvestEU)
Support to research infrastructures	• Regional contribution to pan-EU infrastructures (ERDF) • Developing capacity in third countries to participate in global research infrastructures (External Instruments)
Support to human capital development	• Support for entrepreneurial skills (Erasmus for Young Entrepreneurs) • European Universities initiative under Erasmus • Activities reinforcing human R&I capacity (ESF+)
Support to networking and policy-making	• Support for upgrading national R&I ecosystems (ERDF)

- Ryhmittelyä, mitä roolia ohjelmat edustavat eurooppalaisessa t&i-järjestelmässä:
 - Market uptake and deployment; Skills development; R&I capacity-building, infrastructures and broader innovation ecosystem; Financial instruments, entrepreneurship and SME growth
- Komission eri pääosastojen välinen, uudenlainen yhteistyö toimeenpanon valmisteluvaiheessa

EU-ohjelmien väliset synergiat



Synergoiden 3 C:tä:

- Compatibility – Yhteensopivuus
- Coherence – Johdonmukaisuus
- Complementarity - Täydentävyys

Horizon Europe proposal foresees 4 concrete possibilities for synergies (provisions still under negotiations!):

- ESIF as national contribution (art.8)
- Cumulative Funding (art. 23)
- Complementary Funding: Seal of Excellence (art.11)
- Transfer of funding (art. 9 HE – art. 21 CPR)

Lähde: Komissio kalvot ja ERA-LEARN workshop

Työkalut synergioiden toimeenpanoon



- **Alternative and combined funding** -> Seal of Excellence
- **European Partnerships** -> koheesiovarojen käyttö kansallisena vastinrahana
- **Cumulative Funding** -> toiminnalle rahoitusta kahdesta EU-ohjelmasta (huom! ei koskaan samoihin kustannuksiin)
- **Transfer of Funds** -> vapaaehtoiset, max 5% siirrot keskitetysti hallinnoitaviin ohjelmiin (esim. koheesio-ohjelmista Horisonttiin tai InvestEU:hun)
- **Jatkokeskustelut välttämättömiä eri kokoonpanoissa myös kansallisesti!**
 - Horisontti-ohjelman t&i-kumppanuudet -> webinaari 5.2.2021 yleiskuvan saamiseksi + työpajat jatkoon
 - Seal of Excellence –keskustelut eri hallintoviranomaisten kanssa

Horisontti Eurooppa (Liite IV)

<https://www.consilium.europa.eu/media/45766/st11251-re01-en20.pdf>



1. Synergioilla Euroopan maatalouden tukirahaston (maaloustukirahasto) ja Euroopan maaseudun kehittämisen maatalousrahaston (maaseuturahasto) (yhteinen maatalouspolitiikka, YMP) kanssa on varmistettava, että

a) EU:n maataloussektorin ja maaseutualueiden tutkimus- ja innovointitarpeet yksilöidään esimerkiksi eurooppalaisessa innovaatiokumppanuudessa "Maatalouden tuottavuus ja kestävyys"⁴⁷ ja otetaan huomioon sekä puiteohjelman strategisessa suunnitteluprosessissa että työohjelmissa;

b) YMP:ssä hyödynnetään mahdollisimman hyvin tutkimuksen ja innovoinnin tuloksia ja edistetään innovatiivisten ratkaisujen käyttöä, toteutusta ja käyttöönottoa, mukaan lukien tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelmista rahoitettavista hankkeista ja eurooppalaisesta innovaatiokumppanuudesta "Maatalouden tuottavuus ja kestävyys" lähtöisin olevat innovatiiviset ratkaisut;

c) Maaseuturahastosta tuetaan puiteohjelman tuloksena olevan tietämyksen ja ratkaisujen käyttöönottoa ja levittämistä, mikä johtaa dynaamisempaan maatalousalaan ja uusiin mahdollisuuksiin maaseutualueiden kehittämiseksi.



2. Synergioilla Euroopan meri- ja kalatalousrahaston (EMKR) kanssa on varmistettava, että

- a) puiteohjelma ja EMKR liittyvät läheisesti toisiinsa, koska EU:n yhdenmety meripolitiikan tutkimus- ja innovointitarpeet otetaan huomioon puiteohjelman strategisessa suunnitteluprosessissa;
- b) EMKR tukee erityisesti sellaisten uusien teknologioiden ja innovatiivisten tuotteiden, prosessien ja palvelujen käyttöönottoa, joita puiteohjelman tuloksena syntyy meripolitiikan alalla; EMKR edistää myös tietojen keruuta, käsittelyä ja seurantaa kentällä sekä puiteohjelmasta tuettavien toimien tulosten levittämistä, mikä puolestaan edistää yhteisen kalastuspolitiikan, yhdenmety meripolitiikan ja kansainvälisen valtamerten hallinnoinnin täytäntöönpanoa.



3. Synergioilla Euroopan aluekehitysrahaston (EAKR) kanssa on varmistettava, että

- a) EAKR:n ja puiteohjelman toisiaan täydentävää ja kumulatiivista rahoitusta koskevilla järjestelyillä tuetaan toimia, jotka muodostavat sillan erityisesti älykästä erikoistumista koskevien strategioiden ja huipputason tutkimuksen ja innovoinnin välillä, mukaan lukien alueiden tai valtioiden väliset yhteiset ohjelmat ja yleiseurooppalaiset tutkimusinfrastruktuurit, tavoitteena vahvistaa eurooppalaista tutkimusaluetta ja edistää kestävän kehityksen tavoitteiden saavuttamista;
- b) EAKR keskittyy muun muassa kehittämään ja vahvistamaan alueellisia ja paikallisia tutkimus- ja innovaatioekosysteemejä ja teollista muutosta, mihin sisältyy tuki sekä tutkimus- ja innovointivalmiuksien kehittämiseksi että tutkimuksen ja innovoinnin puiteohjelmien tulosten ja näistä ohjelmista lähtöisin olevien uusien teknologioiden ja innovatiivisten ja ilmastoystävällisten ratkaisujen käyttöönotolle EAKR:n kautta.



4. Synergioilla Euroopan sosiaalirahasto plussan (ESR+) kanssa on varmistettava, että

- a) ESR+ voi kansallisten tai alueellisten ohjelmien kautta valtavirtaistaa ja kehittää edelleen puiteohjelmasta tuettavia innovatiivisia koulutusohjelmia, jotta kansalaisille voidaan tarjota työmarkkinoiden muuttuvia tarpeita vastaavia taitoja ja osaamista;
- b) ESR+ -rahastosta saatavaa täydentävää rahoitusta koskevilla järjestelyillä voidaan tukea toimia, joilla edistetään inhimillisen pääoman kehittämistä tutkimuksen ja innovoinnin alalla tavoitteena vahvistaa eurooppalaista tutkimusaluetta;
- c) ESR+ -rahaston avulla valtavirtaistetaan erityisesti puiteohjelmien tuloksena saatavia innovatiivisia teknologioita ja uusia liiketoimintamalleja ja ratkaisuja, jotta voidaan edistää innovatiivisia, tehokkaita ja kestäviä terveydenhuoltojärjestelmiä ja helpottaa Euroopan kansalaisten mahdollisuuksia saada parempaa ja turvallisempaa terveydenhuoltoa.



13. Synergioilla InvestEU-ohjelman kanssa on varmistettava, että

- a) puiteohjelmasta tarjotaan Horisontti Eurooppa -ohjelman ja Euroopan innovaationeuvoston sekärahoitusta innovoijille tapauksissa, joille on ominaista suuri riski ja joissa markkinat eivät tarjoa riittävää ja tarkoituksenmukaista rahoitusta. Samalla puiteohjelmasta tuetaan sekärahoituksen yksityisen rahoitusosuuden tehokasta toteutusta ja hallinnointia InvestEU-ohjelman sekä muiden tahojen tukemien rahastojen ja rahoituksen välittäjien kautta;
- b) tutkimukseen ja innovointiin sekä pk-yrityksille suunnatut rahoitusvälineet on koottu yhteen InvestEU-ohjelman alle etenkin tutkimuksen ja innovoinnin erityisteeman avulla ja pk-yritysteeman alla käyttöönotettujen tuotteiden avulla, mikä auttaa toteuttamaan kummankin ohjelman tavoitteet;
- c) puiteohjelmasta myönnetään tarvittaessa asianmukaista tukea sellaisten hankkeiden ohjaamiseksi InvestEU:n piiriin, joille ei voida myöntää EIC:n rahoitusta.

Kiitos!

Hanna Vuorinen
Erityisasiantuntija

050 313 8618

hanna.vuorinen@tem.fi

Työ- ja elinkeinoministeriö

Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 EU:n alue- ja rakennepoliittinen ohjelma **Euroopan aluekehitysrahasto (EAKR)** **Euroopan sosiaalirahasto plussa (ESR+)**

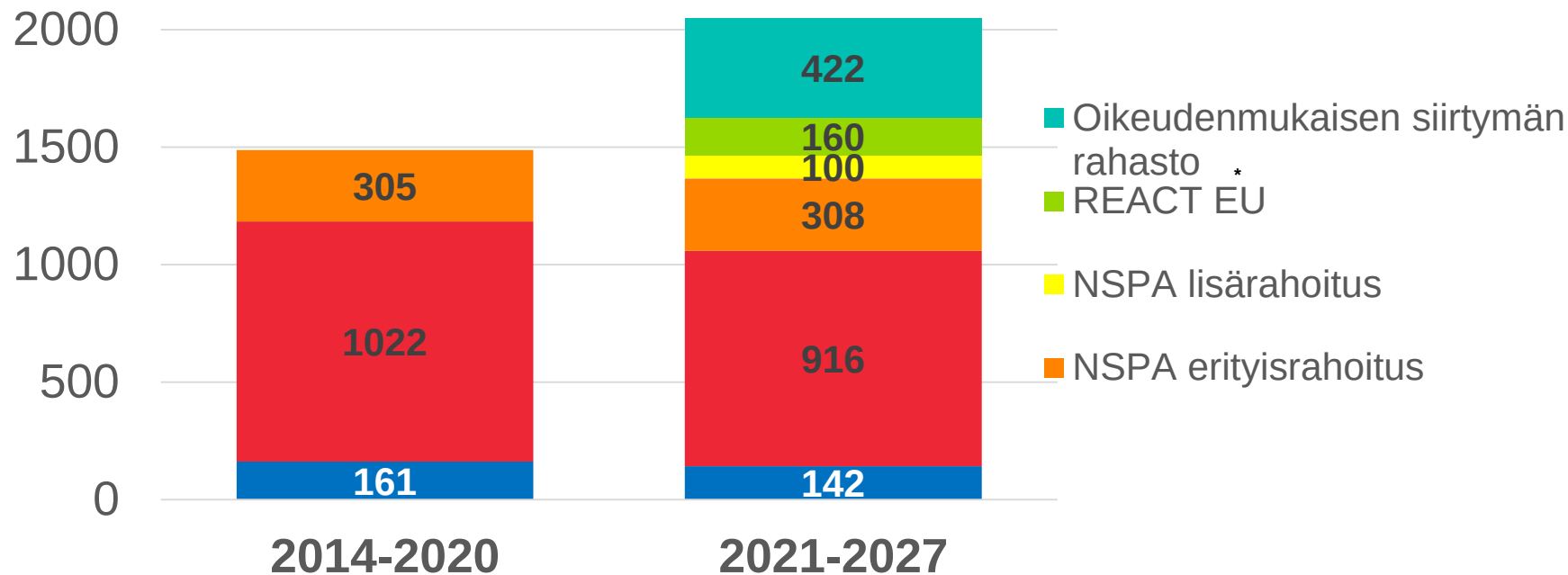
EU-ohjelmien väliset synergiat –webinaari
9.12.2020

Harri Ahlgren ja Sirpa Liljeström
TEM/Alueet ja kasvupalvelut -osasto



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Alue- ja rakennepolitiikan EU-saannot 2021-2027 vs. 2014-2020*, miljoonaa euroa

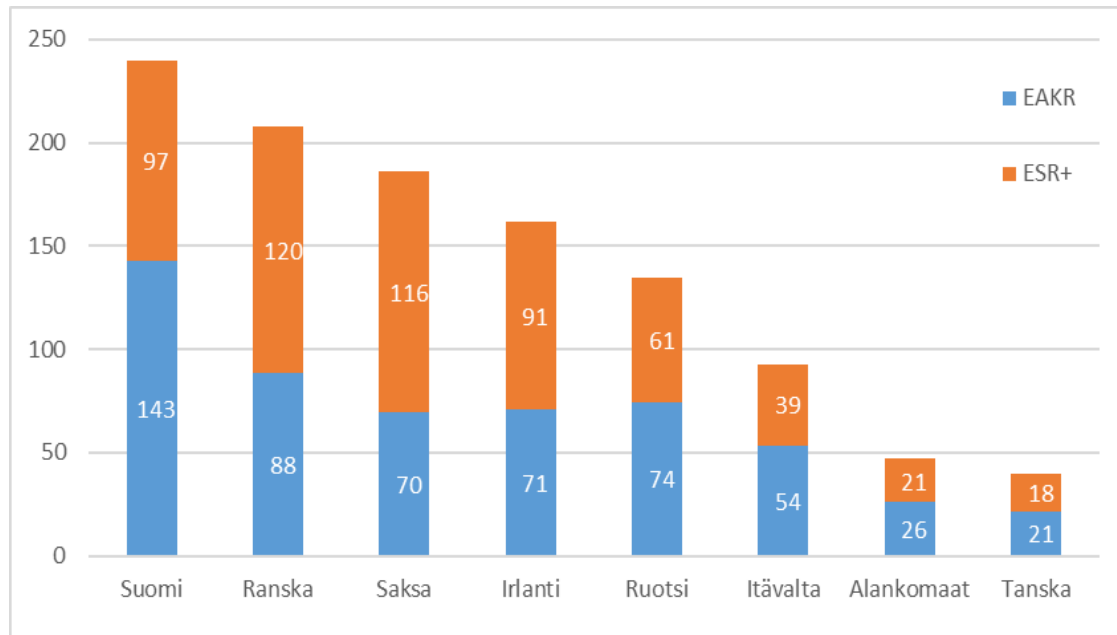


* REACT EU on lisärahoitusta 2014-2020 rakennerahasto-ohjelmaan

EAKR ja ESR+ eräissä jäsenmaissa 2021-2027



Tukitaso 2021-2027 euroa/asukas



Rahoitus 2021-2027, milj. euroa

	EAKR	ESR+	Yhteensä	EAKR:n osuus	Väkiluku 1.1.2020
Saksa	5 791	9 683	15 474	37,4 %	83 166 711
Ranska	5 922	8 048	13 970	42,4 %	67 098 824
Ruotsi	765	627	1 392	55,0 %	10 327 589
Suomi	788	537	1 325	59,5 %	5 525 292
Itävalta	477	349	826	57,7 %	8 901 064
Alankomaat	449	367	816	55,0 %	17 407 585
Irlanti	351	451	802	43,8 %	4 963 839
Tanska	125	106	231	54,1 %	5 822 763

Ohjelmavalmistelu kaudelle 2021 - 2027



- ”Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027 – EU:n alue- ja rakennepoliittinen ohjelma”
- Valtakunnallinen ohjelma (pl. Ahvenanmaa), jossa kolme rahastoa: EAKR, ESR+, JTF
- EAKR:n osuus n. 753 milj. euroa, päälle kansallinen vastinrahoitus (Uudellamaalla EU-osarahoitussuhde on 40 % ja muualla maassa 60 %)
- EAKR:stä siirretään 4 % InvestEU-toimintaan (n. 31 milj. euroa)
- EAKR:stä varataan valtakunnallisiin teemoihin 4 % EAKR-rahoituksesta, jakautuen puoliksi TEM:lle (+OKM) ja YM:lle (kummassakin julkinen rahoitus yht. n. 27 milj. euroa)
- Muu osa EAKR:stä alueellisessa päätöksenteossa olevaa hankerahoitusta, jossa hankepäätökset ja –hallinnointi tehdään maakunnan liitoissa tai neljässä ns. RR-ELY-keskuksessa
- Maakunnittainen rahoitusjakaumamalli valmistelussa
- Nyt valmisteltu EAKR- ja ESR+ -osiota, JTF-osio valmistuu myöhemmin ensi vuoden aikana
- Ohjelmakausi alkaa 1.9.2021 (EURA2021 –järjestelmän hakemusosio avataan)

Ohjelmarakenne



TL 1: Innovatiivinen Suomi (EAKR)

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

TL 2: Hiilineutraali Suomi (EAKR)

- Energiatehokkuustoimenpiteiden edistäminen ja kasvihuonekaasupäästöjen vähentäminen
- Ilmastomuutokseen sopeutumisen, riskien ehkäisemisen ja katastrofivalmiuden ja -palautuvuuden edistäminen
- Kiertotalouteen siirtymisen edistäminen

TL 3: Saavutettava Suomi (EAKR)

- Alueellisen ja paikallisen saavutettavuuden kehittäminen (vain Itä- ja Pohjois-Suomessa)

TL 4: Työllistävä, osaava ja osallistava Suomi (ESR)

- Polkuja töihin
- Uutta osaamista työelämään
- Yhdenvertaiseen osallisuuteen

TL6: Oikeudenmukainen siirtymä (JTF)

- Valmistellaan v. 2021

ET 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen; pääasiallinen sisältö (1)



TKI-toiminta:

- vahvistetaan osaamista, ennakointi- ja innovointitoimintaa edistämällä pk-yritysten tuotteiden, materiaalien, palvelujen ja tuotantomenetelmien kehittämistä, pilotointia ja kaupallistamista sekä uusien teknologioiden käyttöönottoa ja hyödyntämistä
- tuetaan erityisesti elinkeinoelämän tarpeista lähtevien innovatiivisten ja älykkäiden ratkaisujen, toimintamallien sekä kokeilu-, pilotointi-, demonstraatio- ja oppimisympäristöjen sekä tutkimusinfrastruktuurin kehittämistä ja yhteiskäyttöä
- tuetaan mm. kaupunkien ja kuntien pilotointi- ja kokeiluympäristöjen kehittämistä
- kehitetään innovatiivisia ja kestäviä julkisia hankintoja sekä niiden parempaa hyödyntämistä referenssiympäristöinä sekä TKI-yhteistyön vaikuttavuuden kasvattajana
- edistetään hiilineutraalisuus-/vähähiilisyytavoitteita tukevaa TKI-toimintaa (ml. cleantech)

ET 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen; pääasiallinen sisältö (2)



TKI-yhteistyö ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen:

- luodaan TKI-yhteistyömalleja ja toimintatapoja korkeakoulujen, tutkimuslaitosten sekä toisen asteen koulutuksen järjestäjien ja yritysten yhteistyölle, osaamisen ja teknologian siirrolle sekä kulttuurin TKI- ja luovan osaamisen paremmalle hyödyntämiselle
- kehitetään elinkeinoelämän ja tutkimuksen yhteistyötä sekä elinkeino- ja työelämälähtöisen soveltavan tutkimuksen hyödyntämistä yritystoiminnassa
- tuetaan elinkeino- ja työelämälähtöisen TKI-toiminnan vahvistamista sekä osaamis- ja innovaatioekosysteemien syntyä, kehittämistä ja kytkeytymistä kansallisiin ja kansainvälisiin arvoverkostoihin
- tuetaan alueellisten älykkään erikoistumisen strategioiden hyvää hallintaa, toimeenpanoa ja TKI-verkostojen kytkeytymistä arvoverkostoihin sekä vahvistetaan yritysten kiinnittymistä älykkään erikoistumisen prosesseihin
- tuetaan älykkääseen erikoistumiseen liittyviä alueiden ja alojen välisiä ja kansainvälisiä kumppanuuksia
- edistetään teknologioiden uutta soveltamista ja tuetaan uusien teknologioiden käyttöönottoa ja skaalautumista
- tuetaan huipputaustan soveltamista ja teknologisten valmiuksien parantamista sekä tutkimuksessa syntyneen tiedon kanavoimista yritysten ja yhteiskunnan käyttöön
- edistetään ympäristöä säästävien tuotteiden, materiaalien ja tuotantomenetelmien pilotointia ja demonstraatioita sekä niiden käyttöönottoa ja kaupallistamista

ET 1.1: Tutkimus- ja innovointivalmiuksien ja kehittyneiden teknologioiden käyttöönoton parantaminen



- Julkinen rahoitus ohjelmakauden aikana runsaat 300 milj. euroa
- **Kaikkien erityistavoitteessa rahoitettavien hankkeiden on tuettava ao. maakunnan älykkään erikoistumisen strategiaa**
- Voidaan myös tukea edellytysten luontia Horisontti Eurooppa –hakuihin, mutta kaikkien EAKR-hankkeiden on myös luotava itsessään lisäarvoa ja vaikutettava ohjelman tavoitteisiin ja indikaattoreihin
- Horisontti Euroopasta Seal of Excellence –sertifikaatin saaneiden hankkeiden rahoittaminen on mahdollista, jos ne ovat ohjelman mukaisia (ei kuitenkaan ”ohituskaistaa”), SoE tuo lisäarvoa hakemukseen
- TEM:n EAKR:n valtakunnallinen toiminta
 - Kaikissa erityistavoitteissa paitsi 2.4:ssä – pääpaino et 1.1:ssä
 - Lähtökohtana kansallisen TKI-tiekartan tavoitteet
 - Täydentää yliopistokaupunkien kanssa tehtäviä erillisiä ekosysteemisopimuksia ja maakuntien omia älykkään erikoistumisen strategioita innovaatiovetoisen kasvun aikaansaamiseksi
 - Toimintamallina maakuntarajat ylittävä (ylialueellinen) kansallinen ja kansainvälinen yhteistyö
 - Kannustaa nykyistä kunnianhimoisempiin hankkeisiin sekä muiden alueiden osaamisen ja yhteistyömahdollisuuksien hyödyntämiseen
 - Mahdollistaa myös muiden kuin yliopisto- ja yliopistokeskuskaupunkien osallistumisen
 - Täydentää ekosysteemisopimuksia ja tulevia Digitaalinen Eurooppa –ohjelman eDIH-keskittymiä (4-5 kpl) Suomessa tarjoten samalla kehittyville osaamiskeskittymille mahdollisuuden kansallisen ja kansainvälisen yhteistyön vahvistamiseen

ET 1.3: Pk-yritysten kasvun ja kilpailukyvyyn parantaminen; pääasiallinen sisältö (Ei pakollista AES-kytkentää, julkinen rahoitus runsaat 300 milj. euroa)



Pk- yritysten kasvu ja kansainvälistyminen

- parannetaan pk-yritysten kasvu-, kansainvälistymis-, markkinointi- ja innovointivalmiuksia
- tuetaan pk-yritysten kasvua ja kansainvälistymistä tukevia, toimintaa uudistavia ja tuottavuutta lisääviä investointeja
- parannetaan pk-yritysten osaamista osana liiketoiminnan kehittämistä

Uusi liiketoiminta ja verkostoitumisen edistäminen

- tuetaan uutta tai uudistuvaa liiketoimintaa sekä yritysten jatkuvuutta omistajavaihdoksia edistämällä, kehitetään uusia tapoja tukea uutta liiketoimintaa (ml. yrityskiihdyttämö- ja hautomomallit) ja luodaan yritysneuvontaan liittyviä uusia toimintamalleja
- kehitetään ekosysteemejä, osaamiskeskittymiä ja verkostoja sekä tuetaan muita yhteistyömuotoja, joihin voi osallistua myös suuria yrityksiä

Pk-yritysten TKI-toiminta

- tuetaan pk-yritysten tuotteiden, palveluiden ja tuotantomenetelmien kehittämistä ja kaupallistamista sekä innovatiivisten liiketoimintakonseptien syntymistä huomioiden ilmastokestävyys
- tuetaan aktiivista innovaatiotoimintaa edistävien prosessien käyttöönottoa yrityksissä
- kehitetään kestävien uusien toimintatapojen, teknologioiden ja ratkaisujen soveltamista yrityksissä sekä edistetään niihin liittyvää yritystoimintaa
- vahvistetaan hiilineutraaliin talouteen liittyvää liiketoiminta- ja markkinaosaamista ja kehitetään uusia tuote- ja palvelukonsepteja
- vahvistetaan pk-yritysten valmiuksia luovan osaamisen hyödyntämiseen (esim. uudet digitaaliset tuotteet, palvelut ja liiketoimintamallit, muotoiluosaaminen)

EAKR vs. Horisontti Eurooppa



- EAKR-hankkeet keskittyvät alueellisesti merkityksellisiin älykkään erikoistumisen strategioita toteuttaviin toimenpiteisiin, joissa tuen alueellinen kohdentuminen ja TKI-kapasiteetin ja ekosysteemien kehittäminen tärkeää
- Horisontti Eurooppa –hankkeet ovat pääsääntöisesti ylikansallisia yhteistyö- ja verkostohankkeita, joissa olennaista itse toimenpiteet ja Eurooppa-tason TKI-yhteisön kehittyminen
- ohjelmakaudella 2014-2020 EAKR-Horisontti2020 –yhteistyön ongelmina on pidetty erilaisia ohjelmarakenteita ja sääntöjä erityisesti valtiontukien osalta => valtiontulkintoihin liittyvissä kysymyksissä tulkinnanvaraa myös tulevan kauden yleisasetusesityksessä
- älykkään erikoistumisen strategiat, S3-yhteistyö sekä valtakunnallinen EAKR-toiminta (Innovaatio- ja osaamisverkosto) ovat keskeisimmät välineet EAKR:n ja Euroopan Horisontti –välineiden synergialle
- paikalliset EAKR-hankkeet voivat ”valmentaa” ja luoda edellytyksiä tulevaan HE-hakuun, mutta ketju voi toimia myös toisinpäin: HE-hankkeiden tuloksia voidaan EAKR-hankkeilla pilotoida, jatkokehittää ja kaupallistaa sekä siirtää alueille, joilla oma TKI-infrastruktuuri on vaatimattomampaa

EAKR vs. InvestEU



- Siirto InvestEU:n jäsenvaltiokohtaiseen osioon 4 % EAKR:sta (EU-rahoitusosuus noin 31 milj. euroa + mahdollisesti kansallinen vastinrahoitus, jolloin yhteensä noin 56 milj. euroa)
- Suomen EAKR-rahoitusosuus kohdistuu InvestEU:ssa ns. pk-yritysten politiikkaikkunaan, joka käsittää pääasiassa pk-yritysten, (ml. innovatiiviset ja kulttuurialalla ja luovilla aloilla toimivat pk-yritykset), sekä pienten midcap-yritysten rahoituksen saannin ja saatavuuden (COM(2020) 403 final, art. 7/1c)
- Valmistelu ja neuvottelut (esim. rahoitustuotteista) ovat vielä kesken niin kansallisella kuin EU-tasollakin
- ”Uudistuva ja osaava Suomi 2021-2027” –ohjelmaan ei ole tulossa HVO:n hallinnoimia rahoitusinstrumentteja, joten ei ole vaaraa päällekkäisyydestä
- Ennakkoarviointi 2019-2020 + päivitys syksyllä 2020:
 - Yritysrahoitus toimii Suomessa kokonaisuutena hyvin mutta kapeikkoja on esim. sellaisten yritysten kohdalla, joilla on ongelmia kassavirran, luottoluokituksen, vakuuksien, oman pääoman tai yleisen rahoitusosaamisen osalta
 - Alueellisia eroja mm. rahoituksen tarjonnassa, paikallismarkkinoiden koossa ja vakuusarvoissa
- EAKR ja InvestEU täydentävät toisiaan, InvestEU tarpeellinen myös koronakriisistä toipumisessa

Euroopan sosiaalirahaston (ESR) sisällöt



Sekä kuluvalle ohjelmakaudella 2014 – 2020 että tulevalle ohjelmakaudella 2021 – 2027 sisällöt ovat pääpiirteissään samat

- Työllisyyden parantaminen
- Osaamisen lisääminen
- Osallisuuden edistäminen
- ESR:llä voidaan em. teemoihin liittyen kehittää ja levittää kansallisesti ja kansainvälisessä yhteistyössä kehitettyjä menetelmiä ja hyviä käytäntöjä
- Ohjelmakaudella 2021 – 2027 ESR:n osuus 534,5 miljoonaa euroa (+kansallinen vastinrahoitus), josta kohdennetaan 20 % valtakunnallisiin teemoihin (TEM, OKM, STM)
- Rahoitus hankkeisiin myönnetään avustuksina

Euroopan sosiaalirahasto plussan (ESR+) sisällöt 2021-2027



- **Toimintalinja 4 Työllistävä, osaava ja osallistava Suomi**
 - Erityistavoite Polkuja töihin
 - **Erityistavoite Uutta osaamista työelämään**
 - *Jatkuva oppiminen ja joustavat koulutuspolut*
 - *Palveluiden kehittäminen*
 - *Muutostarpeiden ja osaamisen ennakointi työmarkkinoiden tarpeiden pohjalta*
 - *Työelämän kehittäminen*
 - *Ammatillisen liikkuvuuden ja kohtaannon edistäminen*
 - Erityistavoite Yhdenvertaiseen osallisuuteen

ESR+:n yhteys Horisontti Eurooppaan



- Linkitys TEM:in ja OKM:n yhteistyössä laatimaan tki-tiekarttaan
- Kiinteä yhteys tiekartan strategisista kehittämiskohteista etenkin osaamis- ja koulutustason nostamiseen
- ESR-toimissa huomioidaan ajankohtaiset muutokset mm. työn murroksen ja digitalisaation asettamat vaatimukset
- ESR-toimien tavoitteena mahdollistaa yhdenvertaiset mahdollisuudet joustavaan ja jatkuvaan oppimiseen
- Kehitetään ajasta ja paikasta riippumattomia opiskelumahdollisuuksia koulutuksen saavutettavuuden parantamiseksi

ESR+ ja InvestEU



- TEM:ssä selvitettiin vuoden 2019 lopussa ESR+:n mahdollisuuksia InvestEU-ohjelman jäsenvaltiokohtaisen osion mahdollisuuksista vahvistaa erilaisten rahoitusinstrumenttien avulla keinovalikoimaa yhteiskunnallisten(yk) yritysten rahoituksen osalta.
- Selvityksen tulos: yk-yritysten rahoituksen saatavuuden parantamiseksi ratkaisua ei ensisijaisesti tule hakea pelkästään niille kohdennetuista rahoitusinstrumenteista. Yk-yritysten osalta toimivia rahoitusratkaisuja ovat samat välineen kuin muillekin yrityksille. Rahoituksen saatavuuden ongelmina näyttäytyvät mm. yk-yritysten riittämätön osaaminen rahoituksen hyödyntämisessä.
- ESR+:n mahdollistamia keinoja yk-yritysten osalta voivat olla valtakunnalliset mallit osaamisen ja valmiuksien parantamiselle, mallit yhteistyölle ja verkostoitumiselle, mallit näkyvyydelle ja rahoitukselle.

ESR+:n yhteenveto



- Suomi ei siirrä ESR-rahoitusta komission suoraan hallinnoimiin ohjelmiin
- Suomi toteuttaa ESR+-asetuksen toimia jaetun hallinnon mukaisissa (Suomen välittävien toimielinten rahoittamissa) hankkeissa
- Lisätietoa saa hankkeita rahoittavilta 4 rakennerahasto-ELY-keskukselta:
 - Häme
 - Etelä-Savo
 - Keski-Suomi
 - Pohjois-Pohjanmaa
- *Uudistuva ja osaava Suomi 2021 – 2027 EU:n alue- ja rakennepolitiikan ohjelma* käynnistyy syyskuussa 2021
- Viestintää ohjelmasta (EAKR, ESR ja myöhemmin JTF) pyritään modernisoimaan ja toteuttamaan aiempaa vaikuttavammin, jotta kansalaisten, potentiaalisten hankehakijoiden, viranomaisten ym. tietoisuus ohjelmasta ja sen tarjoamista mahdollisuuksista paranisi
- **Nykyiset nettisivut** www.rakennerahastot.fi
- **Lisätietoa** <https://tem.fi/ohjelmakauden-2021-2027-kansallinen-valmistelu>

Kiitos!



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet



Euroopan maaseuturahasto

Euroopan rakenne- ja investointirahastot sekä synergiat
Horisontti Eurooppa ja InvestEU –ohjelmien kanssa

9.12.2020

Maaseutuyllitarkastaja Marianne Selkäinaho
Johtava asiantuntija Juuso Kalliokoski
Maa- ja metsätalousministeriö

Euroopan maaseuturahaston valmistelutilanne



- **Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelma 2014-2020**

- Ohjelma käynnissä

- **Siirtymäkausi 2021-2022**

- Siirtymäkaudella jatketaan nykyisen ohjelman toimenpiteitä, mutta rahoitus tulee uudesta monivuotisesta rahoituskehyksestä.
- Siirtymäkauden EU-asetus valmistunee joulukuussa 2020. Siirtymäkautta koskevat ohjelmamuutokset hyväksytty maaseutuohjelman seurantakomiteassa 1.12.2020. Muutokset vaativat komission hyväksynnän.
- Lisäksi siirtymäkaudella ovat käytössä maaseuturahaston elvytysvarat. Maaseuturahaston elvytysvarojen kautta Suomeen kanavoituva EU-rahoitus on noin 209 miljoonaa euroa.

- **Uusi rahoituskausi 2023-2027**

- Uutta vuonna 2023 alkavaa EU-rahoituskautta valmistellaan parhaillaan. Jatkossa ei puhuta ohjelmasta vaan CAP:n strategiasuunnitelmasta (CAP = Common Agricultural Policy).

CAP:n erityistavoitteet 2021-2027



- Vihreän kehityksen ohjelma (Green Deal)
- Pelloilta pöytään –strategia (Farm to Fork)
- EU:n biodiversiteettistrategia
- Komissio antaa jäsenvaltioille suositukset CAP:n strategia-suunnitelmien laatimiseksi.
- Suosituksissa tulee korostumaan vihreän kehityksen ohjelman ja uusien strategioiden tavoitteet.

Maaseudun yritysrahoituksen kohderyhmät



NYKYISET
KOHDERYHMÄT
2014-2020

Alle 50 henkilön
mikro- ja pienyritykset
maaseutualueilla

Maataloustuotteita
jalostavat alle 250
henkilön pk-yritykset

Maatilan yhteydessä
samalla Y-tunnuksella
harjoitettava muu
yritystoiminta

KOHDERYHMÄT
2021-2027

Alle 50 henkilön
mikro- ja pienyritykset
maaseutualueilla

Maataloustuotteita
jalostavat alle 50
henkilön mikro- ja
pienyritykset
maaseutualueilla

Maatilan yhteydessä
samalla Y-tunnuksella
harjoitettava muu
yritystoiminta
maaseutualueilla

Kansallisen kaupunki-maaseutu –luokituksen mukaan Manner-Suomen maaseutualueilla toimii noin 80 000 yritystä (30 % kaikista Manner-Suomen yrityksistä):

- Mikroyritykset 94,39 %
- Pienet yritykset 4,87 %
- Keskisuuret yritykset 0,61 % ja suuret yritykset 0,12 %

Maatilan yhteydessä saman Y-tunnuksen alla muuta yritystoimintaa harjoittaa noin 14 300 monialasta maatilaa.

Aineelliset ja aineettomat investoinnit



AINEELLISET INVESTOINNIT

Rakentaminen

Koneet ja laitteet

AINEETTOMAT INVESTOINNIT

Toteutettavuustutkimukset
Muu aineeton omaisuus

Muu aineeton arvonluonti:
tuotteiden, palveluiden,
menetelmien ja teknologioiden
kehittäminen
(=innovointi, kaupallistaminen)

Yritystoiminnan käynnistäminen (Start-up)



START-UP-
YRITYSTEN
TUKEMINEN

Yritystoiminnan
aloittaminen &
työllistäminen

Omistajan- ja
sukupolvenvaihdokset

START-UP-
YRITTÄJYYDEN
EDISTÄMINEN

Osa-aikaisen
yrittäjyyden
edistäminen

Yksinyrittäjät

Yritysten syntymisaste Suomen maaseutualueilla on EU-jäsenmaiden alhaisimpia (Lähde: Eurostat).
Blogi maaseudun yritysten omistajanvaihdoksista 22.9.2020:

<https://www.yrittajat.fi/blogit/maaseudun-yritysten-omistajanvaihdokset-otetaan-huomioon-eu-tasolla>

Miten maaseudun yritykset innovoivat?



Mikä maaseutu? Kaupungistumiskehityksestä huolimatta on hyvä muistaa, että Suomessa maaseutualueiden osuus on EU:ssa kaikkein korkeimpia (*Degree of urbanisation (DEGURBA) classification*). Kansallinen kaupunki-maaseutu –luokitus menee tarkemmalle tasolle.

Miten innovoidaan? Manner-Suomen maaseudun kehittämisohjelmien aluetalous- ja työllisyysvaikutukset : Vaikuttavuusanalyysi kaudelta 2007–2013 –tutkimuksen mukaan T&k-menojen kokonaisvolyymistä kohdentui vuosien 1997–2017 välillä keskimäärin 95 % kaupunkikuntiin ja 5 % maaseutukuntiin.

- Scientific and technologically-based innovation (STI) vs. the mode based on learning-by-doing, by-using, and by-interacting (DUI) → **tiedevetoinen innovointi vs. käytännönläheinen innovointi**
- Maaseudulla yritykset pitävät tärkeänä innovaatiotoiminta esim. kone- tai laiteinvestointia, jonka yhteydessä yritykset joutuvat samalla muuttamaan ja kehittämään toiminta- ja tuotantotapojaan.
- T&k-toiminnan ohella innovaatioita syntyy myös käytännön työtehtävien yhteydessä. Etenkin pienimmissä yrityksissä tehdään käytännönläheistä innovointia.
- Maaseudun yrityksen innovaatiokumppani voi olla vaikkapa lähin ammattikoulu.

Maaseutuohjelman kehittämishankkeet (1/4)



Koulutus ja tiedonvälitys

- **Ammatillinen koulutus**, maa- ja metsätalousala sekä maaseudun pk-yrittäjät kohderyhmänä (pk-yritykset Annex 1, muut maaseudun pienyrittäjät)
- **Uusin tieto käyttöön:** Viljelijöiden ym. yrittäjien ympäristöosaaminen, yrittäjäosaaminen: kilpailukyky, markkinointi, laatu järjestelmät, logistiikka, riskienhallinta, kansainvälisyys, sukupolvenvaihdokset, energiaosaaminen, teknologia, digitalisaatio, uudistuminen jne..
- Voi sisältää rajatusti yrityksille räätälöityjä osia, tila- ja yritysvierailut, monimuotokoulutus
- Tiedonvälityshankkeissa **demonstraatiot mahdollisia**
- Leader -toimenpiteenä voi olla **laajempi sisältö**, mm. maaseudun asukkaiden koulutukset ja tiedonvälitystoimet





Maaseutuohjelman kehittämishankkeet 2/4

Yhteistyö

- **uusimman tiedon jalkauttaminen**, yhteistyö, uudistuminen, innovaatiot, kokeilut
- yhteistyöhankkeet eri toimijoiden välillä maatalousalalla, metsätalousalalla ja elintarvikeketjussa sekä muilla maaseudun toimialoilla
- uusien tuotteiden, käytäntöjen, ratkaisujen, menetelmien ja tekniikoiden kehittämiseen
- kehittämishanke, jossa on mukana vähintään **kaksi osapuolta**
- **tuensajaana** voi olla julkisoikeudellinen tai yksityisoikeudellinen yhteisö, kuten pk-yritys, tutkimusyksikkö tai kehittämisorganisaatio, säätiö, oppilaitos, kunta tai yhdistys
- **Yritysryhmähankkeet**: 3–10 yritystä kehittää yhdessä toimintaansa, tuensajaana kehittämisorganisaatio: neuvonta-järjestö, kehittämisyritys tai muu vastaava julkisoikeudellinen tai yksityisoikeudellinen yhteisö. (De minimis)





Maaseutuohjelman kehittämishankkeet 3/4

EIP-hankkeet (European innovation partnership)

- Maaseudun innovaatioryhmän eli EIP-ryhmän toiminnan perustana on innovaatio.
- Maaseudun innovaatioryhmät parantavat maatalouden ja muun alkutuotannon tuottavuutta, tehokkuutta ja kestävyyttä. Toiminnassa yhdistyvät yrittäjien käytännönläheinen osaaminen ja muiden asiantuntijoiden tietämys.
- Ryhmät ratkaisevat jonkin tunnistetun ongelman ja jakavat syntyneen innovaation yleisesti käyttöön.
- Tässä innovaatio tarkoittaa maaseudun elinkeinotoimintaa koskevaa merkittävää uudistusta, joka perustuu käytännössä syntyneeseen tarpeeseen, ja joka onnistutaan saattamaan menestyksellisesti käytäntöön.
- Yksi EIP-ryhmän osapuolista toimii hankkeen vastuullisena toteuttajana, jolle tuki myönnetään. Hankkeessa tuensaajia voivat olla julkisoikeudelliset tai yksityisoikeudelliset yhteisöt, kuten pk-yritykset, tutkimusyksiot tai kehittämisorganisaatiot, säätiöt, oppilaitokset, kunnat tai yhdistykset.





Maaseutuohjelman kehittämishankkeet 4/4

Palveluiden ja kylien kehittäminen: toimintaympäristön kehittäminen

- Laajakaistainvestoinnit ja digitaaliset palvelut
- Maaseudun palvelujen kehittäminen ja uudistaminen, kokeilut, turvallisuus, eri-ikäisten tarvitsemat palvelut
- Maahanmuuttajien kotouttaminen, kylien kehittäminen, yhteisöllisyys, varautuminen, turvallisuus, kulttuuri, tapahtumat, harrastusmahdollisuudet
- Pieninfrastrukturi – pienimuotoiset investoinnit, mm. vesihuolto, uimarannat, reitistöt, urheilupaikat, torit, kylätalot ym. yhteisessä käytössä olevat tilat





Valtakunnallinen hanketoiminta

- Ohjelmakaudella 2014-2020 on rahoitettu sekä valtakunnallisia hankkeita että koordinaatiohankkeita
- Valtakunnalliset hankkeet ovat nopeasti tarpeeseensa reagoivia ja ketteriä täsmäpanostuksia ajankohtaisiin teemoihin.
- <https://www.maaseutu.fi/maaseutuverkosto/maaseutuohjelma/valtakunnalliset-hankkeet/valtakunnalliset-hankkeet-esittelyssa>
- Teemoina mm.
- **Kasvualojen ja uusien elinkeinoalojen kehittäminen**
- **Kansainvälisen osaamisen kehittäminen liiketoiminnassa**
- **Uuden hankintalain mahdollisuudet**
- **Palveluiden digitalisaation uudet mahdollisuudet**

Kansainvälinen yhteistyö

- Kansainvälinen yhteistyö mahdollista ottaa osaksi hanketta
- Kun oleellinen hankkeen tavoitteiden toteutumisen kannalta
- Tavoitteellista, konkreettista toimintaa
- Esim. yritykset, elinkeinojen kehittäminen, maatalouden ympäristöhankkeet, ravinteiden kierrätys (esim. Itämeri)
- Vähintään kaksi toimijaa EU-maista (ml. Suomi)
- Rahoitus yhteen sovitetaan eri ohjelmien ja rahoituslähteiden kanssa

Leader

- yhteistyö EU-maissa Leader-ryhmien ja näiltä rahoituksensa saavien hanketoteuttajien välillä
- EU:n ulkopuolella kumppanina Leader-tyyppinen yhteisö
- Yhteistyö kaupunkien Leader-ryhmien kanssa





Maaseutuverkosto

- **Maaseutuverkoston tehtävänä** on edistää yhteistyötä ja tiedonvaihtoa verkoston osapuolten välillä. Lisäksi **maaseutuverkosto** edesauttaa hyvien käytäntöjen ja toimintatapojen leviämistä.
- **Maaseutuverkoston** keskeinen **tehtävä** on koota ja välittää tietoa hyvistä esimerkeistä ja käytännöistä verkoston toimijoiden kesken.
- Maaseutuverkostojen tehtävänä kaikkialla EU:ssa on koota yhteen maaseudun kehittämisen parissa toimivat ihmiset, järjestöt ja viranomaiset. Verkostossa välitetään tietoa ja taitoa maaseutuohjelman hyödyntämisestä.



MAASEUTU.FI

Kiitokset!



Maa- ja metsätalousministeriö

Tukea haetaan ELY-keskuksista tai Leader-ryhmien kautta. Lisätietietoa Ruokaviraston sivuilla:

Maaseudun yritysrahoitus: <https://www.ruokavirasto.fi/yritykset/tuet/maaseudun-yritystuet/>

Maaseudun kehittämishankkeet: <https://www.ruokavirasto.fi/yhteisot/tuet-ja-kehittaminen/maaseudun-kehittamishankkeet/>

Euroopan meri- ja kalatalousrahasto

Saana Tarhanen, maa- ja metsätalousministeriö



Esityksen sisältö

1. Euroopan meri- ja kalatalousrahasto (EMKR) lyhyesti
2. TKI-tukimahdollisuudet
3. Uusi ohjelmakausi
4. Synergiat muiden EU-rahastojen ja ohjelmien kanssa





EMKR 2014–2020

- Euroopan meri- ja kalatalousrahaston (EMKR) tavoitteena on kalatalouden elinkeinojen kestävä kasvu ja kilpailukyvyn parantaminen sekä kalavarojen elinvoimaisuuden edistäminen. Rahastossa on kuusi painopistettä:

Painopiste	Rahoitus
1. Kestävä kalastus	n. 31,6 milj. euroa
2. Kestävä vesiviljely	n. 31,9 milj. euroa
3. Yhteinen kalastuspolitiikka	n. 35,6 milj. euroa
4. Työllisyys ja alueellinen koheesio	9,4 milj. euroa
5. Markkinoille saattaminen ja jalostus	n. 15,5 milj. euroa
6. Yhdennetty meripolitiikka	n. 10,6 milj. euroa
Tekninen tuki	n. 6,4 milj. euroa

- Ohjelmakauden 2014–2020 rahoitus: 141 miljoonaa euroa



Tuen myöntämisen perusteet

- EU:n ja kansallinen lainsäädäntö
- Suomen toimintaohjelma
- Hankkeiden valintaperusteet
- Osa toimista jatkuvassa, osa määräaikaisessa haussa
- Tuen myöntämisestä päättävät ELY-keskukset
- Rahoitus toimenpiteestä riippuen 20-100 %.
- Tiedot kootusti: www.merijakalatalous.fi

Esimerkkejä rahoitettavista toimista



Kalastuksen
ympäristötoimet



Yhteistyöhankkeet



TKI-hankkeet



Nuorten kalastajien
tuki, saaliin arvon
lisääminen, terveys
ja turvallisuus...



Kalasatamien
kehittäminen



Hylje- ja
merimetsakorvaukse



Investoinnit



Tiedottaminen,
menekinedistäminen



TKI-toimet

- **Kalastuksen innovointi:** uusien tai parannettujen tuotteiden, laitteiden, prosessien ja tekniikoiden sekä hallinto- ja organisaatiojärjestelmien käyttöönotto, ml. jalostus ja markkinoille saattaminen
- **Tutkijoiden ja kalastajien välinen kumppanuus:** esim. pilottihankkeet, tutkimukset, parhaiden käytäntöjen levitys
- **Kalastuksen ympäristöinnovointi:** uuden osaamisen ja teknologian kehittäminen ja käyttöönotto, jolla vähennetään ympäristövaikutuksia
- **Vesiviljelyn innovointi:** esim. uusien viljelylajien tai tuotteiden markkinoille tuominen ja innovatiivisten tuotteiden tai prosessien kannattavuuden tutkiminen
- **Paikalliset toimintaryhmät:** erilaiset kalatalouden arvoketjuun liittyvät kehittämishankkeet



Innovaatio-ohjelmat

- Innovaatio-ohjelmien tavoitteena on koko toimialaa pysyvämmiin hyödyttävä kehitystyö. Verkostomaisessa yhteistyössä mukana yrityksiä ja julkisia toimijoita.
- Ohjelmia koordinoivat Luonnonvarakeskus, Aktion Österbotten ja Pro Kala.
- Ohjelmilla on vaikuttavuustavoitteet, joiden perusteella ne suunnittelevat toimintansa. Kehitystyö voi muodostua itsenäisistä projekteista tai suuremmista kokonaisuuksista. Työn ja sen tulosten tulee olla julkisia ja hyödyttää koko toimialaa.
- Ohjelmien verkostot ovat avoimia ja uusien toimijoiden mukaantulo onnistuu myös ohjelmien toteuttamisen aikana.
- Ohjelmien pääpaino on konkreettisessa kehitystyössä – perustutkimusta ei voida rahoittaa.
- Korotettu investointituki: yrityksille, jotka sitoutuvat yhteistyöhön tutkimuslaitoksen tai yliopiston kanssa ja tuettava toiminta liittyy innovaatio-ohjelmiin.
- Ohjelmien rahoitus yhteensä noin 16 milj. euroa, toimikausi 2017–2022.



Innovaatio-ohjelmat

1. **Kalatuotteiden innovaatio-ohjelma Blue Products:** tavoitteena uudet elintarvikesovellukset ja korkean lisäarvon tuotteet kalasta sekä uudet tavat hyödyntää jalostusteollisuuden sivuvirtoja.
2. **Tutkimuksen ja kalastajien välinen kumppanuusohjelma:** tavoitteena kalastuksen haasteiden ratkaiseminen, esim. hyljekarkottimet sekä kalastuksen valikoivuuden ja taloudellisen kannattavuuden parantaminen.
3. **Vesiviljelyn innovaatio-ohjelma:** kiertovesiteknologian ja avomerikasvatuksen edistäminen uusien teknologioiden ja toimintatapojen kehittämisen avulla.
4. **Kalatalouden markkinointiohjelma:** kalatuotteiden markkina-aseman parantaminen, alan julkisuuskuuvan kehittäminen, viennin lisääminen sekä verkostoituminen
5. **Kalatalouden ympäristöohjelma:** kalatalouden kunnostukset, luonnon kalakantojen vahvistaminen sekä uudenlaisten tulosperusteisten hankinta- ja rahoitusmallien kehittäminen ympäristökunnostuksissa.



EMKR 2021–2027

- Uusi kausi alkaa aikaisintaan syksyllä 2021
- Rahoitus säilynee suunnilleen nykyisellä tasolla.
- Uusia ideoita kehitteillä TKI-toimiin:
 - Yritysten omat kehittämishankkeet, tuki maks. 50 %.
 - Innovaatioseteli: kertakorvausmalli (esim. 5 000 euroa), jolla yritys voi ostaa konsulttiapua/aikaa kokeilu-/tutkimusympäristöjen käyttämiseen. Tavoitteena helpottaa yritysten pienimuotoista kehitystyötä ja vauhdittaa yritystoiminnan uudistumista ja kasvua. Korvaus maksetaan esim. loppuraportin perusteella.
 - Challenge-kilpailut, voittajalle palkinto
 - Innovatiiviset hankintamenettelyt: uusien kalatuotteiden kehittäminen ammattikeittiöiden ja yritysten yhteistyönä -> valmiille tuotteelle varma menekki
 - Kansainvälisen tutkimuksen vauhdittaminen

Synergiat muiden EU-rahastojen ja –ohjelmien kanssa



- Tulevalla kaudella kalan jalostuksen ja kaupan yrityksillä mahdollisuus hakea tukea kehittämistoimiin myös EAKR:stä, jos yritystukilain muutos toteutuu.
- LIFE-ohjelma: ympäristökunnostukset ja vesistöjen hyvä tila
- Yhteistyö LEADER-ryhmien kanssa
- Horisontti Eurooppa: yhteisiä teemakokonaisuuksia, kuten mereen liittyvä tutkimus ja innovaatiot. EMKR:n avulla tuetaan toiminnan tulosten, kuten uusien toimintatapojen ja teknologioiden käyttöönottoa ja levittämistä. → Ohjelmat edistävät yhdessä yhteisen kalastuspolitiikan ja yhdennetyn meripolitiikan täytäntöönpanoa.
- EMKR-rahoituksen käyttäminen kansainvälisten tutkimusrahoitushakujen kansallisena rahoitusosuutena.



Kiitos!

Lisätietoja: www.merijakalatalous.fi

InvestEU-ohjelma ja EIP-ryhmän tarjonta

Valtteri Vento

9.12.2020

Euroopan strategisten investointien rahaston (ESIR)-neuvontapalvelu

Euroopan investointipankki *Edla pankki* 

AJANKOHTAISTA NEUVONANTO MEDIALLE YHTEYSTIEDOT

🔍 FI

Mikä on ESIR? Saako hankkeen rahoitusta? Miten haen rahoitusta? Toteutuneita hankkeita Usein kysyttyä

ESIR

Euroopan strategisten investointien rahasto

Uusia mahdollisuuksia hyvälle suomalaiselle hankkeelle

Mikä on ESIR?
Euroopan strategisten investointien rahasto ESIR tarjoaa rahoitusta (mukaan lukien erilaiset rahoitusinstrumentit ja takausjärjestelyt) taloudellisesti kannattavien investointien toteuttamiseksi.

Saako hankkeen rahoitusta?
ESIRin mahdollistamaa rahoitusta voi hakea, kun hanke täyttää toimialakriteerit, on kannattava ja sillä on myös omaa tai muuta rahoitusta tiedossa. ESIRin kautta tuleva rahoitus on aina vastikkeellista.

Miten haen rahoitusta?
Ensimmäinen askel ESIRin mahdollistaman rahoituksen hyödyntämiseen on investointihankkeen soveltuvuusarvion täyttäminen verkkosivuilla tai suora yhteydenotto Euroopan Investointipankkiin.

Ota yhteyttä ESIR-neuvontapalveluun
Voit ottaa suoraan yhteyttä
ESIR-investointineuvontaan: 029 460 2530
MA-PE KLO 9:00-16:15
tai [esir\(at\)finnvera.fi](mailto:esir(at)finnvera.fi)

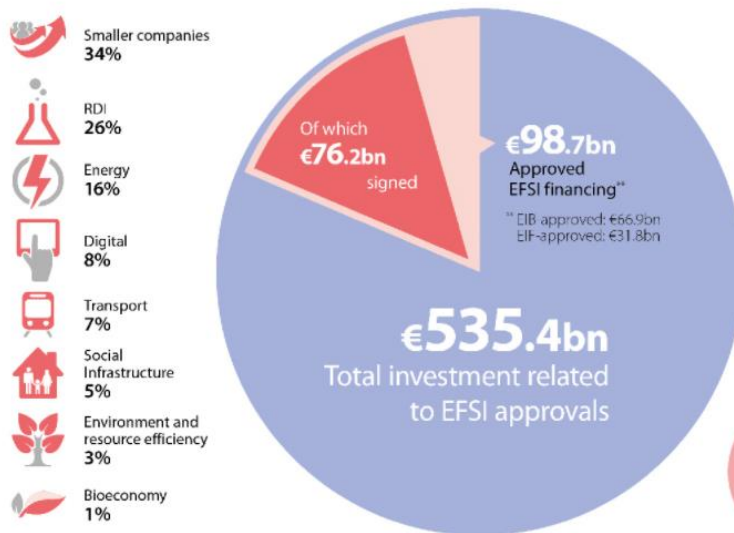
www.esir.fi

esir@finnvera.fi

029 460 2531

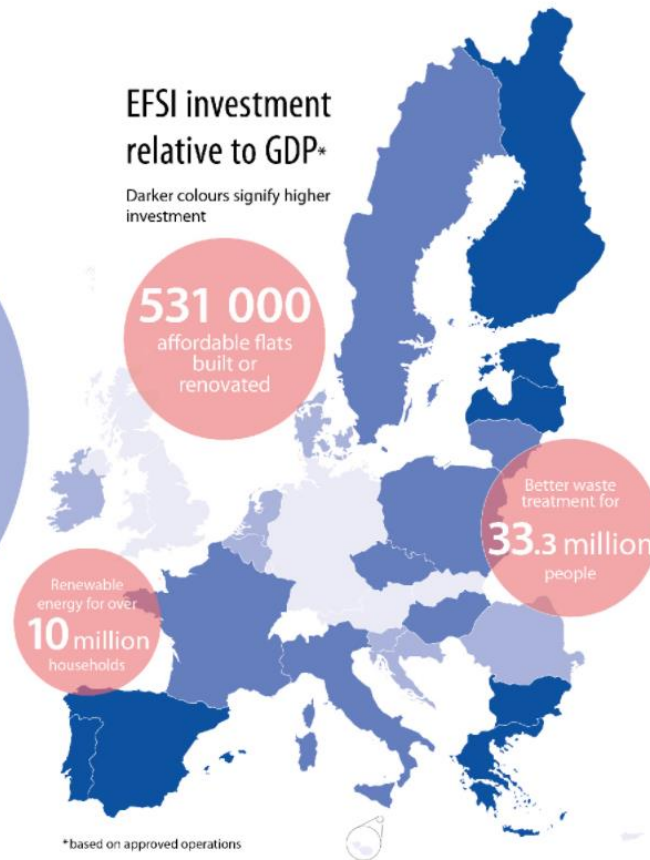
EIB Group figures As of 17/09/2020

EFSI investment by sector*



EFSI investment relative to GDP*

Darker colours signify higher investment



The EIB: the European Union bank



**European
Investment
Bank**

The EU bank



**EUROPEAN
INVESTMENT
FUND**

Improving quality of life in Europe and beyond



The world's largest multilateral lender

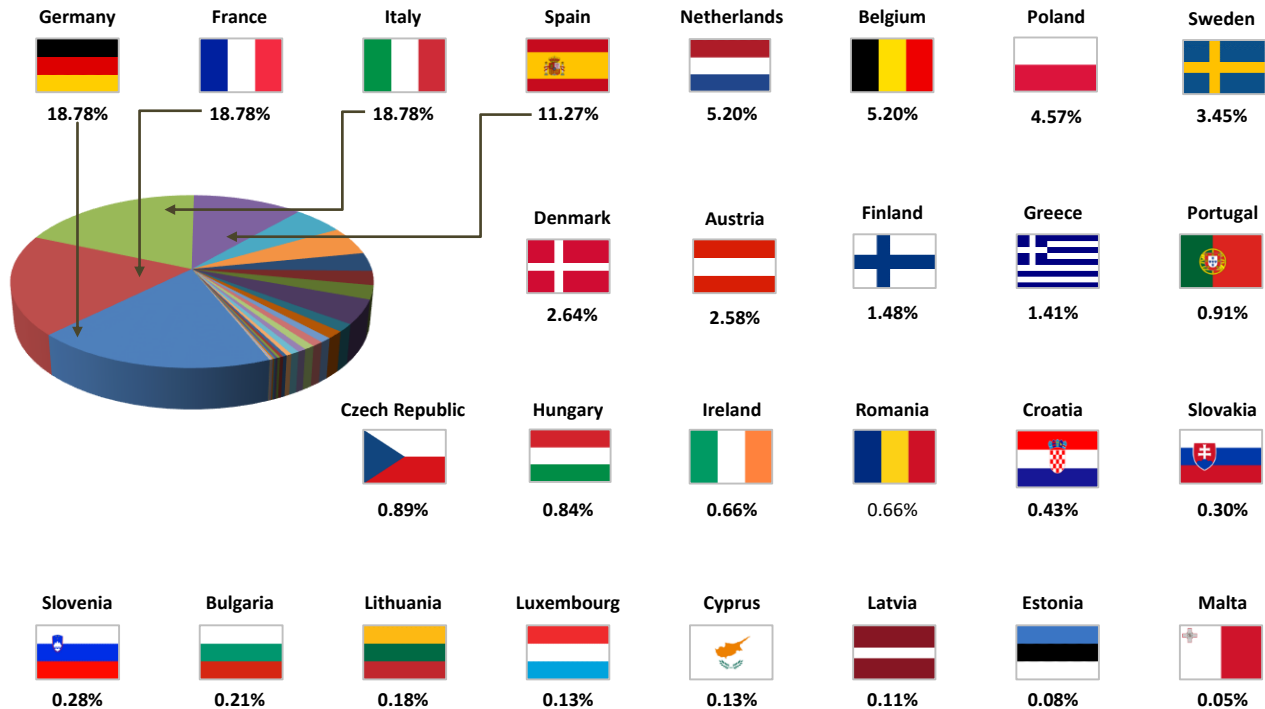


Leading provider of climate finance



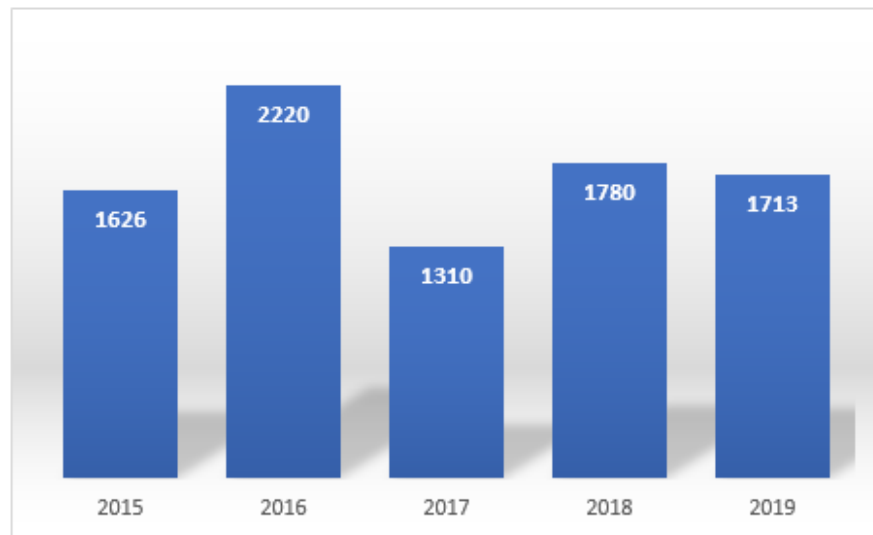
Governed by the EU Member States

Capital breakdown per country



As of 01/03/2020, after asymmetrical capital increase

EIB* financing in Finland 2015-2019



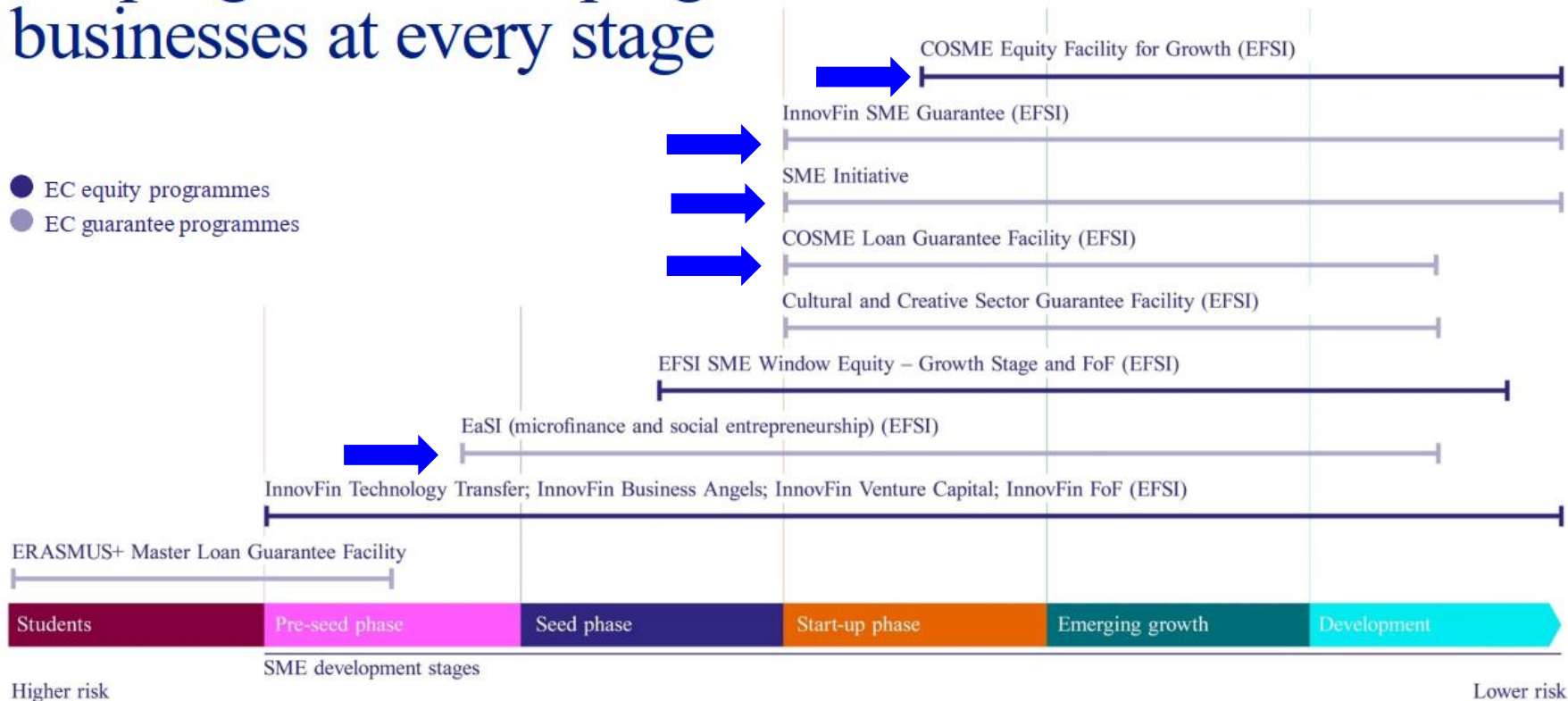
Signatures in Finland 2015 - 2019 (in EUR m)

EIP:n rahoitukset Suomessa vuonna 2019

Name	Signature Date	Signed Amount
KYMSOTE HOSPITALS	13/12/2019	€120,000,000
VANTAA EDUCATION INFRASTRUCTURE II	03/12/2019	€140,000,000
HELSINKI AIRPORT EXPANSION II	08/11/2019	€150,000,000
FAZER - XYLITOL FACTORY	07/11/2019	€40,000,000
EC-EIB SME INITIATIVE FINLAND	14/10/2019	€126,840,000
RDI FOR DOOR SOLUTIONS	30/09/2019	€18,400,000
SATO - ENERGY EFFICIENT BUILDINGS	22/07/2019	€30,000,000
MIDWAY ALIGNMENT VAASA UMEA FERRY	20/06/2019	€35,000,000
KONE INNOVATIVE PEOPLE FLOW RDI	17/06/2019	€183,000,000
OULU URBAN INFRASTRUCTURE II	03/06/2019	€200,000,000
HOIVATILAT CARE PREMISES	22/05/2019	€20,000,000*
OULU UNIVERSITY HOSPITAL	15/05/2019	€85,000,000
MOBIDIAG (EGFF)	14/05/2019	€25,000,000
TAMPERE CENTRAL WASTE WATER TREATMENT PLANT	20/02/2019	€150,000,000
DNA 4G & 5G NETWORK EXPANSION	07/02/2019	€40,000,000
FINGRID TRANSMISSION UPGRADE	07/02/2019	€100,000,000
TURKU URBAN INFRASTRUCTURE	28/01/2019	€150,000,000
ORION CORE THERAPEUTIC RDI	18/01/2019	€100,000,000
Total		€1,713,240,000

EC programmes helping businesses at every stage

- EC equity programmes
- EC guarantee programmes



EU:n tukemat pk-yritysten rahoitusohjelmat

- **SME / Mid-cap Loan**
OMA SP ja SP Ryhmä
- **EaSI**
OMA SP
- **Mid-cap Risk Sharing**
OP
- **Pk-yritysaloitte**
 1. vaihe (2017): OP, Nordea, Aktia, SP Ryhmä, OMA SP
 2. vaihe: (2020): Oma SP, OP, Aktia, Säästöpankkiryhmä ja POP
- **SME InnovFin –takaus**
OP, Nordea, LähiTapiola, Fennia, Ålandsbanken
- **COSME**
Finnvera (OP, Nordea, Säästöpankki-ryhmä, Danske, Aktia, Oma SP ja Fennia)
- **Equity Investment Platform**
Teollisuussijoitus



InnovFin
SME Guarantee



Yhteensä mahdollista rahoitusta pk-yrityksille yli 2 miljardia euroa

SME InnovFin

InnovFin
SME Guarantee

- Euroopan investointirahaston (EIR) tarjoama takausjärjestely.
- Pk-yritysten käyttöön välittäjinä toimivien rahoituslaitosten kautta.
- Otettiin käyttöön Suomessa vuonna 2016.
- SME InnovFinin turvin rahoituslaitokset voivat tarjota pk-yrityksille myöntämäänsä lainaan 50% takauksen.
 - Mahdollisuus hakea lisäksi Finnverasta 30% osatakaus jolloin kokonaistakaus lainasta on 80%.
 - Koronakriisin vuoksi välittäjillä nyt mahdollisuus tarjota takausta suoraan 80% suuruisena.
- Lainan koko 25 000 – 7,5 miljoonaa euroa.
- Yrityksen tulee olla määritelmän mukaisesti innovatiivinen yritys.
- Välittäjinä tällä hetkellä OP, Nordea, LähiTapiola ja Fennia.

Pk-yritysaloite (SME Initiative)

- Euroopan investointirahaston (EIR) pankkien välityksellä tarjoama takausjärjestely. Yhteensä 750 milj. euroa rahoitusta pk-yrityksille.
- Rahoitettu osaltaan valtion, EAKR- ja Horisontti 2020-ohjelmien rahoituksella.
- Käynnistetty vuonna 2016 ja käytössä 31. joulukuuta 2023 asti.
- Ensimmäisessä 2017 käynnistetyssä vaiheessa mukana olivat OP, Oma SP, Nordea, Aktia ja Säästöpankkiryhmä. Toisessa 2020 käynnistetyssä vaiheessa Oma SP, OP, Aktia, Säästöpankkiryhmä ja POP.
- Pk-yritysaloitteen turvin pankit voivat tarjota yritykselle myöntämäänsä lainaan 50% takauksen.
 - Mahdollisuus hakea lisäksi Finnverasta 30% osatakaus jolloin kokonaistakausta lainasta on 80%.
- Lainan enimmäiskoko 10 miljoonaa euroa.
- Sisältää De Minimis-tukea. SME InnovFinistä poiketen, ei innovatiivisuuskriteerejä.

COSME-takausohjelma



- Finnvera teki sopimuksen EIR:n kanssa COSME-vastatakauksen hyödyntämisestä syyskuussa 2019. Ohjelma on käytössä 1. maaliskuuta 2022 asti.
- Käytössä Finnveran ”**pk-takaus**”-tuotteessa:
 - takauksen määrä on 10 000–120 000 euroa
 - Finnveran takausosuus aina 80 % lainasta
- Tarkoitettu yritykselle, joka :
 - tavoittelee kasvua tai voimakasta kasvua tai joka tarvitsee rahoitusta koronatilanteesta johtuvaan käyttöpääomatarpeeseen
 - tarvitsee rahoitusta investointeihin, käyttöpääomaan tai tuotekehitykseen
 - on merkitty kaupparekisteriin yli 3 vuotta sitten
 - on luottokelpoinen ja jolla on edellytykset kannattavaan liiketoimintaan.
- Yritys hakee lainan rahoituslaitoksen kautta, joita ovat OP, Nordea, Säästöpankki-ryhmä, Danske, Aktia, Oma SP ja Fennia.

Euroopan investointineuvontakeskus

The European Investment Advisory Hub (EIAH)

- Finnvera solminut sopimuksen yhteistyöstä Euroopan investointineuvontakeskuksen kanssa 2017.
- Neuvontakeskuksen pääasiallisena tarkoituksena on tarjota hankkeiden määrittelyä, kehittämistä ja valmistelua koskevaa neuvontaa sijoittajille, hankkeiden edistäjille ja julkisille hallintoviranomaisille.
- Tarjoaa palvelujaan sekä EU:n tasolla että paikallisesti.
- Lisää investointihankkeiden näkyvyyttä EU:ssa ja voi antaa uuden välineen investointien saamiseksi Suomeen

European Investment Advisory Hub
Europe's gateway to investment support

- About the Hub
- Available services
- How can the Hub support you?
- Press and multimedia
- Events
- Contact



"The real aim is to do all we can to improve people's quality of life and to live sustainably"
George Ferguson, Mayor of Bristol
BRITE – ELENA project



Contact the hub

Hub services

Find more information on:

- Project structuring
- Financial advice
- Capacity building
- Policy advice

The European Investment Advisory Hub - Europe's gateway to investment support

The European Investment Advisory Hub ("The Hub") aims to strengthen Europe's investment and business environment. The Hub offers a single access point to a 360 degree offer of advisory and technical assistance services.

The Hub is a joint initiative by the European Commission and the European Investment Bank, and is part of the Investment Plan for Europe.

For more information see About the Hub.

Contact form



Euroopan investointihankeportaali

European Investment Project Portal (EIPP)

- Portaalin avulla EU:ssa toimivat yksityiset ja julkiset hankkeiden toteuttajat voivat esitellä hankkeitaan kansainvälisille sijoittajille.
- Portaalin kautta hankkeet voivat mainostaa hankettaan rahoittajille ympäri maailmaa. Hanketoimijat voivat toimittaa hanke-esittelyjä 24 eri kielellä.
- Portaali aloitti toimintansa 1.6.2016. Sen tavoitteena on ollut muodostua keskeiseksi tapaamispaikaksi yritysten ja sijoittajien kesken.
- Projektien minimikoko on 1MEUR. Aloitus viimeistään kolmen vuoden päästä hakemuksen jättämisestä.
- Tällä hetkellä sivuilla 1146 projektia joista 56 Suomesta. Näistä 18 "Seal of Excellence"-yrityksiä.

Tutustu investointimahdollisuuksiin

Investoijien on rekisteröidyttävä [EIPP-sivustolle](#) voidakseen käyttää sen kaikkia toimintoja, esimerkiksi voidakseen ottaa yhteyttä hankkeiden toteuttajiin.
Lisätietoja rekisteröitymisestä on [Usein kysytyä](#) -osiossa.

Hakuperuste

Alat... - Suomi - Tyyppi...
vähintään enintään
Lisää hakuperusteita

Tyhjennä kentät Hae hankkeita

17 hanketta Julkasupäivä Laskuva Vain hankkeet, joille on olemassa myyntitietä Kertti Karta

Ensimmäinen < Edellinen 1/2 Seuraava > Viimeinen

iSmart - Read. Learn. Achieve.

25% rahoitettu

Lyhyt kuvaus
iSmart is an inclusive app especially designed for assisting comprehension whilst reading

Ala
Muu digitaalista, myös sisäiset ja palvelut
Henkilön pöytäkirja, perus- ja jatko-opetus

Maa, Alue
Matti (Matti)
Suomi (Helsinki-Uusimaa)
Itäliä (Itäliä)

Smart medication tracker

16% rahoitettu

Lyhyt kuvaus
Popit has created a clinically proven solution to connect medication to the internet and build a platform for the internet of pills.

Ala
Muu digitaalista, myös sisäiset ja palvelut
Industry for SMLs & MIO-Caps

Maa, Alue
Suomi (Helsinki-Uusimaa)
Saksa
Yhdistynyt kuningaskunta

AI for Education

0% rahoitettu

Lyhyt kuvaus
Our mission is to make personalized education a standard of modern education. We use AI to change the way people learn.

Ala
Henkilön pöytäkirja, perus- ja jatko-opetus
Industry for SMEs & MIO-Caps

Maa, Alue
Suomi (Helsinki-Uusimaa)

Voice-controlled Digital Assistant for Eldercare

10% rahoitettu

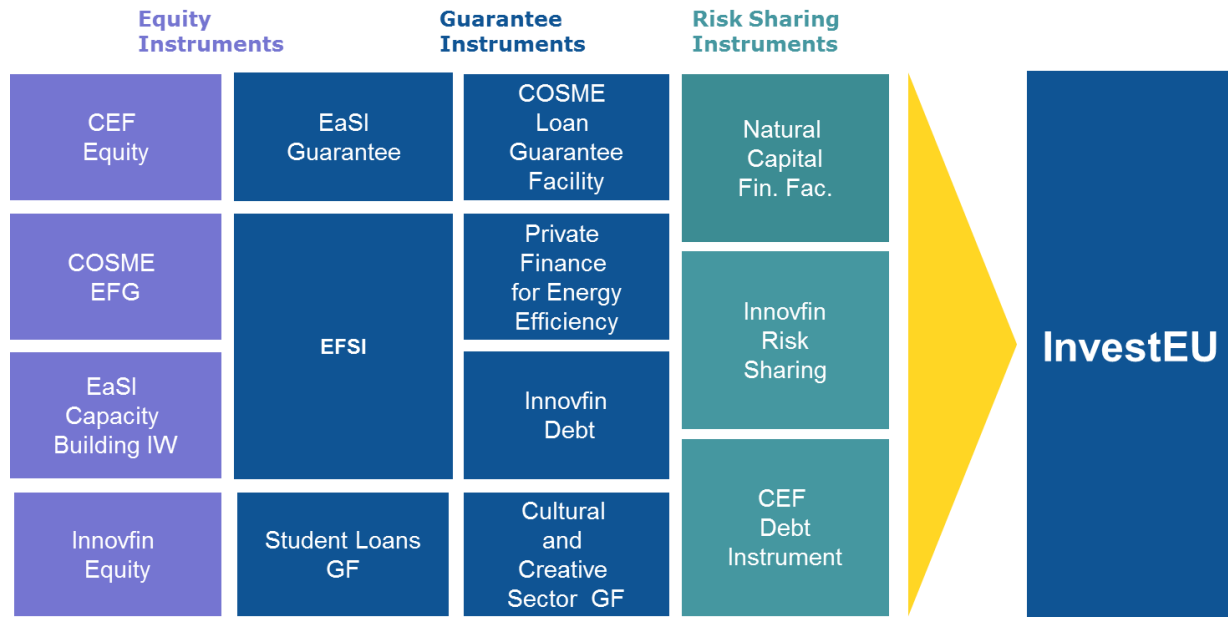
Lyhyt kuvaus
Orenea is developing a voice-controlled digital assistant for eldercare. With our "talking-bot" aging customers can feel safer, can connect to digital services, to their families and care providers.

Ala
Muu digitaalista, myös sisäiset ja palvelut
Industry for SMLs & MIO-Caps

Maa, Alue
Suomi (Helsinki-Uusimaa)

Mitä jatkossa? EU:n rahoitusvälineet 2021 alken

ESIRistä InvestEU-ohjelmaan 2021



EIP-ryhmä on ohjelman päätoteuttaja 75% osuudella, mutta myös kansalliset ja EU-alueella toimivat kansainväliset rahoituslaitokset voivat käyttää takausta hyväkseen 25% osuudella kokonaisrahoituksesta.

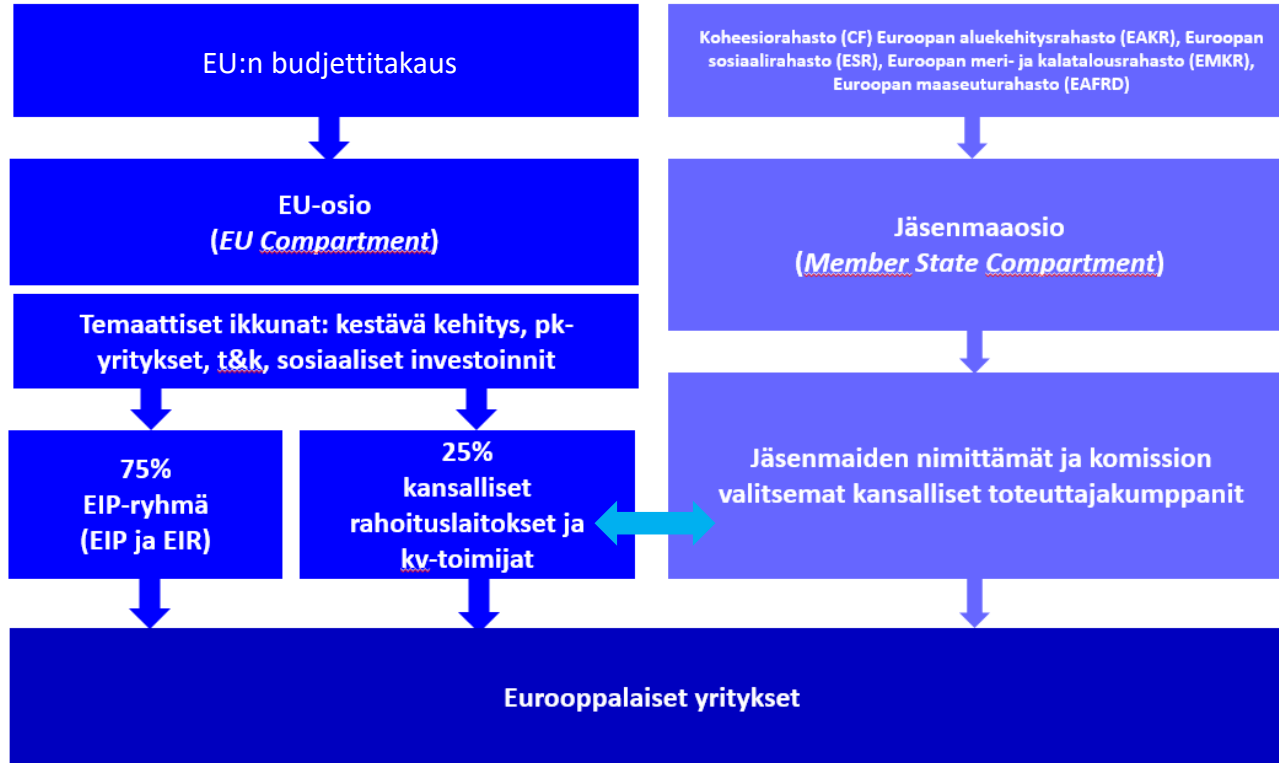
Types of products (general & thematic)

2.3.2 Types of financial products and requirements for ensuring common interest with implementing partners and financial intermediaries



*Alkuperäinen luonnos sisällöstä. Tullee muuttumaan.

InvestEU-ohjelman rakenne



Kiitos

 **FINNVERA**

[pvm]

Horisontti Eurooppa

EU-ohjelmien väliset synergiat -webinaari

9.12.2020

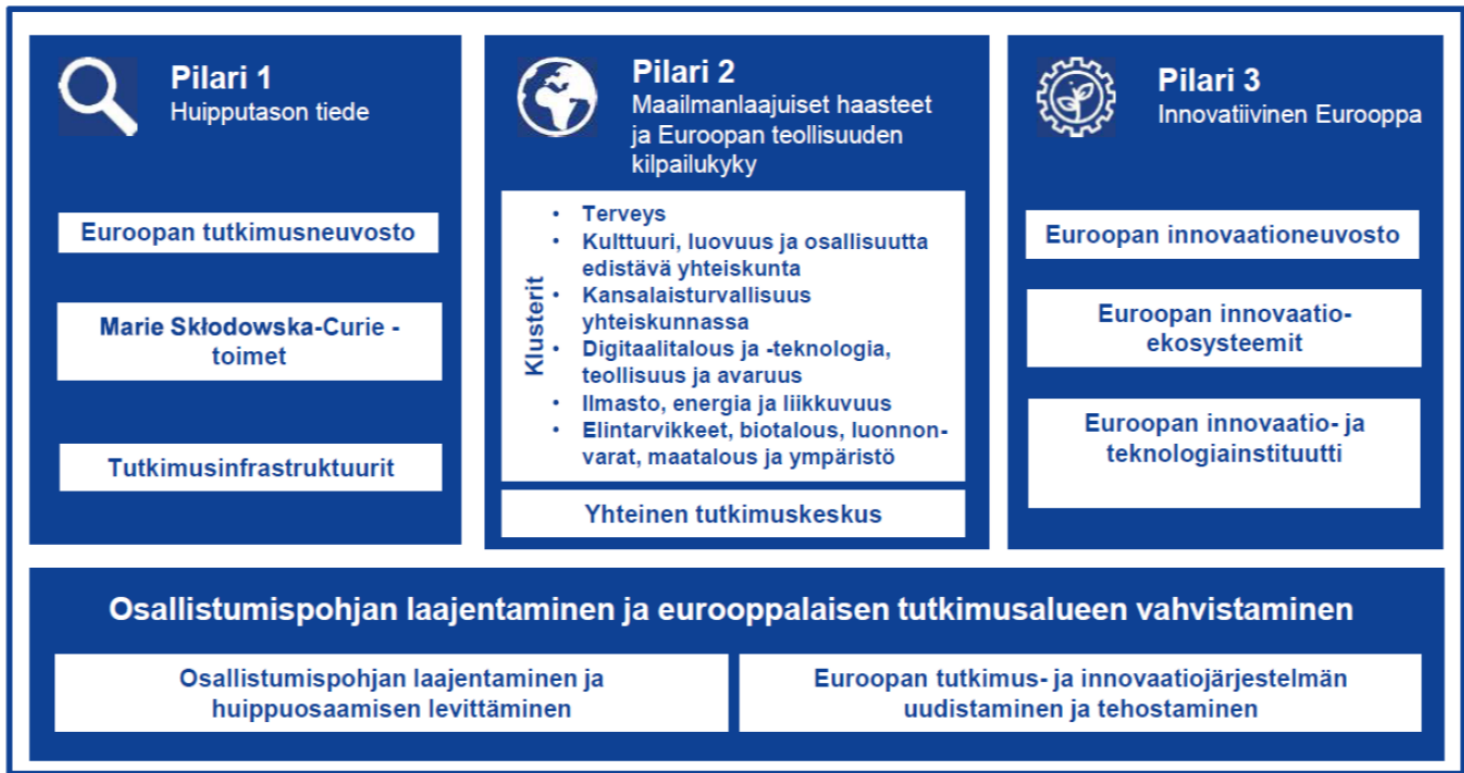
Elina Nikkola

Maa- ja metsätalousministeriö

HORISONTTI EUROOPPA

— EU:N TUTKIMUS- JA INNOVAATIO-OHJELMA —

Horisontti Eurooppa vv. 2021-2027, €84Mrd*



Mitä toimintaa HEU:sta rahoitetaan ja kuinka paljon?



Research & Innovation Actions (RIA)

100%



European Research
Council (ERC)

100%



SME Funding
EIC Accelerator
70% + blended finance



Innovation Actions (IA)

70% / non-profit 100%



Coordination and
Support Actions (CSA)

100%



Marie
Skłodowska-Curie
(MSCA)



Prizes



PCP/PPI
100%



CoFund
30% - 70%

HEU – muuttuuko mikään?

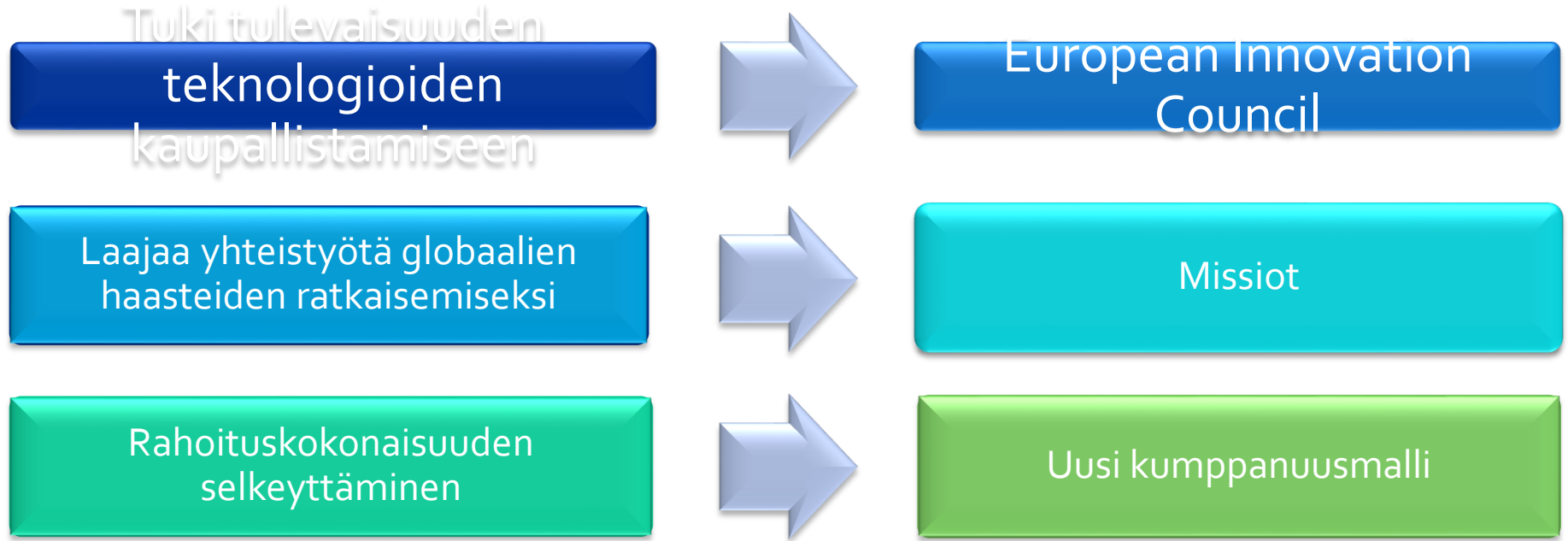
Edelleen keskiössä:

- Horisontaalisuus
- Monitieteisyys
- Vaikuttavuus
- Multi Actor Approach (MAA)

Erityishuomio:

- European Green Deal
- SDG:t
- Societal Sciences and Humanities (SSH)
- Eri rahoitusinstrumenttien synergiat

Periaatteena jatkuvuus tarvittavin uudistuksin



UUTTA! Horisontti Eurooppa kumppanuudet

Tavoitteet

- täydentävät klusterien temaattisia tavoitteita keräämällä resursseja ja "kriittistä massaa"
- luovat **synergiaa kansallisten ja alueellisten ohjelmien kanssa**, tuovat yhteen erilaisia innovaatiotoimijoita työskentelemään yhteisen päämäärän eteen (**yhteiskehittäminen**), yhdistävät t&i -toiminnan **politiikkatarpeisiin**, nopeuttavat **t&i:n viemistä käytäntöön**
- t&i toiminnan täytyy **konkreettisesti vaikuttaa yhteiskuntaan, ilmastoon ja talouteen**
- yhteisten hakujen ja tutkimustoiminnan lisäksi myös muita toimia, kuten tulosten vieminen käytäntöön, käytännön kokeilut, ratkaisut, tutkimusinfrojen jakaminen, monitorointien yhtenäistäminen jne.

Rahoitus

- kumppanuuksille varattu neljäsosa koko Horisontti Euroopan budjetista
- komissio rahoittaa 30-70% kumppanuuden budjetista, lisäksi tarvitaan kansallista ja/tai yritysrahoitusta
- Klusteri 6 kumppanuudet yleensä 7-vuotisia, ja noin 6 yhteistä rahoitushakua, yhden kumppanuuden arvioitu koko 300-600 milj. euroa
- kumppanuuksien lukumäärä 49 kpl - > komissio ei tule rahoittamaan kaikkia

Esimerkki:

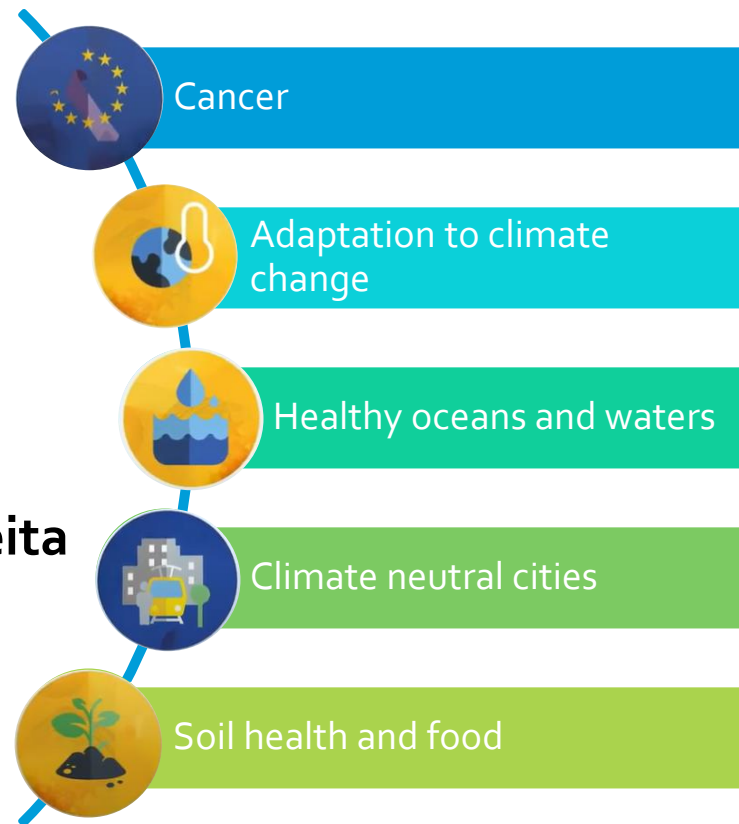
Cluster 6 co-funded partnerships in WP

Co-funded partnership	Work Programme
Rescuing biodiversity to safeguard life on Earth	2021-2022
A climate neutral, sustainable and productive Blue Economy	2021-2022
Water4All	2021-2022
Accelerating farming systems transition: agroecology, living labs and research infrastructures	2023-2024
Animal health: fighting infectious diseases	2023-2024
Environmental observations for a sustainable EU agriculture	2023-2024
Safe and sustainable food systems for people, planet and climate	2023-2024

Outside the WP: Circular bio-based Europe (Joint Undertaking)

UUTTA! Missiot

- Kunnianhimoisia ja inspiroivia poikkitieteellisiä kokonaisuuksia **yhteiskunnallisten haasteiden ratkaisemiseksi**
- Tutkimusta ja innovointia yhdistävän toimintamallin tavoitteena **erillisiä hankkeita suurempi vaikutus sekä kansalaisten osallistaminen**
- Viisi missioaluetta valittu



Horisontti Eurooppa -paketin aikataulua

- Valmistelun keskiössä ollut **monivuotinen rahoituskehys (MRK) 2021-2027** ja siihen liittyvien neuvottelujen lopputulos => neuvottelujen pitkittyminen vaikuttanut myös hakujen aikatauluun
- Vuoden 2021-22 työohjelmien viimeistely käynnissä
- Komission sisäinen valmistelu valmiina tammikuun 2021 lopussa
- Vuosien 2021-22 työohjelmien **ensimmäiset haut auki huhtikuussa 2021 viimeistään**

Kiitos!

HORISONTTI EUROOPPA

— EU:N TUTKIMUS- JA INNOVAATIO-OHJELMA —

Next Generation EU – elvytysvälineet

Synergiawebinaari 9.12.2020

Timo Haapalehto



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet

Elpymisvälineen yksittäiset ohjelmat*

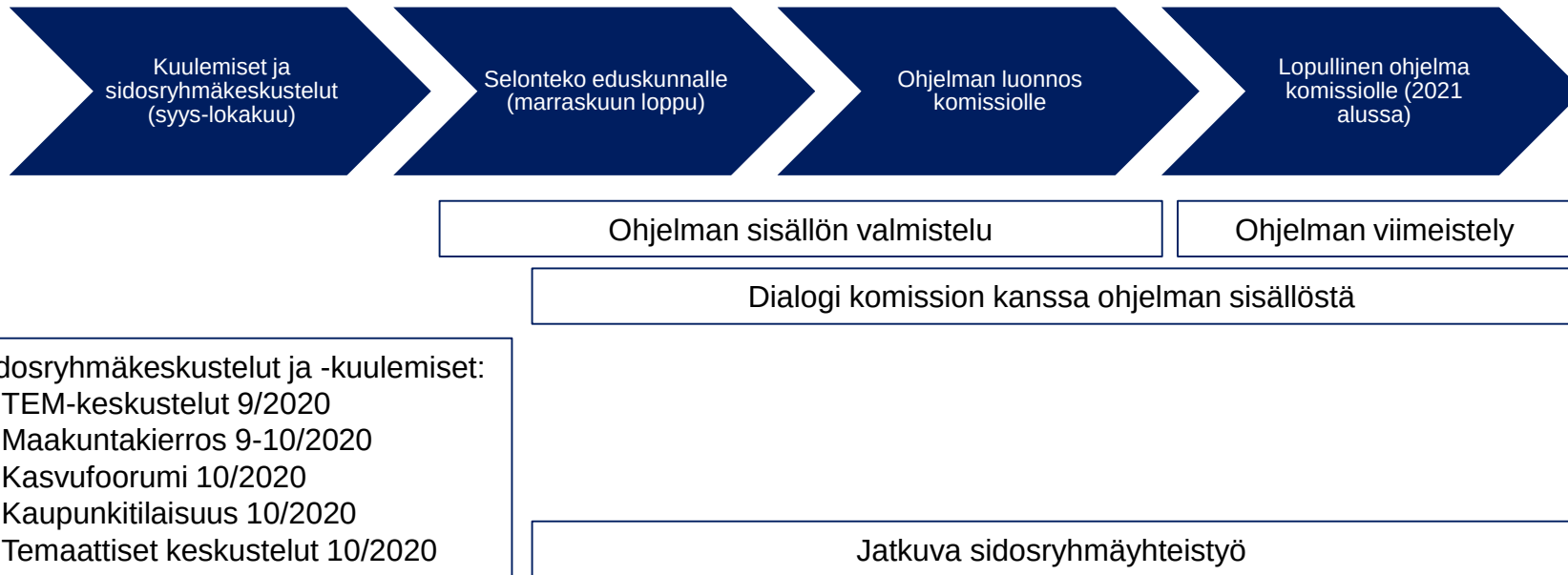


(yht. 750 mrd. euroa v. 2018 hinnoin):

- Elpymis- ja palautumistukiväline (RRF): 672,5 mrd. euroa (lainoja 360 mrd. euroa ja avustuksia 312,5 mrd. euroa)
- REACT-EU-väline: 47,5 mrd. euroa
- Oikeudenmukaisen siirtymän rahasto (JTF): 10 mrd. euroa
- Maaseudun kehittäminen: 7,5 mrd. euroa
- *InvestEU-ohjelma: 5,6 mrd. euroa*
- *Horisontti Eurooppa -puiteohjelma: 5 mrd. euroa*
- RescEU-valmiusvarasto: 1,9 mrd. euroa

*** Muut paitsi Horisontti Eurooppa ja InvestEU jäsenmaiden toimeenpanemia**

Elpymis- ja palautumistukiväline (RRF) - Valmisteluprosessi



Painopistealueet ja alustava kohdennus



		Mrd. euroa
1.	Koulutus, tutkimus- ja innovaatiotoiminnalla Suomi takaisin kestävän kasvun uralle	0,4–0,5
2.	Vihreä siirtymä tukee talouden rakennemuutosta	0,9–1,2
3.	Suomen kansainvälisen kilpailukyvyyn turvaaminen	0,15–0,3
4.	Kestävän infrastruktuurin ja digitalisaation vahvistaminen	0,2–0,4
5.	Työmarkkinoiden toiminta, työttömille suunnatut palvelut ja työelämän kehittäminen	0,15–0,3
6.	Sosiaali- ja terveydenhuollon palveluiden saatavuuden vahvistaminen ja kustannusvaikuttavuuden lisääminen	0,3–0,4
	Yht. (nykyinen arvio, tarkentuu vuoden 2021 aikana, riippuu EU-maiden suhteellisesta talouskehityksestä)	2,33*

KYSYMYKSIÄ JA KESKUSTELUA



Työ- ja elinkeinoministeriö
Arbets- och näringsministeriet