

europa

5
2015

EUROOPAN KOMISSION SUOMEN-EDUSTUSTON TEEMAJULKKAISU



Investoinnit vauhdittavat Euroopan talouden nousuun

**Biotuotetehdas kohoaa
Äänekoskelle ESIR-
rahoituksen turvin**

Talous nousee, kun raha liikkuu

Komission investointiohjelma ja sen osana Euroopan strategisten investointien rahasto ESIR ovat jo vauhdittaneet useita hankkeita.

EUROOPASSA ON MILJARDEJA EUROJA, joiden sijoittaminen elinkeinoelämän uusiin hankkeisiin potkaisi talouden taas nousuun. Kannustaakseen yksityisiä sijoittajia saattamaan rahansa liikkeelle Euroopan komissio käynnisti marraskuussa 2014 *investointiohjelman*. Siihen sisältyy seuraavilla sivuilla tarkemmin esiteltävän Euroopan strategisten investointien rahaston ESIRin (englanniksi EFSI) perustaminen.

Komission tavoitteena on luoda investointiohjelman avulla lähivuosina yli miljoona uutta työpaikkaa ja kasvattaa EU-maiden bruttokansantuotteita yhteensä 330–410 miljardilla eurolla.

– Halutaan houkutella sijoittajia Eurooppaan parantamalla investointiympäristöä eri tavoin, sanoo Euroopan komission Suomen-edustuston talouspoliittinen neuvonantaja **Vesa-Pekka Poutanen**.

Komissio purkaa investointien esteitä kolmella rintamalla:

- syvennetään sisämarkkinoita ja järkipäristetään sääntelyä
- lisääntään investointihankkeiden globaalia näkyvyyttä ja neuvontatukea
- tehostetaan rahoituslähteiden hyödyntämismahdollisuuksia muun muassa uuden ESIR-rahaston avulla

– Komissio on jo tehnyt useita aloitteita sisämarkkinoiden syventämiseksi; on lähdetty kehittämään esimerkiksi energiaunionia, digitaalisia sisämarkkinoita ja pääomaunionia. Komissio on myös vähentänyt lainsäädäntöehdotusten määrää ja vetänyt pois vanhentuneita tai etenemättömiä esityksiään. Tavoitteena on lisäksi purkaa EU-tasolla esimerkiksi tarpeettomia lupajärjestelyjä ja muita investointihalukkuutta vähentäviä säännöksiä.

Hankkeiden näkyvyys tarkoittaa, että keväällä 2016 avattavan verkkoportaalin kautta sijoittaja pystyy näkemään, millaisia kiinnostavia investointikohteita ja -hankkeita Euroopasta kulloinkin löytyy, Poutanen täsmentää.

ESIR auttaa erityisesti innovatiivisia mutta riskipitoisia hankkeita ja yrityksiä menestymään tarjoamalla rahoitusta, joita niiden olisi muuten vaikea saada kohtuuhinnalla. ESIRiä ei ole tarkoitettu puhtaasti julkisten hankkeiden tukijärjestelyksi, mutta yksityisrahoitteiset julkiset palvelut, esimerkiksi public-private-partnership -järjestelyt, voisivat hyvinkin saada rahoitusta ESIRistä.

Euroopan strategisten investointien rahasto ESIR

- on sopimus lainojen takausjärjestelystä EU:n ja Euroopan investointipankin EIP:n välillä
- kuuluu Euroopan komission investointiohjelmaan 2015–2017
- sisältyy EIP:n rahoitusjärjestelmiin
- alkoi toimia käytännössä syksyllä 2015
- vaikutukset arvioidaan ensimmäisen 4-vuotisen investointikauden loppupuolella

ESIR-rahastoa hallinnoivat ja toteuttavat käytännössä Euroopan investointipankki EIP (englanniksi EIB) ja sen tytäryhtiö Euroopan investointirahasto EIR (englanniksi EIF).

Vipu vauhdittaa sijoitettuja euroja

Ilman luottoja monikaan yritys ei voi laajentua tai edes aloittaa toimintaansa, mutta riskipitoisiin hankkeisiin saattaa olla vaikea saada lainaa. Investointiohjelmissa halutaan hyödyntää niin sanottua vipuvaikutusta.

– ESIRin takausten ansiosta Euroopan investointipankki ja

Euroopan investointirahasto voivat rahoittaa yrityksiä moninkertaisella summalla. Tämän puolestaan odotetaan mobilisoivan moninkertaisen määrän muita rahoittajia. Näin ESIR-rahoitukseen oikeutettu yritys pystyy luoton turvin käynnistämään tai laajentamaan taloudellista toimintaansa merkittävästi. Toisin sanoen liikkeelle saatavien investointien määrä on moninkertainen sijoitettuun rahamäärään nähden, selvittää Euroopan investointipankin Helsingin-toimiston johtaja **Jukka Luukkanen**.

On arvioitu, että yksi ESIRin euro tuottaa reaalityönteeseen keskimäärin 15 euron yksityisen investoinnin, joka ei muutoin olisi

toteutunut. Aiemman kokemuksen nojalla komissio ja EIP nimittäin arvioivat, että jokaista ESIR-euroa kohti EIP rahoittaa hankkeita keskimäärin kolmella eurolla. Tämän ESIR-rahoituksen ansiosta voidaan odottaa myös yksityisten sijoittajien investoivan samaan hankkeeseen neljä euroa kutakin EIP:n lainaeuroa kohti.

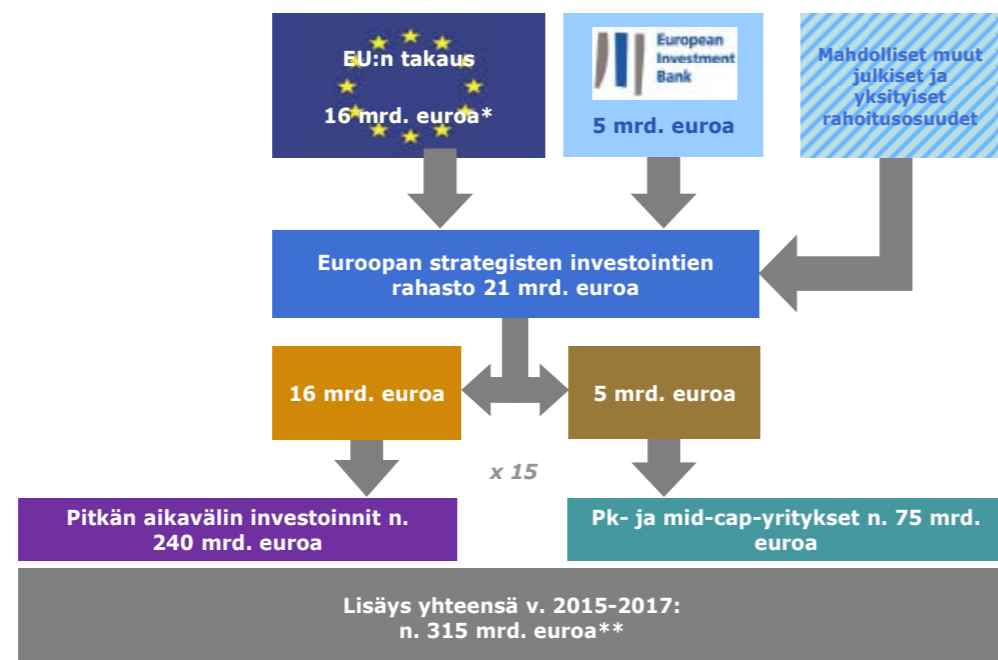
Vipuvaikutuksen 15 euroa siis muodostuu yhteenlaskulla:

- 1 ESIR-euro x 3 = 3 € EIP-rahoitusta
- 4 € kutakin yllä mainittuja 3 € kohti = 12 € muuta (yksityistä) rahoitusta
- Yhteensä = 15 € reaalityönteeseen

Lokakuun 2015 alussa Helsingissä järjestettiin Euroopan strategisten investointien rahaston ESIRin käynnistämistilaisuus, jossa muun muassa Suomen hallituksen, EIP:n ja Tekefin edustajat selittivät, mistä ESIRissä on oikein kysymys. Tilaisuuden [tallenne](#) on katsottavissa verkossa.

Seuraavien sivujen artikkeleissa kerrotaan, miten ESIR käytännössä toimii. ★

Euroopan strategisten investointien rahasto (ESIR)



* 50 %:n takaus = 8 mrd. euroa Verkojen Eurooppa -välineestä (3,3), Horisontti 2020 -ohjelmasta (2,7) ja talousarviovarauksesta (2)

** Nettona ilman takauksena käytettyä EU:n alustavaa rahoitusosuutta: 307 mrd. euroa

– ESIRin takausvastuista 16 miljardia euroa tulee EU:n budjetista. EIP:ltä saadaan 5 miljardia. Näistä yhteensä 21 miljardista eurosta 16 menee EIP:n toimeenpanemana pitkäaikaisiin investointeihin ja 5 miljardia ohjataan Euroopan investointirahastoon pk- ja mid-cap-yritysten rahoittamiseen. Vivutus tuottaa tällä tavoin reaalityönteeseen noin 315 miljardin investoinnit, Poutanen ja Luukkanen avaavat kaaviota.



Investointitukea myös pienille yrityksille

Euroopan investointipankki rahoittaa Suomessakin monia kohteita. Ensimmäisiä ESIR-kohteita oli Äänekosken biotuotetehdas.



EUROOPAN STRATEGISTEN

investointien rahasto (ESIR-rahasto) on EU:n investointiohjelman keskeinen väline. Sen tavoitteena on saattaa liikkeelle rahoituslaitoksilla, yrityksillä ja yksityishenkilöillä olevia rahavaroja. Näin saadaan murretuksi talouden noidankehä, jonka on synnyttänyt muun muassa luottamuksen puutteesta johtuva investointihaluttomuus.

– ESIRin nimessä oleva sana ”rahasto” voi johtaa harhaan, sillä ESIR ei jaa tukia, eikä se ole itsenäinen oikeushenkilö vaan komission ja Euroopan investointipankin EIP:n (englanniksi EIB) välinen takausjärjestely. Sopimuksella komissio lupautuu antamaan EIP:lle niin sanotun portfoliotakauksen ESIR-järjestelyyn hyväksytyihin rahoitusoperaatioihin. ESIRin toimeenpanevat EIP ja sen tytäryhtiö Euroopan investointirahasto EIR (englanniksi EIF), sanoo Euroopan investointipankin Helsingin-toimiston johtaja **Jukka Luukkanen**.

Portfoliotakauksen tarkoitus on mahdollistaa keskimääräistä riskipitoisempien hankkeiden rahoitus ja siten houkuttaa muita sijoittajia mukaan investoimaan. ESIR-hyväksytyjen projektien on hankittava

noin 80 prosenttia rahoituksestaan muulla tavoin.

Euroopan unionin portfoliota-kaus EIP:lle on suuruudeltaan 16 miljardia euroa, ja EIP on siirtänyt samaan tarkoitukseen viisi miljardia omia varojaan. Näiden 21 ESIR-miljardin vipuvaikutuksella Eu-

Eurooppalaisista yrityksistä 99 % on pieniä tai keskiuuria eli pk-yrityksiä: niissä on alle 250 työntekijää ja vuosiliikevaihto jää alle 50 miljoonan euron.

Mid-cap-yrityksessä on 250–3 000 työntekijää.

rooppaan odotetaan syntyvän uusia investointeja noin 315 miljardin euron edestä seuraavan kolmen vuoden aikana. EU-maiden toivotaan osallistuvan joko tulemalla mukaan erityisiin investointijärjestelyihin tai rahoittamalla jotakin yksittäistä hanketta joko kotimaassa tai yli rajojen, esimerkiksi kansallisten kehityspankkien kautta.

ESIR-rahoitus on monenlaisten yhteisöjen haettavissa

ESIRin mahdollistama rahoitus on aina vastikkeellista (eli lainaa tai pääomasijoituksia), ja sillä voidaan kattaa jopa puolet hyväksytyjen hankkeiden kustannuksista.

Rahoitus kanavoitetaan Euroopan investointipankin, Euroopan investointirahaston ja niiden välittäjäorganisaatioiden kautta.

ESIR-rahoitusta voivat hakea kaikenkokoiset ja -tyyppiset yhteisöt: yleishyödylliset laitokset, erillisyhtiöt tai hankeyhtiöt, pk-yritykset ja mid-cap-yritykset, julkisyhteisöt, kansalliset kehityspankit tai muut välittäjäpankit, rahastot ja muut yhteissijoitusvälineiden muodot sekä räätälöidyt erityiset investointijärjestelyt.

– Siitä, onko hanke ESIR-kelpoinen, päättää ESIRin investointikomitea. Lisäksi jokaisen ESIR-transaktion hyväksyvät EIP:n tai EIR:n hallintoelimet normaalien proseduurinsa mukaisesti, Luukkanen sanoo.

Hankkeiden valintaperusteina ovat taloudellinen elinkelpoisuus, luotettavuus ja uskottavuus sekä ”täydennettävyyttä”, joka tarkoittaa sitä, että ilman ESIR-rahoitusta hanke jäisi toteuttamatta suunnitellusti. Luukkanen muistuttaa, että lisäksi kunkin hankkeen on täytettävä relevantteja kelpoisuusehtoja esimerkiksi kestävän kehityksen, energiatehokkuuden tai koulutuksen edistäjänä. Pelkkä tuotantokapasiteetin kasvattaminen ei täytä ESIR-kriteerejä.

Noin neljäsosa rahoituksesta on tarkoitus kohdistaa pienille ja keskiuurille yrityksille erityisesti EIR:n takaustuotteiden ja pääomarahastosijoitusten kautta. EIP ja EIR eivät tällä hetkellä rahoita suoraan pk-sektoria, vaan nämä yritykset hakevat rahoitusta välittäjäorganisaatioiden kautta. Esimerkiksi kunkin EU-maan kaupalliset tai kehityspankit voivat hakea portfoliotakauksia pk-sektorin lainoille. Suora ESIR-rahoitus kohdennetaan EIP:stä mieluiten melko mittaviin projekteihin.

Euroopan investointipankki ja investointirahasto

LUXEMBURGISSA TOIMIVA Euroopan investointipankki EIP on EU-maiden yhteisesti omistama pankki. Sen tehtävänä ja tavoitteena on myöntää pitkäaikaista rahoitusta terveelle pohjalle rakentuviin investointeihin, jotka edistävät työllisyyttä ja kasvua, alueiden lähentymistä ja ilmastotoimia sekä EU:n sisällä että ulkopuolella. EIP kohdentaa toimintansa erityisesti neljälle alueelle: innovoinnit ja osaaminen, pk-yritykset, ilmastotoimet sekä strateginen infrastruktuuri koko Euroopan unionissa.

Vaikka EIP tekee yhteistyötä EU:n toimielinten kanssa, pankki on riippumaton ja tekee lainanotto- ja -antopäätöksensä itsenäisesti. EIP ottaa lainaa pääomamarkkinoilta ja lainaa sitä edelleen EU:n tavoitteita tukeviin investointeihin. Kuka tahansa voi tiedustella EIP:stä lainoitus- ja poliittisten tavoitteiden saavuttamista. EIP:ltä saatu tuki auttaa usein yritystä houkuttelemaan muita sijoittajia.

Lainoituksen lisäksi EIP tarjoaa erityisfasilitetteja, joissa yhdistetään eri rahoituslähteitä, sekä neuvontaa.

EIP rahoittanut Suomessa miljardin edestä

ESIRin ohella Euroopan investointipankin muut rahoitusohjelmat jatkuvat. Perinteisesti suuria hankkeita rahoittanut EIP on viime vuosina panostanut enemmän myös pienten yritysten tutkimus- ja kehityshankkeisiin.

EIP:n lainoituskapasiteetti on hyvällä tasolla, ja vuonna 2014 EIP-ryhmän kokonaisrahoitus nousi 80,3 miljardiin euroon. Näistä Suomelle tuli yli yhden miljardin euron lainat kahteentoista eri hankkeeseen, selvästi edellisvuotta enemmän. Luotonanto painottui kuntien kehitystä edistäviin hankkeisiin ja teollisuuden tutkimus-, kehitys- ja innovaatio toimintaan. Lisäksi EIP kanavoit rahoitusta myös terveydenhuollon ja koulutuksen investointeihin.

Euroopan investointirahasto (EIR)

Euroopan investointirahasto EIR (englanniksi European Investment Fund EIF) kuuluu EIP-ryhmään. Se tarjoaa rahoituksen välittäjille riskirahoitusratkaisuja pk-yritysten ja mid cap-yritysten tukemiseen ja innovoinnin edistämiseen Euroopassa.

EIR perustettiin vuonna 1994, ja se toimii aktiivisesti kaikissa EU-maissa, EU-jäsenyyttä hakeneissa maissa, Liechtensteinissa ja Norjassa. Investointirahaston osake-enemmistö on EIP:llä, muina osakkaina ovat Euroopan komissio ja rahoituslaitokset eri puolilta Eurooppaa.



EIR:n palveluita

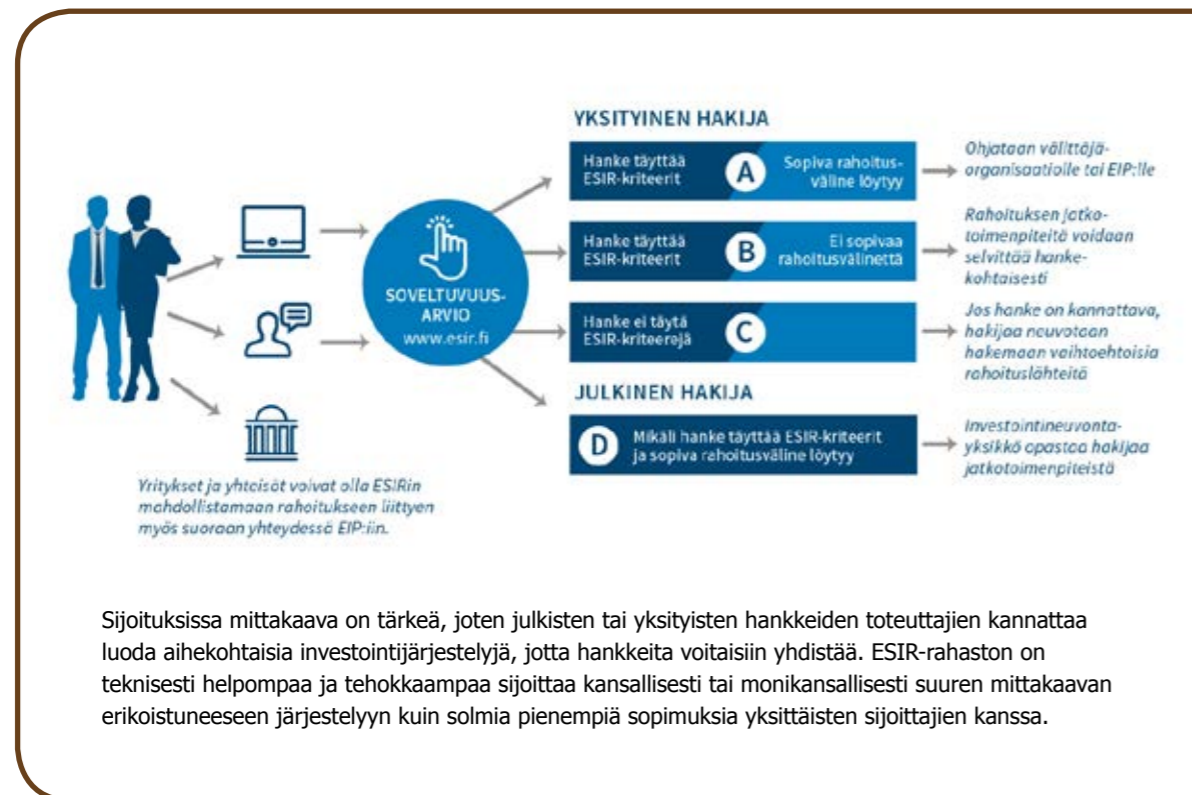
- Riskipääoma- ja mikrorahoitus erityisesti uusille ja innovatiivisille pk-yrityksille
- pk-yritysten lainojen takuut rahoituslaitoksille
- apu EU-maille ja liittymistä hakeneille maille riskipääomamarkkinoiden kehittämiseen.

Myös *Suomessa* EIR on keskeinen rahoitusorganisaatio nimenomaan pk-yrityksille. Vuonna 2014 EIR teki Suomessa 20 miljoonan euron pääomasijoitukset, joiden tavoitteena on saada kokoon 75 miljoonaa euroa.

Vuoden 2015 kolmen ensimmäisen neljänneksen aikana *EIR on sopinut* lähes 30 pääomarahastosijoituksesta yli miljardilla ESIR-rahoituksen piiriin kuuluvalla eurolla.

Työ- ja elinkeinoministeriön selvityksen mukaan myös suomalaisyrityksiltä löytyy kiinnostusta ESIR-rahoitukseen. Yksi ensimmäisistä ESIR-luottoa saaneista hankkeista on Metsä Groupin Äänekosken biosellutehdas, josta kerrotaan tämän julkaisun viimeisessä artikkelissa. Tehdas saa rahoitusta Euroopan investointipankin kautta yhteensä 275 miljoonaa euroa, joista 75 miljoonaa on ESIR-takauksen piirissä. ★





Äänekosken biotuotetehtaan peruskivi muurattiin lokakuussa

Uusiutuvaa energiaa, innovatiivisuutta, vientivoimaa ja uusia työpaikkoja. Tätä kaikkea lupaa Äänekoskelle rakennettava biotuotetehdas, joka on Suomen ensimmäinen ESIR-rahoitusta saanut suurhanke.

ÄÄNEKOSKELLE NOUSEE

maailman moderneimmaksi kutsuttu sellutehdas. Rakentaminen on hyvässä vauhdissa ja tehtaan toiminta pyritään aloittamaan vuoden 2017 kolmannella neljänneksellä.

Tehtaan peruskiven muurauksessa 12.10.2015 oli mukana myös Euroopan komission varapuheenjohtaja **Jyrki Katainen**. Hänen mukaansa Äänekosken biotuotetehdas on sekä Euroopan tasolla



Neuvontaa suomeksi

Suomessa työ- ja elinkeinoministeriö TEM koordinoi ESIRin hyödyntämistä muiden ministeriöiden ja toimijoiden kanssa. Jotta suomalaisyritykset eivät olisi vain englanninkielisen neuvonnan varassa, rahoituskonsulttiyritys Inspira Oy toteutti TEM:n toimeksiantonnasta suomenkielisen ESIRin [neuvontasivuston](#). Neuvontajärjestelyyn kuuluu yhteistyö rahoitusalan toimijoiden, kuten Finnveran, Suomen Teollisuussijoitus Oy:n ja Innovaatiorahoituskeskus Tekesin kanssa.

Sivustolla on yleistietoa ESIRistä, konkreettiset ohjeet rahoituksen hankintaan ja linkkejä lisätietoon. Esir.fi -sivustoa yksityiskohtaisempaa tietoa saa vastaavasta englanninkielisestä [European Investment Advisory Hub](#) -palvelusta.

Mahdolliset hakijat voivat lisäksi olla suoraan yhteydessä ESIR-investointineuvontaan puhelimitse (09 6803 5683) tai jättämällä yhteydenottopyynnön osoitteeseen esir-investointineuvonta@inspira.fi

ESIR-rahoitusta kahdella tavalla

Yritys tai muu organisaatio voi hakea ESIR-rahoitusta kahdella tavalla, joko suoraan Euroopan investointipankilta tai välittäjäorganisaation kautta.

1) Tarpeeksi suurten ja muuten ESIR-rahoitukseen sopivien hankkeiden vetäjät voivat esittää hankeehdotuksensa suoraan Euroopan investointipankille ja hakea ESIR-rahoitusta EIP:n strategisten investointien hakuprosessin mukaisesti. Ohjeet löytyvät [EIP:n verkkosivulta](#) englanniksi, ranskaksi ja saksaksi.

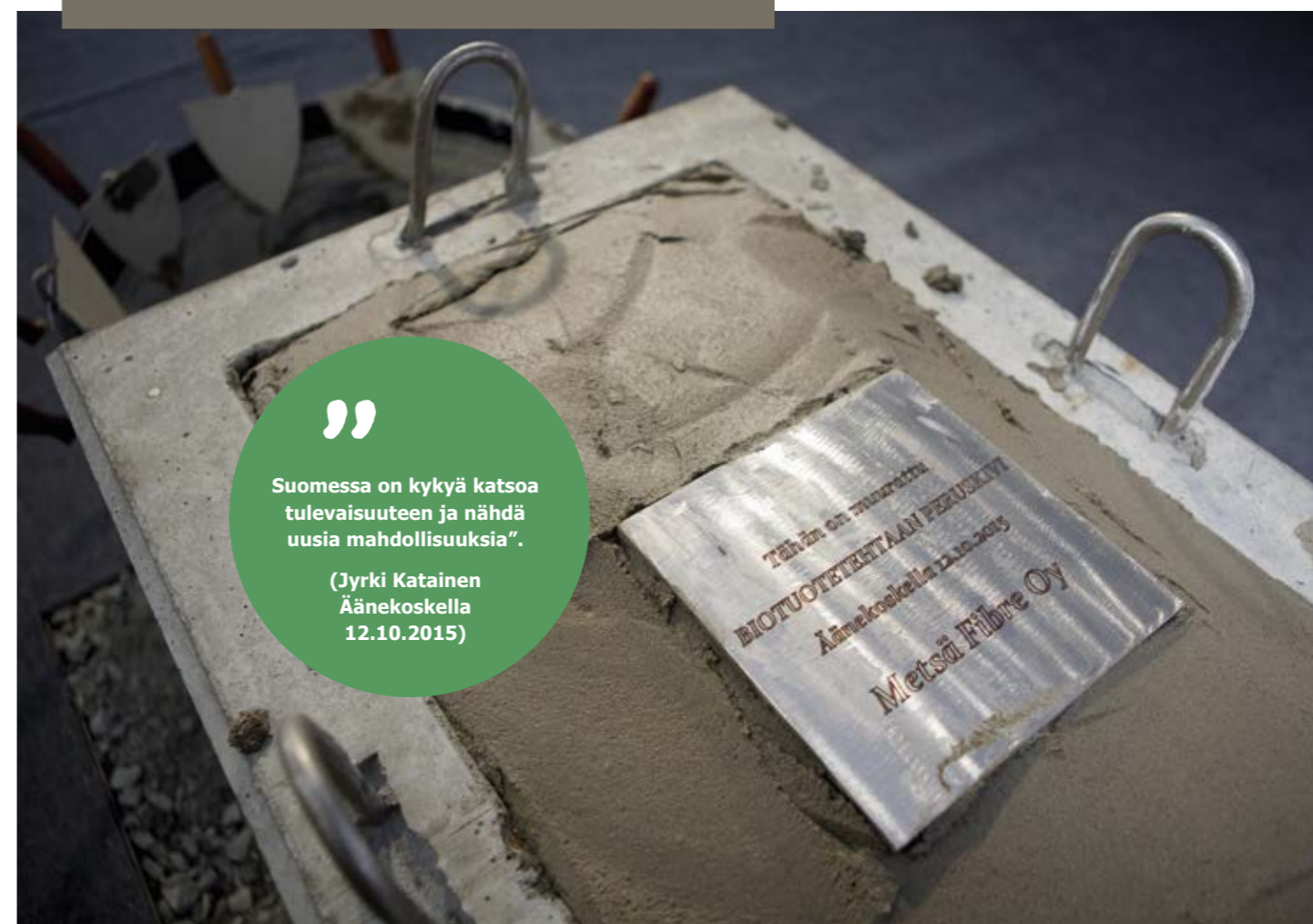
Hanke-ehdotuksen saatuaan Euroopan investointipankki analysoi sen ja päättää, soveltuuko se EIP:n lainoitettavaksi ja täyttääkö se ESIR-ehdot.

2) Euroopan investointirahaston EIR:n kautta rahoitettavista ESIR-transaktioista kiinnostuneet, esimerkiksi pk-yritykset, löytävät lisää tietoa [EIR:n englanninkielisiltä verkkosivulta](#). [EIR:n sivustolta](#) löytyy myös lisää tietoa kunkin maan välittäjäorganisaatioista.

Suomessa ESIR-rahoituksesta kiinnostuneen kannattaa aluksi tutustua ESIR-verkkosivulla olevaan investointihankkeen [soveltuvuus-arvioon](#). Siitä selviää alustavasti, sopiiko oma hanke rahoitettavaksi ESIR-rahoitusvälineillä, millaiset keinot sopisivat parhaiten sekä mihin välittäjäorganisaatioihin tulisi ottaa yhteyttä.

Arvion perusteella hakija voi joko ottaa suoraan yhteyttä välittäjäorganisaatioon tai keskustella ESIR-neuvontapalvelun kanssa sopivasta jatkomenettelystä.

Keskeisiä välittäjäorganisaatioita Suomessa ovat työ- ja elinkeinoministeriön (TEM) alaiset Finnvera, Teollisuussijoitus ja Tekes. Myös kaupalliset ja kehityspankit, muut rahoituslaitokset tai rahastot voivat ryhtyä välittäjiksi. Tarvittaessa voidaan luoda myös hankkeita ja rahoittajia yhdistäviä investointijärjestelyjä. ★





Biotuotetehdashankkeen johtaja Timo Merikallio (vas.) lukee hankkeen keskeiset tiedot sisältävän peruskirjan ennen kuin se muurataan tehtaan peruskiveen. Muuraamassa Metsä Fibren toimitusjohtaja Ilkka Härmälä, rakennustyömaan päälluottamusmies Ari Harlamow, Metsäliitto Osuuskunnan hallituksen puheenjohtaja Martti Asunta, Äänekosken kaupunginvaltuuston puheenjohtaja Matti Tiusanen, Metsä Groupin pääjohtaja Kari Jordan ja Euroopan komission varapuheenjohtaja Jyrki Katainen.

että maailmanlaajuisesti katsottuna huikaa investointi.

– Äänekosken biotuotetehtaassa yhdistyy monta tulevaisuuden megatrendiä, erityisesti kiertotalous, vähähiilisyys ja energiatehokkuus sekä teollinen symbioosi ja kyky uudistua, Katainen sanoi Äänekosken vierailullaan.

– Uuden tehtaan toimintamalli on esimerkki kiertotaloudesta, jonka edistäminen on korkealla komission agendalla. Parantamalla energiaomavaraisuutta luomme vakautta ja olemme vähemmän riippuvaisia energian tuonnista. Hankkeen 240 prosentin sähköomavaraisuus on vaikuttava. Vielä vaikuttavampi se on, kun katsoo sen merkitystä kansallisesti. Sekä kiertotaloudessa että energiaunionissa keskeistä on teollisuuden kyky uudistua ja löytää

uusia markkinoita sekä omalle toiminnalle että sen yhteydessä toimiville yrityksille.

Äänekosken biotuotetehtas on ensimmäinen Euroopan strategisten investointien rahaston ESIRin

”

Hankkeen 240 prosentin sähköomavaraisuus on vaikuttava”.

**(Jyrki Katainen
Äänekoskella
12.10.2015)**

(englanniksi EFSI) suuri projekti Suomessa. Hankkeelle myönnettiin 75 miljoonan euron rahoitus ESIRistä.

Rahaston perusajatuksena on Kataisen mukaan saada yksityinen raha liikkeelle jakamalla investointiriskiä. Syksyyn 2015 mennessä ESIR on rahoittanut Euroopan laajuisesti lähes kolmeakymmentä hanketta. Tämän lisäksi kansalliset kehityspankit ja liikepankit ovat tehneet sopimuksia pk-yritysten rahoittamisesta. Pk-yrityksille ESIR tarjoaa lisäarvona pääomarahoitusta.

– ESIRin ideaan kuuluu tarjota niin sanottu ensimmäisen tappion takuu. Eli jos hankkeessa tulee tappioita tai viivästyksiä, ESIR-rahasto on se, joka kärsii ensimmäiset iskut, Katainen kertoo.

Havainnekuva biotuotetehtaasta.



Äänekosken biotuotetehtas on Kataisen mielestä hanke, joka toivon mukaan saa suomalaiset kokemaan ansaittua ylpeyttä ja kannustaa investointeihin.

– Hanke vaikuttaa myönteisesti luottamukseen ja osoittaa, että Suomessa on kykyä katsoa tulevaisuuteen ja nähdä uusia mahdollisuuksia.

Metsä Groupin 1,2 miljardin euron investointi on metsäteollisuuden historian suurin sijoitus Suomessa. Hankkeen odotetaan lisäävän suomalaista vientiä puolella miljardilla eurolla vuodessa, ja sen työllistämisaikutukset ovat merkittävät niin alueellisesti kuin valtakunnallisesti.

Uuden tehtaan energiatehokkuuden sanotaan olevan täysin omaa luokkaansa. Tehtaassa ei käytetä lainkaan fossiilisia polttoaineita, sähköä syntyy reilusti yli oman tarpeen ja tehdaskonsepti maksimoi myytävän bioenergian.

– Tehtaan sivuvirrat hyödynnetään kokonaan korkean jalostusarvon biotuotteina, joko itse tai tehtaan ympärille syntyvässä yritysverkossa. Muiden tuotteiden kuin sellun osuus liikevaihdosta

tulee olemaan noin 20 prosenttia, Metsä Groupin pääjohtaja **Kari Jordan** toteaa. ★

Teksti Maria Markus
Kuvat Metsä Group

Äänekosken biotuotetehtas

- Investoinnin arvo on 1,2 miljardia euroa.
- Tehtas luo pysyvästi 1500 uutta työpaikkaa, jotka syntyvät pääasiassa puunkorjuuseen ja kuljetukseen.
- Uusi tehdas käyttää vuosittain 6,5 miljardia kuutiometriä puuta ja tuottaa yhteensä 1,3 miljoonaa tonnia havu- ja koivusellua, eli lähes kolme kertaa enemmän kuin nykyinen tehdas.
- Hankkeen kokonaisrahoituksesta noin 60 prosenttia koostuu ulkopuolisesta lainarahoituksesta, ja noin 40 prosenttia katetaan oman pääoman turvin.
- Toiminta käynnistyy vuoden 2017 loppupuolella.

EUROOPAN KOMISSIO toimii monella alalla ja pyrkii löytämään ratkaisuja yhteisiin tulevaisuuden haasteisiin. Tietoa komission toiminnasta ja koko EU:n suunnasta saat esimerkiksi komission Suomen-edustuston julkaisuista.

Sähköpostitse toimitettava **VIKKOTIEDOTE** sisältää tiiviissä muodossa komission uutisia edeltävältä viikolta. Siinä on myös EU-aiheisia linkkivinkkejä sekä tietoa avoimista työpaikoista ja tulevista tapahtumista. Viikkotiedotteen voit tilata osoitteesta COMM-REP-HEL-NEWS@ec.europa.eu.

Kun liityt viikkotiedotteen jakelulistalle, saat automaattisesti myös sähköisen **TEEMAJULKAISUMME**. Niitä laadimme muutaman kerran vuodessa ajankohtaisista suuremmista aihekokonaisuuksista.

Kuukausittainen **AJASSA-UUTISKIRJE** taas sisältää journalistisemmalla otteella kirjoitettuja taustoittavia artikkeleita Euroopan komission ja komission Suomen-edustuston toiminnasta sekä laajemminkin erilaisista EU-aiheista. Sen voit tilata osoitteesta europa@edita.fi.

Lisäksi 1–2 kertaa vuodessa ilmestyy painettu **EUROPA-LEHTI**, joka ei ole tilattavissa. Sen saa käsiinsä monista EU-neuvontapisteistä ja tapahtumien yhteydessä.

KAIKKI JULKAISUT ovat saatavilla pdf-muodossa komission Suomen edustuston verkkosivulla http://ec.europa.eu/finland/abc/information/magazine/index_fi.htm.

VERKOSSA majapaikkamme on <http://ec.europa.eu/finland>, ja sieltä löydät myös **EURONAUTTI-BLOGIMME**.

Olemme tietysti läsnä myös **SOSIAALISESSA MEDIASSA**



Euroopan komissio Suomessa



@EUKomissio



@EUKomissio



Euroopan komissio

PIRAUTTAAKIN VOIT: +358 9 622 6544 (vaihe)

..... tai piipahtaa käymään **INFOPISTEESSÄMME** osoitteessa Malminkatu 16, Helsinki (avoimma ma-pe klo 10–16.30). Infopiste on yhteinen Euroopan parlamentin Suomen-tiedotustoimiston kanssa. Saman katon alla sijaitsee myös Eurooppasali, jonka tapahtumista saat tietoa yllä mainitusta viikkotiedotteesta tai Eurooppasalin omasta tiedotuksesta:



Eurooppasali



@Eurooppasali

Ollaan yhteyksissä!

Terveisin

Euroopan komission Suomen-edustusto



Euroopan komission Suomen-edustusto



Päätöimittäjä Sari Artjoki
Malminkatu 16, 00100 Helsinki
PL 1250, 00101 Helsinki
p. +358 9 6226 544
<http://ec.europa.eu/finland>
S-posti: etunimi.sukunimi@ec.europa.eu

Kuvituskuvat: Shutterstock

www.facebook.com/euroopankomissiosuomessa
<http://twitter.com/eukomissio>
www.youtube.com/eukomissio
www.storify.com/eukomissio
<https://instagram.com/eukomissio/>
<http://euronautti.wordpress.com/>
www.facebook.com/eurooppasali
<http://twitter.com/eurooppasali>