

BUSINESS FINLAND

Energiatuet

Ylä-Pirkanmaan yrittäjät

06_10_2022

Markku Mäkelä

Innovaatorahoituskeskus Business Finland

Markku Mäkelä

Energiatuet

06_10_2022

1

Kenelle:

Energiatukea voivat saada:

- Kaiken kokoiset yritykset; mukaan lukien ammatin- ja liikkeenharjoittajat sekä toiminimet
- Yhteisöt, kunnat, seurakunnat ja säätiöt

Energiatukea eivät saa:

- Asunto-osakeyhtiöt
- Asuinkiinteistöt
- Maatilat tai niiden yhteydessä toteutettavat hankkeet; lukuun ottamatta sellaisia maatalouden yhteydessä toteutettavia hankkeita, joissa tuotettava energia käytetään pääosin (80%) maatalouden tuotantotoiminnan ulkopuolella

Mitä energiatuella tavoitellaan:

Energiatukiasetus 1098/2017

- Uusiutuvan energian käytön lisäämistä
- Energiatehokkuuden eli energian säästön kasvattamista
- Motiva-tyyppisten energiakatselmusten teettämistä pl. suurten yritysten pakolliset energiakatselmukset

-> Energiapoliittinen tuki, jolla edistetään yhteiskunnallisesti tärkeäksi katsottuja asioita

- Ei vahvista yrityksen taloutta

- Ei suoraan edistä tuotekehitystä tai kansainvälistymistä

Hakuprosessi lyhyesti

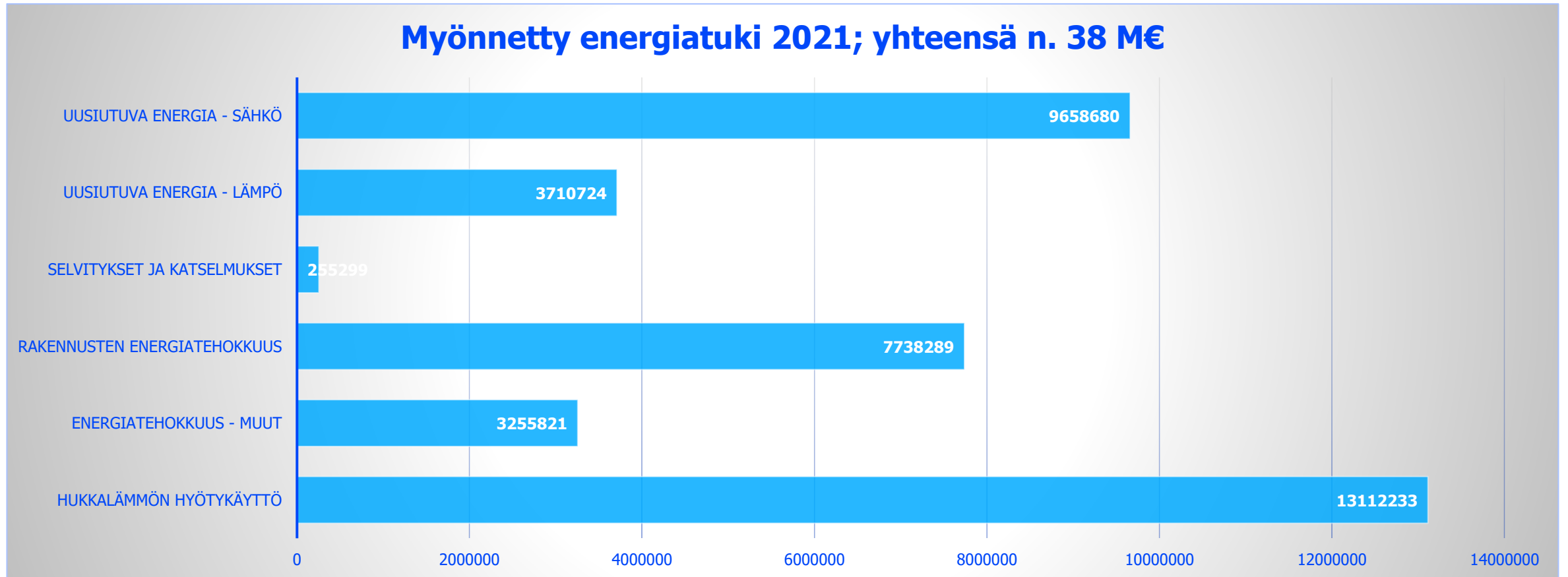
1. Yritys lähettää energiatukihakemuksen liitteineen Business Finlandille sähköisen **asiointipalvelu**järjestelmän kautta <https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/palvelut/rahoitus/energiatuki> & <https://www.businessfinland.fi/suomalaisille-asiakkaille/asiointipalvelu>
2. Hakemuksen käsittely, lisätiedot ja päätös
3. Tukipäätös (myönteinen tai kielteinen) lähetetään yritykselle asiointijärjestelmän kautta. **Investoinnille ei saa kerryttää kustannuksia ennen tukipäätöksen saamista!**
4. Yritys hyväksyy tukipäätöksen ja toteuttaa projektin
5. Yritys tekee loppuraportin ja kustannustilityksen **asiointipalvelu**järjestelmän kautta liitteineen
6. Business Finland (käsittelijä ja maksatustarkastaja) tarkistavat tilityksen ja raportin. BF maksaa energiatuen yritykselle

Hyväksyttävät kustannukset

- Laitteet, asennus, tarvikkeet
- Ostopalvelut; valvonta, suunnittelu
- Omat palkat ja sivukulut edellyttävät tuntitasoista työajan seuranta ja -raportointia
- Ei yleiskuluja eikä omia matkoja
- Leasing ja osamaksu käyvät hankintamuotoina
- 10 000 € alv 0 % on investoinnin alaraja

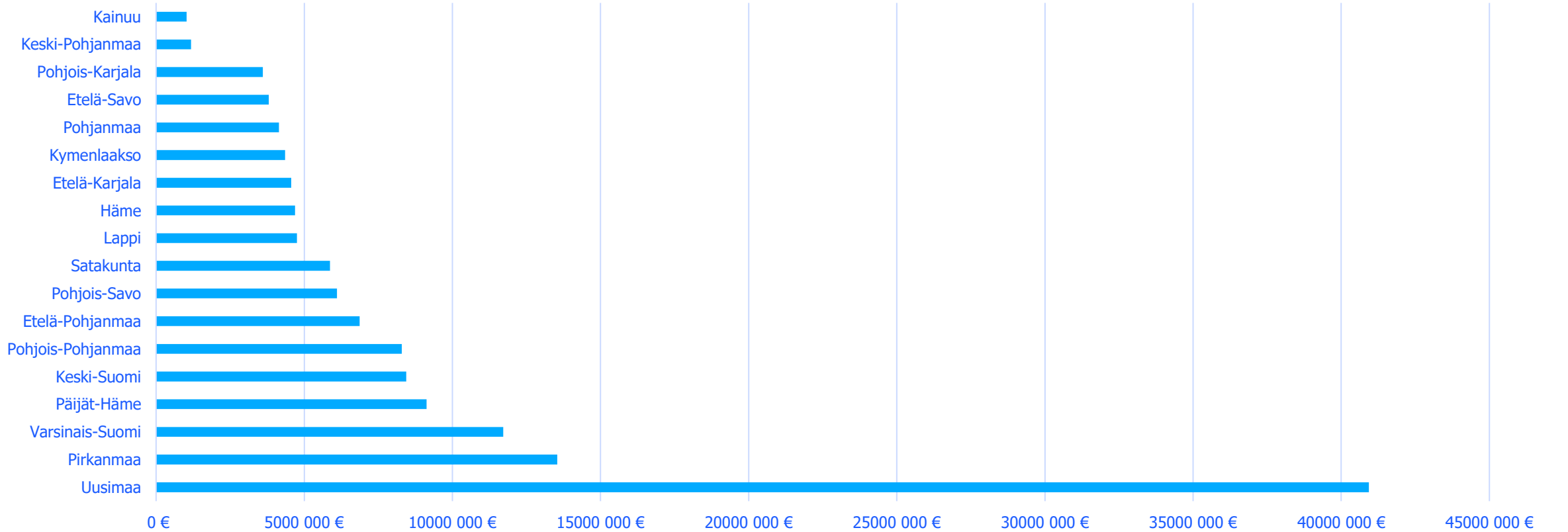
Energiatuki – rahoitus € 2021

(n. 30 M€ vuodessa keskimäärin)



Energiatuen jakautuminen maakunnittain 2017 - 2021

ENERGIATUKI 2017 - 2021 Rahoitus



Öljyn ja maakaasun korvaaminen prosesseissa

Uusiutuvilla energianlähteillä:

- Biokaasu
- Puupohjaiset polttoaineet
- Lämpöpumput
- **Sähkö? Tukikelpoisia vain uuden teknologian ratkaisuihin (mahdollisia tukitoimenpiteitä harkinnassa...)**
- **Kaukolämpö? Liittymistä ei tueta – eikä liioin irtaantumista**

Lämmöntarpeen vähentäminen – energiatehokkuus

- Hukkalämmön talteenotto ja prosessilämmön korvaaminen osittain tai kokonaan hukkalämmöllä
- Yleisesti lämmöntarpeen vähentäminen

Aurinkosähköjärjestelmät

- Tukiprosentti 15
- Ei asuinkiinteistöihin, ei maatiloille, ei alkutuotantoa harjoittaville yrityksille
- Voidaan tukea poikkeuksellisesti myös uudiskohteisiin
- Sähkövarasto/akkujärjestelmä mahdollista tukea samalla, jos sen osuus ei ylitä 50 % kokonaiskustannuksista
- Aurinkosähköjärjestelmät verkkoon tuottavina investointeina: ok, jos
- ✓ Rahoitus kunnossa, samoin mahdolliset ympäristö- ja rakennusluvut isoissa järjestelmissä
- ✓ Aurinkosähkölle on olemassa ostaja -> sopimus oltava!
- PPA-sopimukset: Investoija ja sähkön loppukäyttäjä eri yrityksiä. Sähkön myynnistä oltava sopimus, investoija hakee energiatuen.

Ennen investointipäätöksen tekoa?

Mahdollisuuksien kartoittaminen

- Pk-yrityksille **Energiakatselmukset ja Täsmäkatselmukset**

https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiakatselmustoiminta/tem_n_tukemat_energiakatselmukset/energiakatselmusmallit/tasmakatselmus

- **Syväselvitykset** isoille yrityksille, jotka kuuluvat energiatehokkuussopimukseen

<https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiakatselmustoiminta/syvaselvitykset>

Täsmäkatselmus ja Syväselvitys sopivat esim. selvityksiin maakaasun korvaamiseksi uusiutuvan energian vaihtoehdoilla ja hukkalämmön hyödyntämisellä

Uusiutuvan energian investointituet 2022

- Lämpökeskushankkeet (puupolttoaineet) 10 %
- Lämpöpumppuhankkeet * 15 %
- Aurinkolämpöhankkeet 20 %
- Kaatopaikkakaasuhankkeet 15 %
- Pienvesivoimahankkeita ei rahoiteta
- Pientuulivoimahankkeet 20 %
- Pien-CHP-hankkeet 15 %
- Aurinkosähköhankkeet 15 %
- Biokaasuhankkeet 25 %
- Kuntasektorin uusiutuvan energian katselmukset 50 %
- *(* pois lukien jäte- ja hukkalämmön hyötykäyttöön liittyvät hankkeet, joihin sovelletaan energiansäästöön liittyviä tukiprosentteja).*

Energiatehokkuus- ja säästöinvestoinnit 2022

- 20 % **energiatehokkuussopimukseen** liittyneille yrityksille ja yhteisöille
- 25 % kun edellä olevassa käytetään ESCO-palvelua
- 15 % muille kuin energiatehokkuussopimukseen liittyneille yrityksille ja yhteisöille, kun käytetään ESCO-palvelua

Kts lisätietoja:

<https://www.motiva.fi/yritykset/energiatehokkuussopimukset>

Uuden teknologian hankkeet 2022

- Uusi teknologia = tekniikka, joka on uutta Suomen markkinoilla (ts. voi olla tunnettua muualla)
- Ensimmäisiin investointeihin ko. tekniikan osalta voidaan myöntää korotettu uuden teknologian tuki mahdollisten riskien pienentämiseksi
- Korotettu tuki on **perustuki-% + 5 %**
 - Erityisillä perusteilla voidaan myöntää myös korkeampi korotus, jos tämä on perusteltavissa riskin ja siihen liittyvän kannattavuustarkastelun kautta.

Katselmukset/Selvitykset 2022

MOTIVA-tyyppiset katselmukset

- **energiatehokkuussopimukseen** liittyvät kuntasektorin, mikroyritysten ja pk-yritysten energiakatselmukset 50 %
- muut energiakatselmukset, 40 %

- **Syväselvitykset** (pilotti, vain suurille, energiatehokkuussopimukseen liittyneille yrityksille) <https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiakatselmustoiminta/syvaselvitykset>, tuki-% 40

- **Täsmäkatselmus** (pilotti, vain pk-yrityksille, energiatehokkuussopimukseen liittyneille tuki-% 50, muille 40
https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiakatselmustoiminta/tem_n_tukemat_energiakatselmukset/energiakatselmus_mallit/tasmakatselmus

Ota yhteyttä BF:n energiatukitiimiin:

MARKKU MÄKELÄ LAHTI

(tuotepäällikkö)

markku.makela (at) businessfinland.fi

+358 50 339 2516

TIMO FAGER TAMPERE

timo.fager (at) businessfinland.fi

+358 40 593 8858

SATU KUUSELA OULU

satu.kuusela (at) businessfinland.fi

+358 44 436 8046

JUSSI MÄKELÄ TAMPERE

jussi.makela (at) businessfinland.fi

+358 50 395 5166

TAPANI SAARENPÄÄ SEINÄJOKI

tapani.saarenpaa (at) businessfinland.fi

+358 40 7599 211

JAANA VAINIO HELSINKI

(aurinkosähkö, pienet lämpöpumput)

jaana.vainio(at) businessfinland.fi

+358 50 557 7897