



Suomen kestävän kasvun ohjelma

(luonnos maaliskuu 2021)

Kainuun rahoitusinfo

Maakuntajohtaja Pentti Malinen

23.3.2021

SUOMEN KESTÄVÄN KASVUN OHJELMA



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

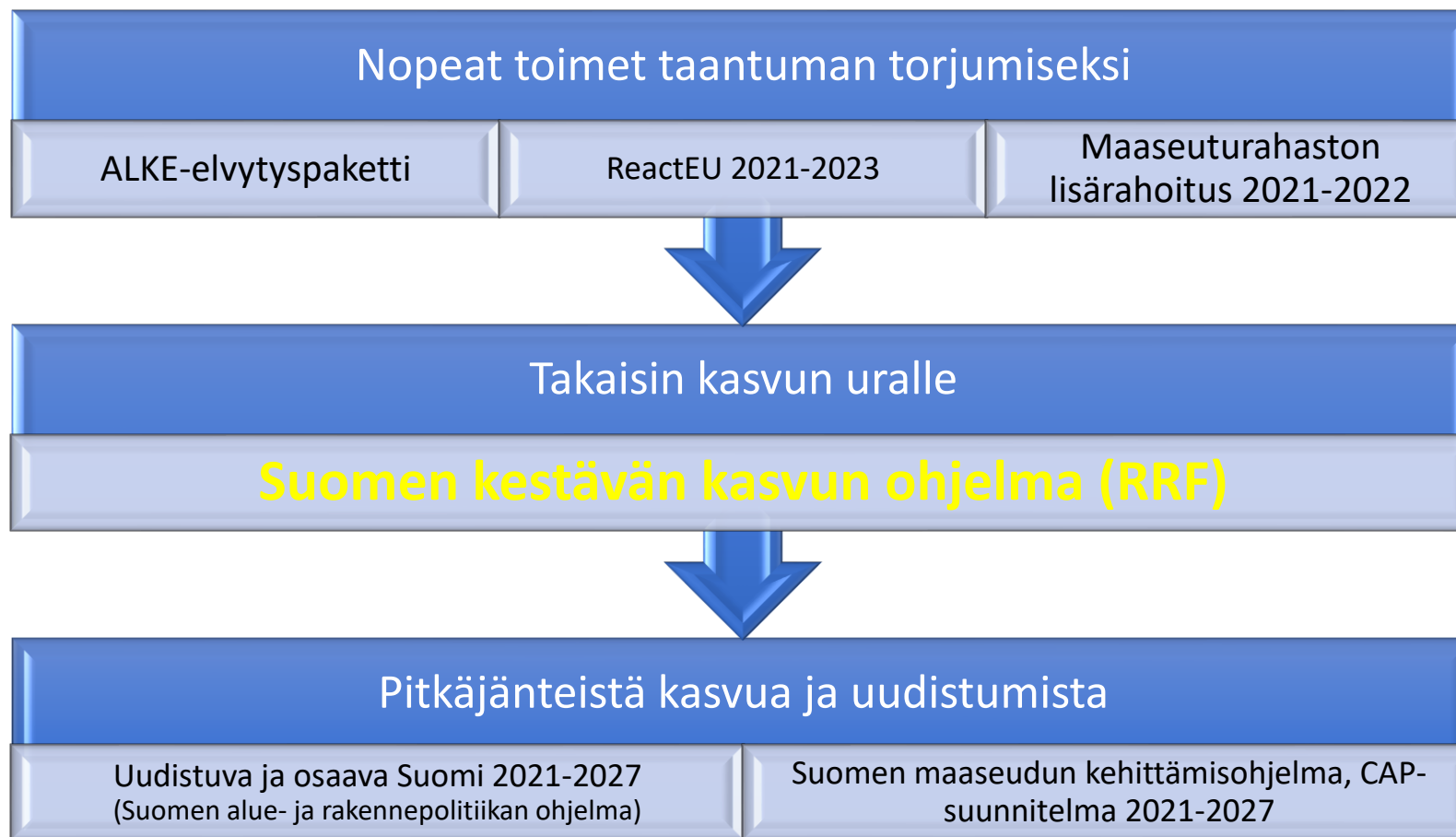
<https://vm.fi/-/suomi-vauhdittaa-eu-rahoituksella-investointeja-ja-hiilidioksidipaastojen-vahentamista>



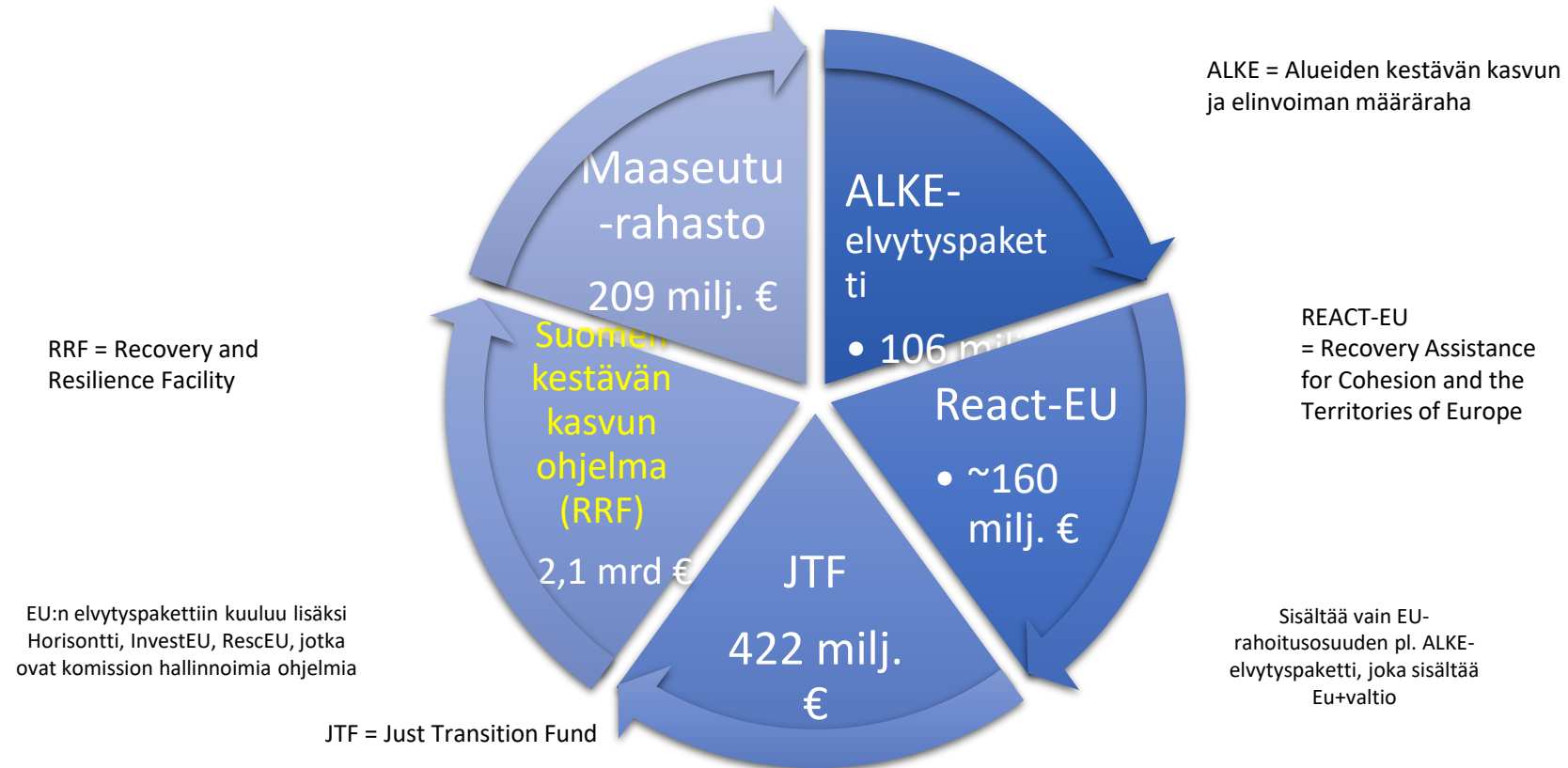
EU:n elpymisväline (Next Generation EU)



Aluekehittämisen elvytysvälineet ja niiden roolit



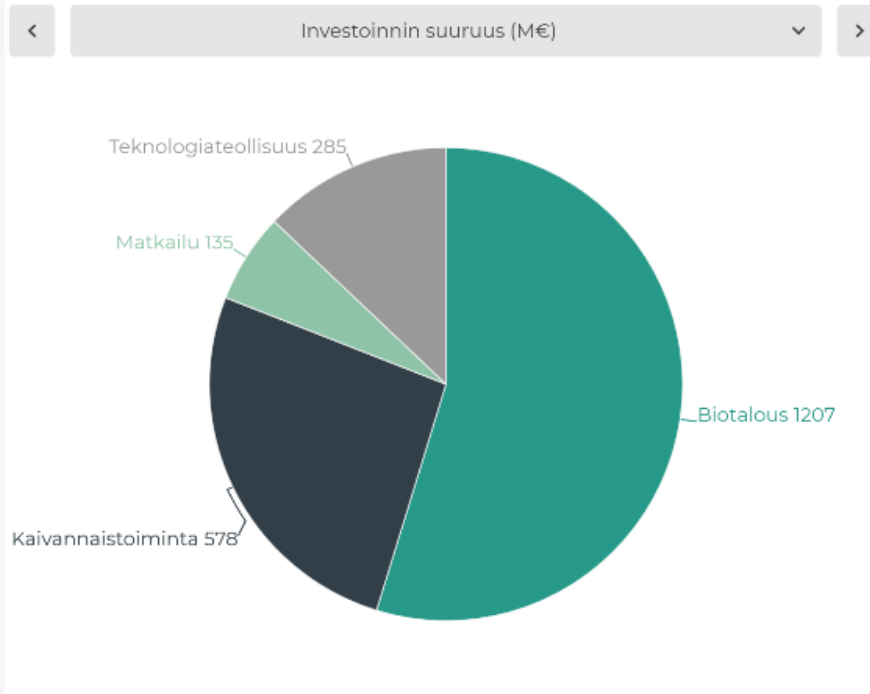
Aluekehittämisen keskeiset elvytysvälineet





- **Vihreä elvytys** tarkoittaa aktiivisia talouspolitiikan toimia, jotka vahvistavat yhtä aikaa kokonaiskysyntää ja vähentävät päästöjä. Digitaalinen siirtymä ja vihreä siirtymä ovat yleistavoitteita, joihin Kainuun selviytymissuunnitelmassa osoitetaan paikallisesti toteutettavissa olevia keinoja ja toimenpiteitä.
- **Digitaalinen siirtymä** Kainuussa merkitse mm. etätöiden ja -opetuksen, verkkokaupan ja sote-palvelujen sekä näitä tukevan tietoliikenneinfran huomioiminen.
- **Vihreä siirtymä** Kainuussa merkitsee mm. metsäbiotalouden, biopohjaisen kiertotalouden, energiatehokkuuden, uusiutuvan energian tuotannon ja käytön sekä kaivannaistoiminnan jalostusasteen nostamista, kestäväää matkailua sekä pitkien etäisyyksien huomioimista liikennepolttoaine- ja jakeluverkkoratkaisuissa.
- **Oikeudenmukainen siirtymä** merkitsee tuen kohdentamista alueille, jotka kärsivät politiikkamuutoksesta (ilmastotoimet) eniten ja joilla on vähiten kyvykkyyttä toipua. Kainuu on erityisen herkkä saavutettavuuteen liittyvien ilmastotoimien vaikutuksiin.

Odotetut teolliset investoinnit Kainuuseen 2020-2025



Toimiala	Investoinnin suuruus (M€)	Lisätyövoiman tarve	Lisätyövoiman tarve rakennusaikana	Aikajänne
Biotalous	1207	640	2200	2020-2024
Kaivannaistoiminta	578	635	650	2020-2025
Matkailu	135,8	5	100	2020-2025
Teknolgiateollisuus	285,6	220	200	2020-2023
Teolliset investoinnit yhteensä	2201,4	1500	5350	2020-2025

[Download data](#)

Kainuun liitto, päivitetty lokakuu 2020

Toteutuneet ja odotetut investoinnit Kainuussa 2018-2025

- **2 468,4 milj. €**
- Teolliset: 2 201,4 M €
 - KCF 900 M €
 - Akkukemikaalitehdas 240 M€
 - EuroHPC Lumi supertietokone 200 M €
- Julkiset: 239 M €
 - Uusi sairaala 159 M €
 - Junarata & terminaali 80 M €

5.2. Kainuun digitaalinen siirtymä



Tavoite: Kainuu tarjoaa investointimahdollisuuksia digitalisaatioon perustuvaan liiketoimintaan ja Kainuun yrityksissä ja julkisissa toiminnoissa hyödynnetään digitalisaation moninaiset hyödyt paikallisen kehittämisen näkökulmasta. LUMI DC-hankkeen ja datapalvelinkeskittymän vahvistaminen ekosysteemiksi, jossa toimii alan yrityksiä ja osaajia

- **Etätyön** yleistymistä tukevat toimenpiteet ja markkinointi (etätyön kannattavuus yritykselle, lisääntyvän vapaa-ajan ja asumisympäristön antamat hyödyt työntekijälle)
 - **Laajakaistainvestoinnit** ja niiden ulottaminen myös loma-asuntopaikoille
 - Toimisto-hubit (ml osa-aikaiset tilat) etätyöntekijöille (kuntien investointeja)
- Kajaanin Renforsin Ranta **datapalvelinkeskusten** sijoittumiskohteena
 - Investoinnit Itä-Suomen ja Kajaanin kautta kulkeviin nopeisiin runkoyhteyksiin tulevaan Arctic Connect –hankkeeseen (Koilliskaapeliin)
 - Hankkeet, joilla yritysten digitaalista osaamista vahvistetaan ja muutosta nopeutetaan verkkokauppa, matkailun digitaaliset markkina-alustat, maakunnallinen kehittämishanke
- Aineettomat investoinnit: Kainuu mukaan digitaalisiin markkinointialustoihin, virtuaalitapahtumien kehittäminen sekä digitaalisiin oppimisympäristöihin ja oppimateriaaliin panostaminen

5.3. Vihreä siirtymä metsäbiotaloudessa



Kainuun keskeisimmän uusiutuvan luonnonvaran, **metsien**, kasvavan ja vajaakäyttöisen potentiaalin hyödyntäminen puurakentamisessa ja jalostusketjuissa, joilla tuotetaan fossiilisia raaka-aineita korvaavia tuotteita, sekä hiilensidonnassa (Kainuun metsäohjelman mukaisesti).

- Kainuun metsäbiotalouden ekosysteemin kehittäminen uusinvestoinnein sekä tutkimus- ja kehitystoimenpitein
 - **KaiCell Fibers** tehdasinvestointi, lähikuituperiaate, sivuvirtojen hyödyntäminen, ligniini, monisyklinen kiertotalous
 - **Puurakennustuotannon** vahvistaminen, puurakentaminen Kainuussa
 - **Metsäbiotalouden sivuvirtojen** kehittäminen fossiilisia raaka-aineita korvaaviksi uusiutuviksi raaka-aineiksi ja tuotteiksi
 - Puunjalostuksen **tutkimusinfra** ja **osaamisen** vahvistaminen
 - **St1:n bioetanolitehdasinvestointi**, sahojen investoinnit
 - Kainuun metsäohjelman tavoitteiden ja toimenpiteiden toteutus



Tavoite: Kestävän matkailun periaatteita tukeva, ympärivuotinen ja kansainvälistyvä matkailutarjonta ja toimialan kasvu Kainuussa erityisesti tapahtumiin ja luontomatkailuun perustuen.

- **Matkailuyritysten uudet investoinnit ja ohjelmapalvelut:** Investoinnit toteutuvat markkinalähtöisesti; ulkomaisten investointien houkutteluun on panostettava (Invest In Kainuu).
- Turvalliset matkaketjut ja niiden edellyttämä matkailun palvelumuotoilu; sujuva ja älykäs liikenne, asiakkaalle digitaalisesti ostettavat palvelukokonaisuudet ; **Arctic Lakeland** kv. markkinointiyhteistyön laajentaminen; Tapahtumiin ja av-tuotantoihin panostaminen
- Luontomatkailun tarjonnan monipuolistaminen ja **liikunta- ja retkeilyreitistöjen** (infra) ja palvelujen lisääminen mm. pyöräilyreitit
- **Matkailun infran** paikalliset pullonkaulat hoidettava -> tuettava kuntien mahdollisuuksia elvytysinvestointeihin



Tavoite: Kainuu tarjoaa investointimahdollisuuksia digitalisaatioon perustuvaan liiketoimintaan ja Kainuun yrityksissä ja julkisissa toiminnoissa hyödynnetään digitalisaation moninaiset hyödyt paikallisen kehittämisen näkökulmasta. LUMI DC-hankkeen ja datapalvelinkeskittymän vahvistaminen ekosysteemiksi, jossa toimii alan yrityksiä ja osaajia

- **Etätyön** yleistymistä tukevat toimenpiteet ja markkinointi (etätyön kannattavuus yritykselle, lisääntyvän vapaa-ajan ja asumisympäristön antamat hyödyt työntekijälle)
 - **Laajakaistainvestoinnit** ja niiden ulottaminen myös loma-asuntopaikoille
 - Toimisto-hubit (ml osa-aikaiset tilat) etätyöntekijöille (kuntien investointeja)
- Kajaanin Renforsin Ranta **datapalvelinkeskusten** sijoittumiskohteena
 - Investoinnit Itä-Suomen ja Kajaanin kautta kulkeviin nopeisiin runkoyhteyksiin tulevaan Arctic Connect –hankkeeseen (Koilliskaapeliin)
 - Hankkeet, joilla yritysten digitaalista osaamista vahvistetaan ja muutosta nopeutetaan verkkokauppa, matkailun digitaaliset markkina-alustat, maakunnallinen kehittämishanke
- Aineettomat investoinnit: Kainuu mukaan digitaalisiin markkinointialustoihin, virtuaalitapahtumien kehittäminen sekä digitaalisiin oppimisympäristöihin ja oppimateriaaliin panostaminen

Vaikutukset taloudelle:

Päästöt vähenevät ja investoinnit vauhdittuvat

- Vähentää vuotuisia kasvihuonekaasupäästöjä 3 milj. tonnia eli 6 % Suomen päästöistä.
- Kasvattaa bkt:tä 2021–2023 aikana 0,5 %-yksikköä.
- Vivuttaa vähintään 3 mrd. € yksityisiä investointeja.
- Vahvistaa talouden kasvupotentiaalia ja tuottavuutta.
- Mahdollistaa 10 000 työllisen lisäyksen työllisyyspalveluiden parantuessa.

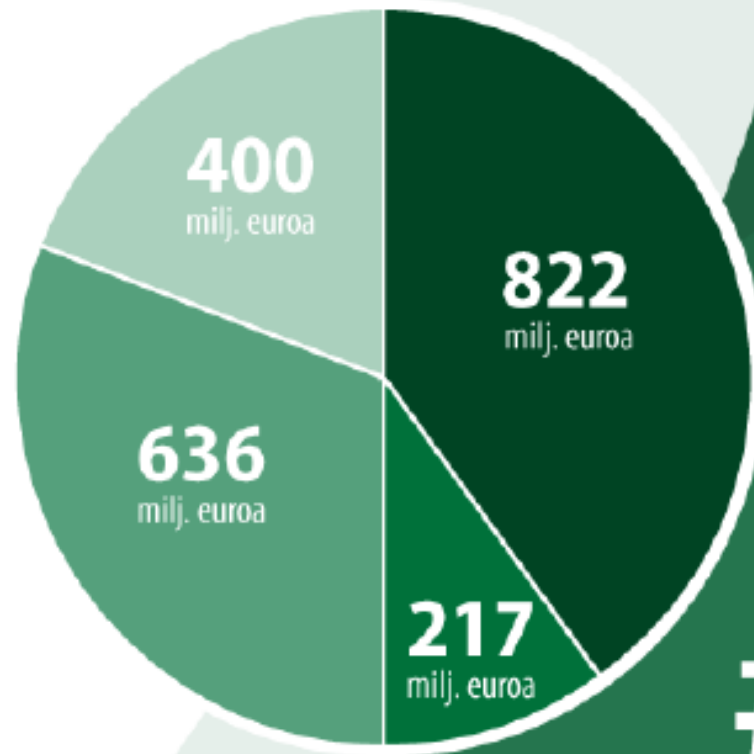
Kestävä kasvu –

Suomen alustavan elpymissuunnitelman rahoituksen jakautuminen

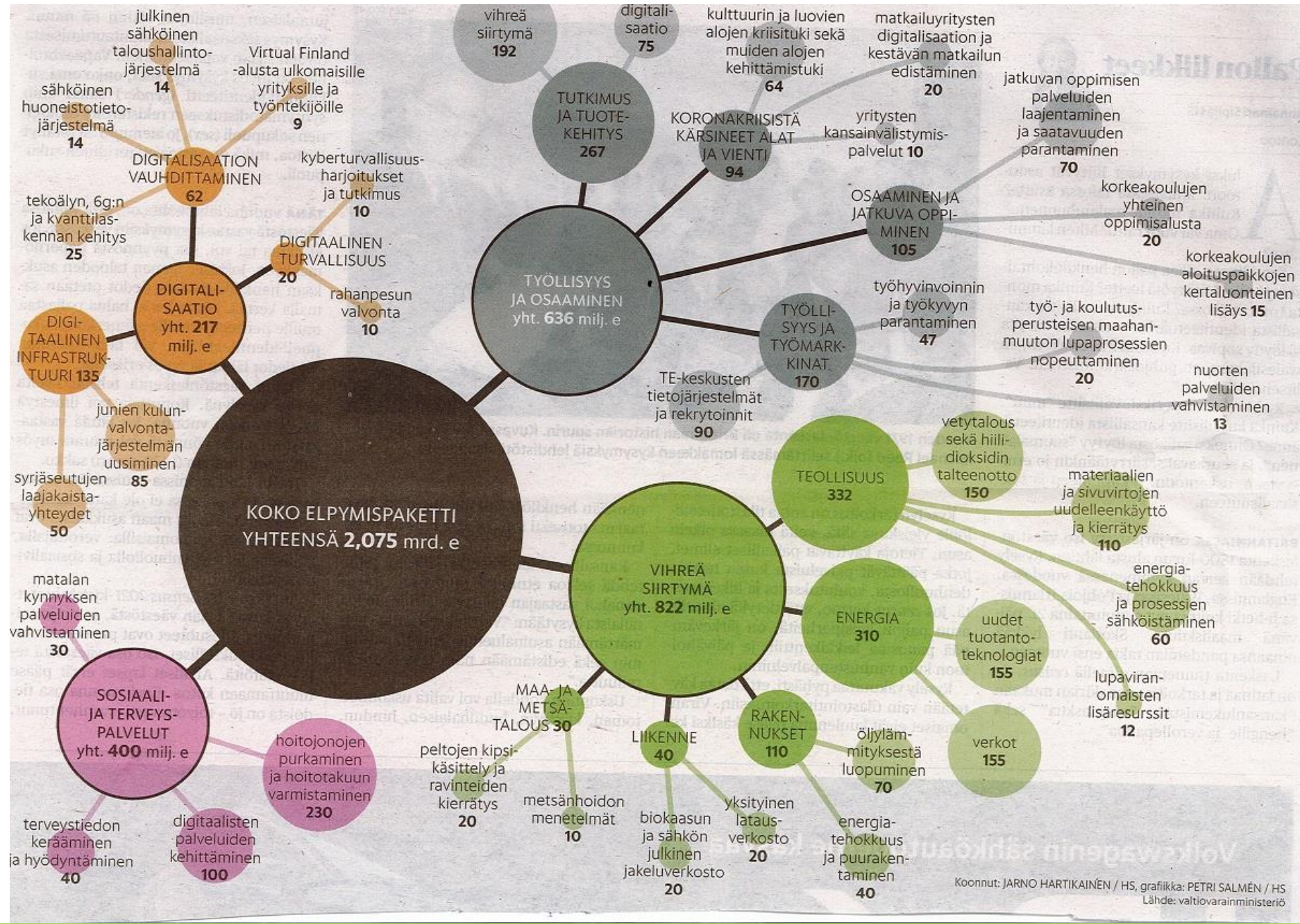


VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

-  Vihreä siirtymä
-  Digitalisaatio
-  Työllisyys ja osaaminen
-  Sosiaali- ja terveyspalvelut



KESTÄVÄKASVU



Lähde: HS 20.3.2021

Mitä seuraavaksi?

- Keskustelu Euroopan komission kanssa jatkuu.
- Valmistelijat kuulevat sidosryhmiä.
- Lopullinen suunnitelma EU:lle 30.4.
- Komissio arvioi suunnitelman, ja EU:n neuvosto hyväksyy sen ensi kesänä.
- Hankepääätösten aika on sen jälkeen, kun rahoitus siirtyy osaksi Suomen kansallista talousarviota.
- Lopullinen EU-rahoitus selviää kesällä 2022.

Lisätietoja:

vm.fi/kestava-kasvu

Valtiosihteeri Maria Kaisa Aula,
puh. 050 530 9697

Finanssineuvos Laura Vartia,
puh. 0295530 228

Johtava erityisasiantuntija Olli Kärkkäinen,
puh. 02955 30545

etunimi.sukunimi@vm.fi



Euroopan unionin rahoittama
NextGenerationEU



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET