



# Pk-yritysbarometri, kevät 2015

Alueraportti, Pohjois-Karjala



## Esipuhe

---

Suomen Yrittäjät, Finnvera Oyj sekä työ- ja elinkeinoministeriö tekevät yhteistyössä pienten ja keskisuurten yritysten toimintaa ja taloudellista toimintaympäristöä kuvaavan Pk-yritysbarometrin kaksi kertaa vuodessa. Barometri julkistetaan sekä valtakunnallisena että alueellisina raporteina.

Valtakunnallisessa raportissa tuloksia käsitellään koko pk-sektorin näkökulmasta ja myös päätoimialoittain teollisuuteen, rakentamiseen, kauppaan ja palveluihin jaoteltuna. Alueraporteissa kehitystä verrataan erityisesti kyseisen alueen yritysten ja koko maan välillä.

Kevään 2015 Pk-yritysbarometri perustuu 4404 pk-yrityksen edustajan vastauksiin. Se kuvaa siten kattavasti suomalaisten pk-yritysten käsityksiä taloudellisen toimintaympäristön muutoksista sekä yritysten liiketoimintaan ja kehitysnäkymiin vaikuttavista tekijöistä.

Tässä raportissa tarkastellaan pk-yritysten suhdanneodotuksia, kasvua ja uudistumista, kansainvälistymistä, työllistämisen esteitä ja sopeuttamista sekä rahoitusta. Ajankohtaisilla kysymyksillä on tällä kertaa selvitetty digitaalisuutta liiketoiminnassa.

# Tiivistelmä

---

## Suhdannenäkymät

Suomen pk-yritysten suhdannenäkymät ovat heikentyneet verrattuna syksyyn 2014. Koko maan pk-yrityksistä 21 % arvioi suhdanteiden paranevan ja 28 % huononevan (saldoluku -6 %). Edellisellä mittauskierroksella saldoluku oli 9 %. Myös Pohjois-Karjalan alueella suhdannenäkymiä kuvaava saldoluku on laskenut syksystä 2014 selvästi (6 % => -9 %).

Pohjois-Karjalan alueen suhdannenäkymät henkilökunnan määrän suhteen ovat myös heikommat kuin syksyllä 2014. 13 % alueen pk-yritysten edustajista arvioi henkilökunnan määrän olevan vuoden kuluttua tämän hetkistä suurempi ja 22 % arvioi henkilökunnan määrän olevan pienempi. Saldoluvuksi muodostuu -9 %, joka 8 prosenttiyksikköä heikempi kuin syksyllä 2014. Myös koko maassa näkymät henkilökunnan määrä suhteen ovat heikentyneet syksystä selvästi saldoluvun ollessa 0 %.

## Kasvuhakuisuus ja uusiutuminen

Koko maan pk-yrityksissä on eniten mahdollisuuksien mukaan kasvamaan pyrkiviä sekä asemansa säilyttämään pyrkiviä pk-yrityksiä (35 %). Yritystoiminnan loppumista ennakoi 3 % pk-yrityksistä. Pohjois-Karjalan alueella suurin ryhmä muodostuu kasvua mahdollisuuksien mukaan hakevista pk-yrityksistä (40 %). Asemansa säilyttämään pyrkiviä yrityksiä on lähes yhtä paljon (38 %). Yritystoiminnan loppumista alueella ennakoi 4 % vastaajista. Investoinnit ja henkilöstön koulutus ovat koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksissä eniten käytettyjä uusiutumiseen liittyviä toimia.

## Työllistämisen esteet ja sopeuttaminen

Työn sivukulut ja kysynnän riittämättömyys ovat koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen merkittävimmät työllistämisen esteet. Koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksistä kolmannes on ryhtynyt sopeuttamistoimenpiteisiin ja koko maassa myös lähes yhtä moni kuin alueella suunnittelee sopeuttamista nykyisen suhdannetilanteen vuoksi. Työaikajärjestelyt, lomautukset, liiketoiminnan karsiminen sekä irtisanomiset ovat koko maassa ja alueella yleisimmät toteutetut tai harkinnassa olevat sopeutus-toimet.

## Kansainvälistyminen ja digitaalisuus liiketoiminnassa

Joka viidennellä koko maan ja Pohjois-Karjalan pk-yrityksistä on vientiä tai liiketoimintaa ulkomailla. Suoraa vientiä on näistä kolmella viidestä. Pk-yritykset koko maassa ja myös Pohjois-Karjalan alueella hyödyntävät tai käyttävät digitaalisista palveluista eniten yrityksen omia kotisivuja ja sosiaalista mediaa.

# Sisällys

|   |    |
|---|----|
| ESIPUHE.....  | 2  |
| TIIVISTELMÄ.....  | 3  |
| SISÄLLYS.....   | 4  |
| 1. JOHDANTO.....  | 5  |
| 1.1 Barometri.....  | 5  |
| 1.2 Aineisto.....   | 6  |
| 2. YRITYSTEN OSUUDET TOIMIALOILLA.....                          | 7  |
| 3. YRITYKSET JA TYÖLLISYYS.....                                 | 8  |
| 4. PK-YRITYSTEN SUHDANNENÄKYMÄT.....                            | 9  |
| 5. PK-YRITYSTEN KASVUHAKUISUUS JA UUSIUTUMINEN.....             | 12 |
| 6. PK-YRITYSTEN KANSAINVÄLISTYMINEN.....                        | 14 |
| 7. PK-YRITYSTEN TYÖLLISTÄMISEN ESTEET.....                      | 18 |
| 8. PK-YRITYSTEN SOPEUTTAMISTOIMENPITEET.....                    | 19 |
| 9. PK-YRITYSTEN RAHOITUS.....                                   | 20 |
| 10. DIGITAALISUUS LIIKETOIMINNASSA.....                         | 23 |
| SUOMEN YRITTÄJIEN JA ALUEJÄRJESTÖJEN YHTEYSTIEDOT.....          | 25 |
| FINNVERA OYJ:N JA TOIMIPISTEIDEN YHTEYSTIEDOT.....              | 26 |
| TYÖ- JA ELINKEINOMINISTERIÖN JA ELY-KESKUSTEN YHTEYSTIEDOT..... | 27 |

## Suomen Yrittäjät: Pk-yritysbarometri, kevät 2015, alueraportti

### Julkaisija

Suomen Yrittäjät  
PL 999, 00100 HELSINKI  
puhelin 09 229 221  
toimisto@yrittajat.fi  
www.yrittajat.fi





# Pk-yritysbarometri, kevät 2015

## Alueraportti, Pohjois-Karjala

### 1. JOHDANTO

Suomen Yrittäjät, Finnvera Oyj sekä työ- ja elinkeinoministeriö tekevät yhteistyössä pienten ja keskisuurten yritysten toimintaa ja taloudellista toimintaympäristöä kuvaavan Pk-yritysbarometrin kaksi kertaa vuodessa. Barometri julkistetaan sekä valtakunnallisena että alueellisina raporteina.

#### 1.1 Barometri

Pk-yritysbarometrissä on selvitetty suomalaisten pk-yritysten mielikuvia yleisestä suhdannekehityksestä ja oman yrityksen taloudellisesta kehityksestä. Lisäksi on tiedusteltu muun muassa yrityksen kasvuun, kansainvälistymiseen ja rahoitukseen liittyvistä tekijöistä.

Otantalähteenä on käytetty Tilastokeskuksen toimialaluokitusta TOL 2010, Fonecta Kohdistamiskone -yritysrekisteriä sekä Suomen Yrittäjien jäsenrekisteriä, joista otanta on tehty kiintiöidyllä satunnaisotannalla. Otoksessa on kiintiöity yritysten toimiala, koluokka ja sijainti.

Vastaajajoukon muodostaa 4404 kohderyhmän vaatimukset täyttävää pk-yrityksen edustajaa. Tiedonkeruumenetelmänä on käytetty internetkyselyä. Vastaajat kutsuttiin kyselyyn sähköpostitse tai puhelimitse joulukuun 2014 ja tammikuun 2015 välisenä aikana. Seuraavalla sivulla on esitetty taustatietoja alueen vastaajista. Tutkimuksen on toteuttanut Taloustutkimus Oy Suomen Yrittäjien, Finnvera Oyj:n sekä työ- ja elinkeinoministeriön toimeksiannosta.

Tutkimusprojektista ovat vastanneet Taloustutkimus Oy:ssä tutkimusjohtaja Pasi Huovinen ja tutkimuspäällikkö Jyrki Kärpänoja. Suomen Yrittäjissä tutkimusprojektista on vastannut ekonomisti Petri Malinen, Finnvera Oyj:ssä viestintäjohtaja Tarja Svartström sekä työ- ja elinkeinoministeriössä kehittämispäällikkö Esa Tikkanen.

- 1) Raportin alueelliset viittaukset tarkoittavat pääsääntöisesti Suomen Yrittäjien mukaista aluejakoa. Uudellamaalla ja Itä-Uudellamaalla maakuntajaosta on poikettu (Helsinki, Pääkaupunkiseutu ja muu Uusimaa).
- 2) Lisäksi tutkimusaineistosta tehdään raportit Hämeen, Kaakkois-Suomen, Pohjanmaan ja Uudenmaan ELY-alueille sekä Keski-Pohjanmaan Yrittäjien alueelle. Lisäksi uusina alueina vuonna 2011 mukaan tulivat Espoo ja Vantaa.
- 3) Helsingin, Pääkaupunkiseudun ja Uudenmaan aikasarjoissa ja kuvioissa olevat luvut ovat vuoden 1999 syksyyn asti koko Uudenmaan alueen lukuja. Pohjanmaan raportissa luvut ovat vuoden 2006 syksyyn asti Etelä-Pohjanmaan ja Pohjanmaan rannikon yhteisiä lukuja.
- 4) Tutkimustuloksissa esiintyy muutamissa kohdissa käsite 'saldoluku'. Se kuvaa kyseisten kysymysten kohdalla positiivisista ja negatiivisista vastauksista laskettua prosenttilukujen erotusta. Esimerkiksi: Pk-yritysten yleiset suhdannenäkymät seuraavan vuoden aikana paranee 39,4 %, huononee 8,6 % saldoluku = + 30,8 % -31 % HUOM. kaikissa laskelmissa käytetään tarkkoja, pyöristämättömiä lukuja, vaikka raportissa luvut esitetään kokonaisina ilman desimaaleja.

## 1.2 Aineisto

Seuraavassa taulukossa on esitetty painottamattomat taustatietojakaumat haastatelluista Pohjois-Karjalan alueen yrityksistä. Tutkimustuloksissa aineisto on painotettu vastaamaan yritysten todellista toimiala- ja aluejakaumaa. Painotettua otoskokoa käytetään laskentaperusteena, koska tällöin otoksen perusteella lasketut tulokset voidaan yleistää koskemaan koko tutkimuskohteena olevaa pk-sektoria.

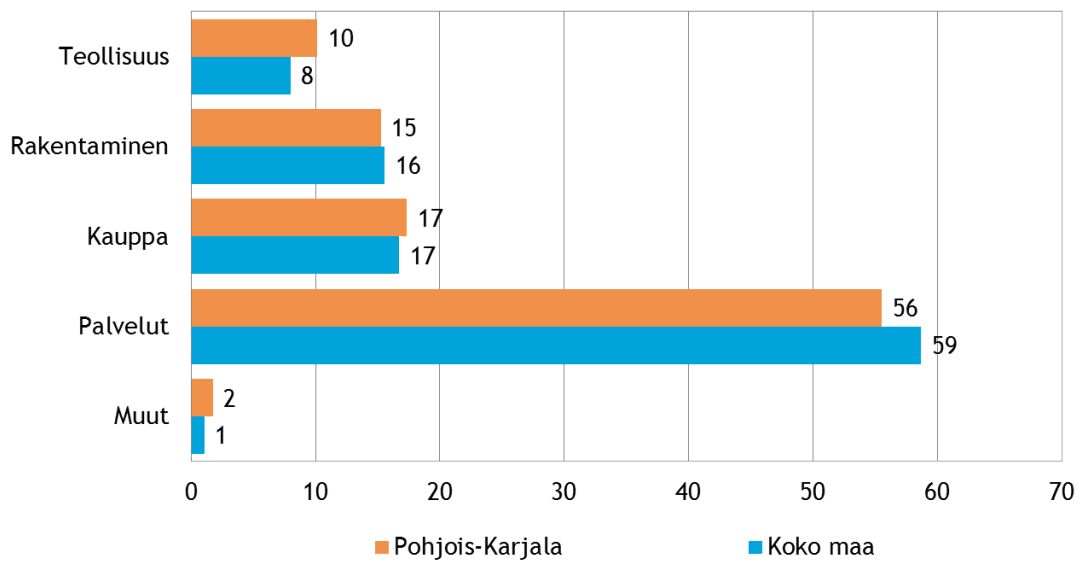
**Taulukko 1. Taustatietoja alueelta haastatelluista yrityksistä**

|                             |                            | n=  | %   |
|-----------------------------|----------------------------|-----|-----|
| Alue                        | Pohjois-Karjala            | 143 | 100 |
| Päätoimiala                 | Teollisuus                 | 17  | 12  |
|                             | Rakentaminen               | 23  | 16  |
|                             | Kauppa                     | 29  | 20  |
|                             | Palvelut                   | 74  | 52  |
| Liikevaihto vuonna 2014     | alle 0,2 miljoonaa euroa   | 69  | 49  |
|                             | 0,2-0,49 miljoonaa euroa   | 24  | 17  |
|                             | 0,5 - 0,99 miljoonaa euroa | 21  | 15  |
|                             | 1,0-1,49 miljoonaa euroa   | 7   | 5   |
|                             | 1,5-1,99 miljoonaa euroa   | 5   | 4   |
|                             | 2,0-4,99 miljoonaa euroa   | 11  | 8   |
|                             | 5 miljoonaa euroa tai yli  | 5   | 4   |
| Yrityksen kasvuhakuisuus    | Voimakkaasti kasvuhakuiset | 8   | 6   |
|                             | Kasvuhakuiset              | 56  | 39  |
|                             | Asemansa säilyttäjät       | 52  | 37  |
|                             | Ei kasvutavoitteita        | 20  | 14  |
|                             | Toimintansa lopettavat     | 6   | 4   |
| Yrityksellä vientitoimintaa | Kyllä                      | 23  | 17  |
|                             | Ei                         | 109 | 83  |
| Yrityksen perustamisvuosi   | Ennen 1990                 | 36  | 25  |
|                             | 1990-1999                  | 39  | 27  |
|                             | 2000-2009                  | 42  | 30  |
|                             | 2010-                      | 25  | 18  |

## 2. YRITYSTEN OSUDET TOIMIALOILLA

Suomessa oli 266 909 yritystä [1] vuonna 2012. Näistä yrityksistä noin 6 499 toimi Pohjois-Karjalan alueella. Koko maassa palvelualan yrityksiä oli noin 59 %, kaupan 17 %, rakentamisen 16 % ja teollisuudenalan yrityksiä 8 %. Pohjois-Karjalan alueella oli palvelualaan kuuluvia yrityksiä koko maata suhteellisesti hieman vähemmän, 56 %. Teollisuuden alan yrityksiä alueella oli hieman enemmän kuin koko maassa.

Kuva 1. Yritysten osuudet eri toimialoilla, %



1. Lähde: Tilastokeskus: Yritys- ja toimipaikkarekisteri, pl. toimiala A. maa-, metsä- ja kalatalous

### 3. YRITYKSET JA TYÖLLISYYS

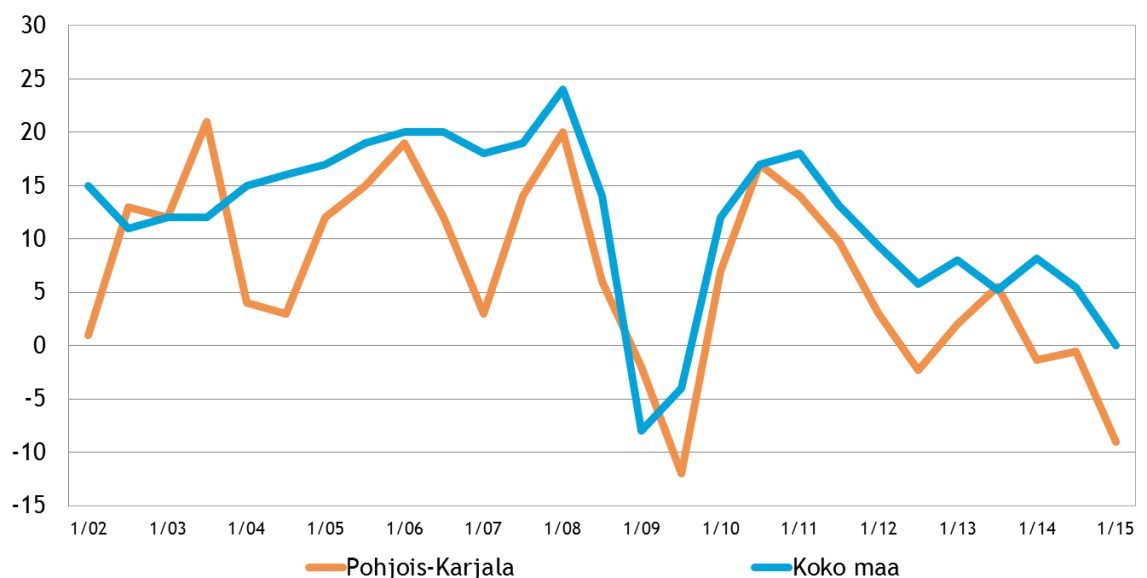
Tilastokeskuksen työvoimatiedustelun [2] mukaan koko maan työllisten määrä oli 2 447 000 henkeä syyskuussa 2014. Lukema on 29 000 enemmän kuin vuotta aikaisemmin vastaavana ajankohtana. Sekä palkansaajien että yrittäjien määrä on lisääntynyt aikaisemmasta. Koko maan työttömyysaste oli 8,2 % [2] syyskuussa 2014, kun se edellisvuoden syyskuussa oli 7,6 prosenttia. Pohjois-Karjalan alueella työskenteli vuoden 2014 kolmannella neljänneksellä yhteensä 72 000 henkilöä [3] työttömyysasteen ollessa 6,3 % [4]. Työttömyysaste on laskenut alueella 3,4 prosenttiyksikköä vuoden 2013 vastaavaan ajankohtaan verrattuna [4].

**Taulukko 2. Pk-yritysten suhdannenäkymät henkilökunnan määrän osalta seuraavan vuoden kuluttua, %**

|                 | Suurempi | Yhtä suuri | Pienempi | Saldoluku |
|-----------------|----------|------------|----------|-----------|
| Pohjois-Karjala | 13       | 65         | 22       | -9        |
| Koko maa        | 14       | 71         | 14       | 0         |

Pk-yritysbarometrin vastaajista 14 % arvioi henkilökunnan määrän kasvavan seuraavan vuoden kuluttua ja yhtä moni arvioi henkilökunnan määrän pienentyvän. Saldoluviaksi muodostuu 0 %. Pohjois-Karjalan alueella saldoluku on selvästi pienempi, -9 %. Alueella odotukset ovat siten selvästi heikommät kuin koko maassa, ja syksyyn 2014 verrattuna alueen henkilökunnan määrän muutosta kuvaava saldoluku on myös selvästi heikentynyt.

**Kuva 2. Henkilökunnan määrän muutosodotukset seuraavan vuoden aikana, saldoluku (%)**



2. Lähde: Tilastokeskus: Työvoimatutkimus 2014, syyskuu

3. Lähde: Tilastokeskus: Työvoimatutkimus 2014, liitetaulukko 31. Työlliset maakunnittain

4. Lähde: Tilastokeskus: Työvoimatutkimus 2014, liitetaulukko 43. Työttömyysaste maakunnittain



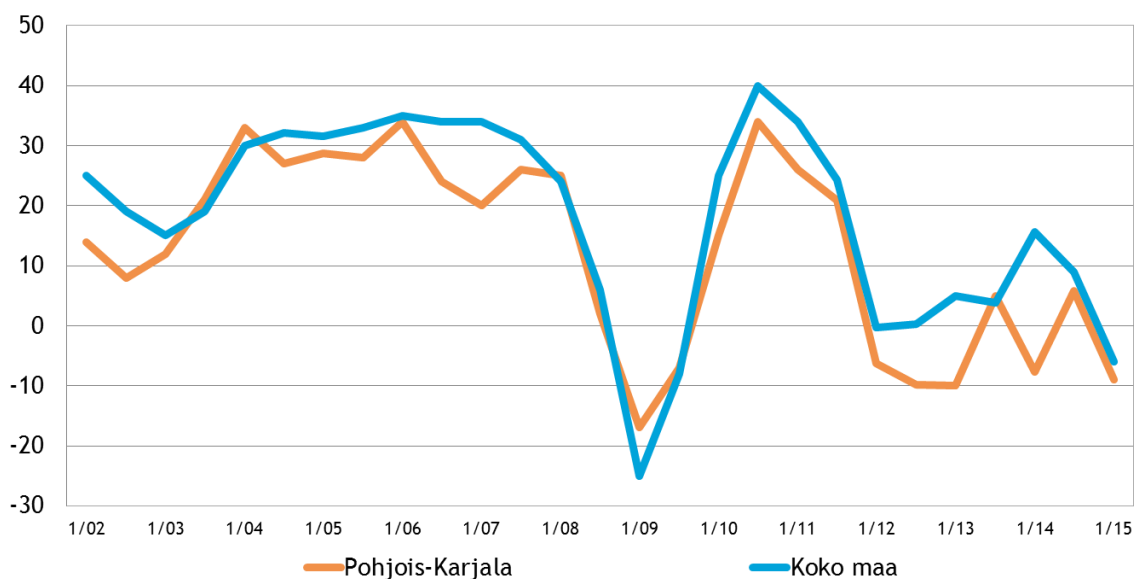
#### 4. PK-YRITYSTEN SUHDANNENÄKYMÄT

Pk-yritysten suhdannenäkymiä kuvaava saldoluku on koko maassa laskenut syksystä 2014 ja on nyt negatiivinen ensimmäistä kertaa vuoden 2009 jälkeen. Noin puolet (51 %) koko maan pk-yrityksistä arvioi suhdanteiden pysyvän ennallaan lähimmän vuoden aikana. Koko maan pk-yrityksistä 21 % arvioi suhdanteiden paranevan ja 28 % huononevan. Pohjois-Karjalan alueella suhdannenäkymiä kuvaava saldoluku on laskenut syksystä 2014 selvästi, 15 prosenttiyksikköä, ollen -9 %. Ennallaan suhdanteiden arvioi pysyvän 57 % alueen pk-yrityksistä, mikä on 5 prosenttiyksikköä vähemmän kuin viime syksyllä.

**Taulukko 3. Pk-yritysten suhdannenäkymät oman yrityksen kannalta lähimmän vuoden aikana, %**

|                 | Paranee | Pysyy ennallaan | Huononee | Saldoluku |
|-----------------|---------|-----------------|----------|-----------|
| Pohjois-Karjala | 17      | 57              | 26       | -9        |
| Koko maa        | 21      | 51              | 28       | -6        |

**Kuva 3. Yleiset suhdannenäkymät lähimmän vuoden aikana, saldoluku (%)**



Taulukko 4. Pk-yritysten odotukset tutkimuksen eri osa-alueiden kehityksestä seuraavan vuoden kuluttua, %

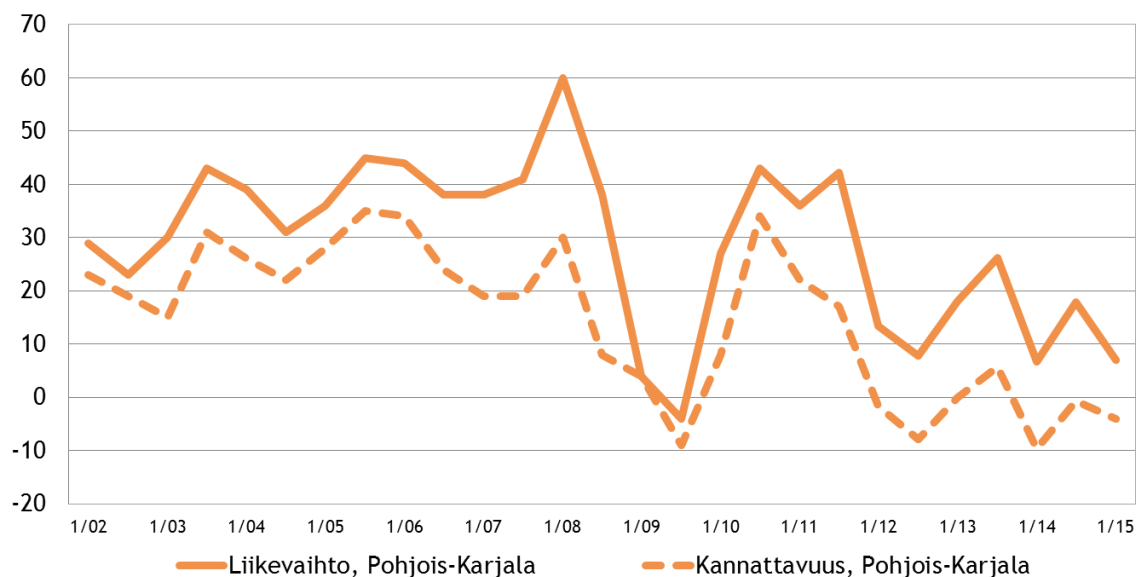
|  | Suurempi | Yhtä suuri | Pienempi | Saldoluku |
|--|----------|------------|----------|-----------|
| <b>Liikevaihto</b>                                   |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 30       | 47         | 23       | 7         |
| Koko maa   | 36       | 40         | 24       | 11        |
| <b>Investointien arvo</b>                            |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 13       | 46         | 41       | -27       |
| Koko maa   | 13       | 53         | 34       | -21       |
| <b>Viennin arvo</b>                                  |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 6        | 66         | 28       | -22       |
| Koko maa   | 14       | 66         | 20       | -5        |
| <b>Tuonnin arvo</b>                                  |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 2        | 73         | 25       | -23       |
| Koko maa   | 11       | 71         | 18       | -7        |
| <b>Palkkakustannukset henkilöä kohden</b>            |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 40       | 55         | 5        | 35        |
| Koko maa   | 35       | 54         | 11       | 24        |
| <b>Materiaalien hinnat</b>                           |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 47       | 45         | 8        | 39        |
| Koko maa   | 42       | 51         | 7        | 35        |
| <b>Lopputuotteiden tai palveluiden hinnat</b>        |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 35       | 53         | 12       | 23        |
| Koko maa   | 34       | 55         | 11       | 24        |
| <b>Kannattavuus</b>                                  |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 23       | 49         | 27       | -4        |
| Koko maa   | 25       | 45         | 30       | -5        |
| <b>Vakavaraisuus</b>                                 |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 25       | 55         | 20       | 5         |
| Koko maa   | 25       | 57         | 19       | 6         |
| <b>Innovaatiot, tuotannon tai tuotteiden kehitys</b> |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 25       | 59         | 16       | 9         |
| Koko maa   | 26       | 58         | 16       | 10        |
| <b>Tilausten määrä</b>                               |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 24       | 49         | 27       | -3        |
| Koko maa   | 30       | 42         | 28       | 3         |
| <b>Kapasiteetin käyttöaste</b>                       |          |            |          |           |
| Pohjois-Karjala                                      | 34       | 51         | 15       | 19        |
| Koko maa   | 33       | 45         | 21       | 12        |

Eri osatekijöiden suhdanteita arvioitaessa materiaalien hintojen nousuun uskotaan koko maassa saldoluvun (35 %) perusteella yleisimmin. Myös palkkakustannusten ja lopputuotteiden tai palvelujen hintojen (saldoluku 24 %) nousuun uskovia on selvästi enemmän kuin niiden laskuun uskovia. Sen sijaan investointien arvon uskotaan laskevan ensi vuonna (saldoluku -21 %).

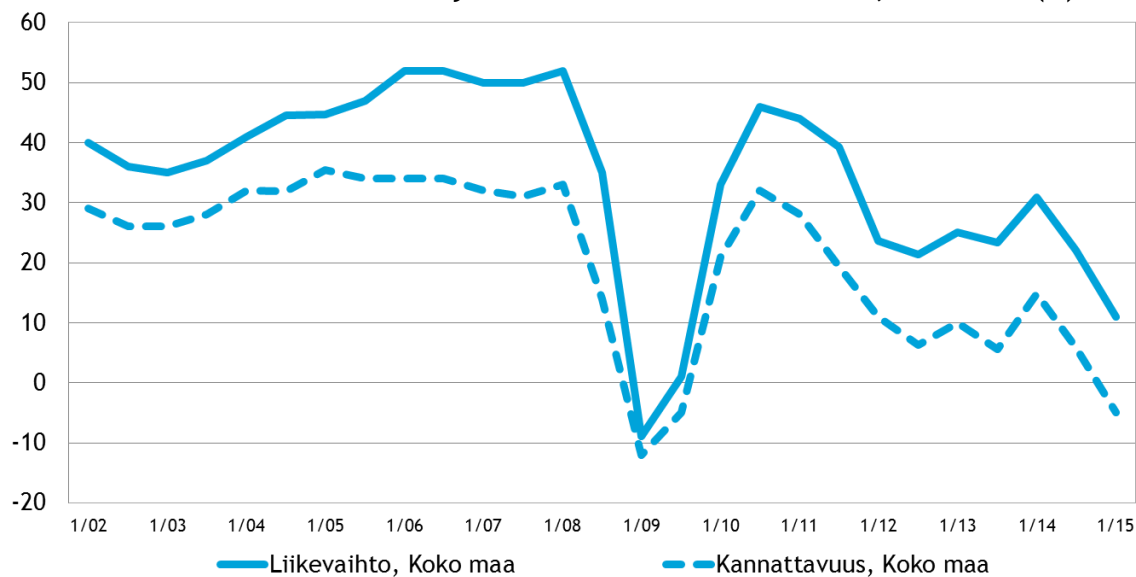
Myös Pohjois-Karjalan alueella materiaalien hintojen nousuun uskotaan vahvimmin saldoluvun ollessa 39 %. Toiseksi eniten alueella on palkkakustannusten nousuun uskovia (35 %) ja kolmanneksi eniten lopputuotteiden ja palveluiden hintojen nousuun uskovia (23 %).

Kuvassa 4 on esitetty pk-yritysten liikevaihdon ja kannattavuuden suhdannenäkymien kehittyminen alueella ja kuvassa 5 koko maassa.

**Kuva 4. Alueen suhdannenäkymät seuraavan vuoden aikana, saldoluku (%)**



**Kuva 5. Koko maan suhdannenäkymät seuraavan vuoden aikana, saldoluku (%)**



## 5. PK-YRITYSTEN KASVUHAKUISUUS JA UUSIUTUMINEN

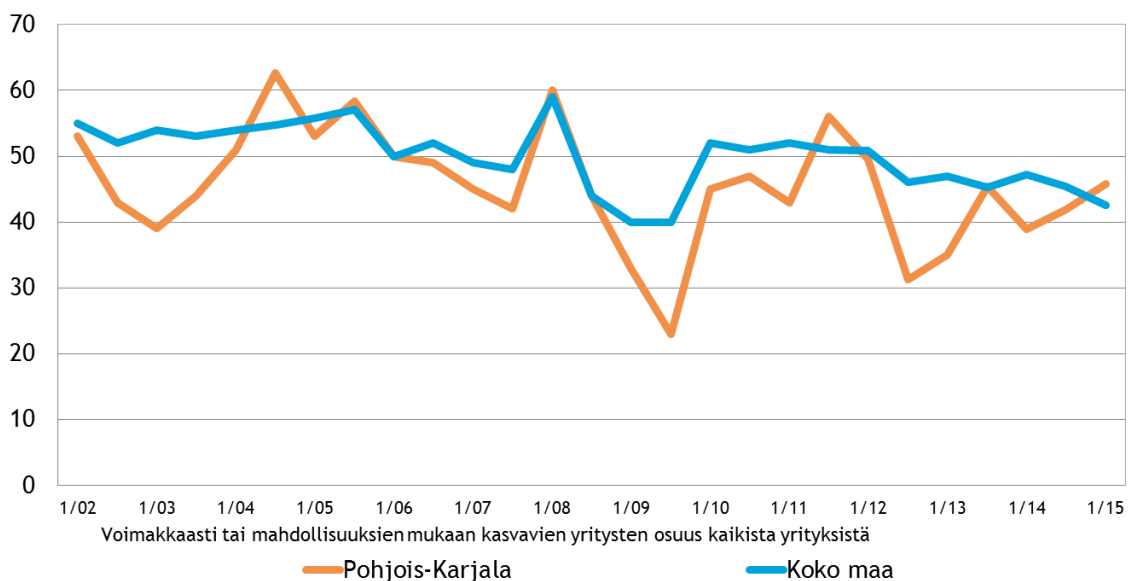
Taulukko 5. Pk-yritysten kasvuhakuisuus, %

|                 | Voimakkaasti kasvuhakuiset | Kasvuhakuiset | Asemansa säilyttäjät | Ei kasvutavoitteita | Toimintansa lopettavat |
|-----------------|----------------------------|---------------|----------------------|---------------------|------------------------|
| Pohjois-Karjala | 6                          | 40            | 38                   | 13                  | 4                      |
| Koko maa        | 7                          | 35            | 35                   | 19                  | 3                      |

Koko maan pk-yrityksissä on eniten mahdollisuuksien mukaan kasvamaan pyrkiviä sekä asemansa säilyttämään pyrkiviä pk-yrityksiä (35 %). Yritystoiminnan loppumista ennakoi 3 % pk-yrityksistä. Pohjois-Karjalan alueella suurin ryhmä muodostuu kasvua mahdollisuuksien mukaan hakevista pk-yrityksistä (40 %) ja asemansa säilyttämään pyrkiviä on lähes yhtä paljon (38 %). Yritystoiminnan loppumista alueella ennakoi 4 % vastaajista.

Koko maassa voimakkaasti ja mahdollisuuksien mukaan kasvavien pk-yritysten yhteenlaskettu osuus on hieman pienempi kuin syksyllä 2014. Alueella puolestaan voimakkaasti ja mahdollisuuksien mukaan kasvavien pk-yritysten osuus on suurempi kuin syksyllä 2014.

Kuva 6. Pk-yritysten kasvuhakuisuus, %



Investoinnit ja henkilöstön koulutus ovat koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksissä eniten käytettyjä uusiutumiseen liittyviä toimia.

**Taulukko 6. Pk-yritysten tekemät uusiutumistoimet viimeisten 12 kk:n aikana, % \*/**

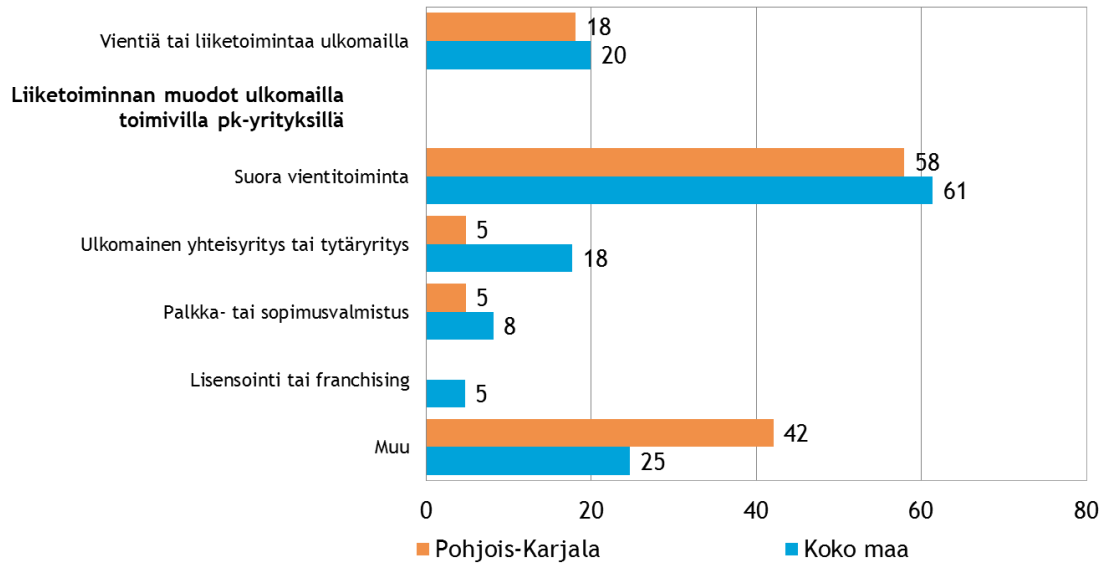
|  | Pohjois-Karjala | Koko maa |
|--|-----------------|----------|
| Investoinnit                                     | 79              | 78       |
| Henkilöstön koulutus                             | 65              | 65       |
| Uusien tuotteiden tai palveluiden lanseeraaminen | 35              | 39       |
| Laajentuminen uusille markkinoille               | 27              | 26       |
| Uusien teknologioiden käyttöönotto               | 19              | 24       |
| Uusien liiketoimintamallien käyttöönotto         | 17              | 23       |
| Toiminnan laajentaminen uusille toimialoille     | 14              | 18       |

\*/ Vastajaat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

## 6. PK-YRITYSTEN KANSAINVÄLISTYMINEN

Joka viidennellä koko maan ja Pohjois-Karjalan pk-yrityksistä on vientiä tai liiketoimintaa ulkomailla. Suoraa vientiä on näistä noin kolmella viidestä. Pohjois-Karjalan alueella ulkomainen yhteisyritys tai tytäryritys on suhteellisesti selvästi harvemmin liiketoiminnan muotona ulkomailla kuin koko maan pk-yrityksissä.

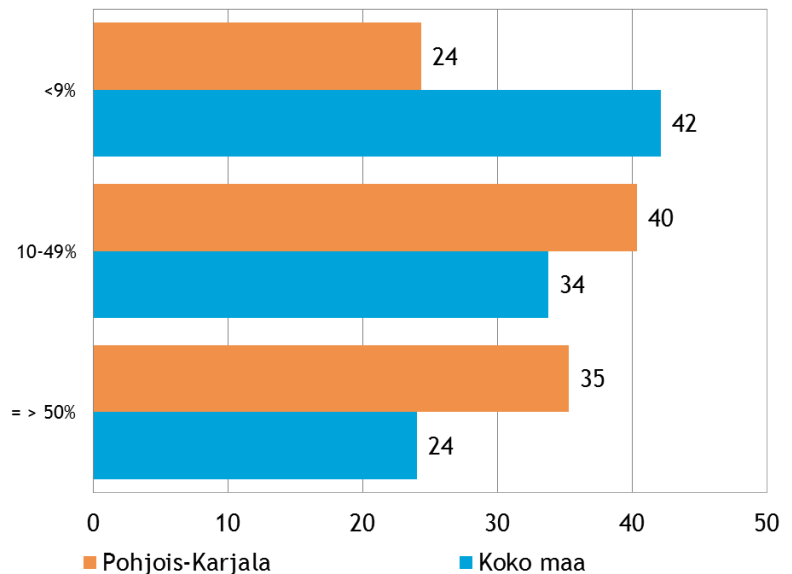
Kuva 7. Pk-yritysten toiminta ulkomailla, % yrityksistä \*/



\*/ Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

Kahdella viidesosalla koko maan suoraa vientitoimintaa harjoittavista pk-yrityksistä viennin osuus kokonaisliikevaihdosta on alle 9 %. Pohjois-Karjalan alueella vastaajamäärät jäivät pieniksi ja tämä on huomioitava tulosten tulkinnessa.

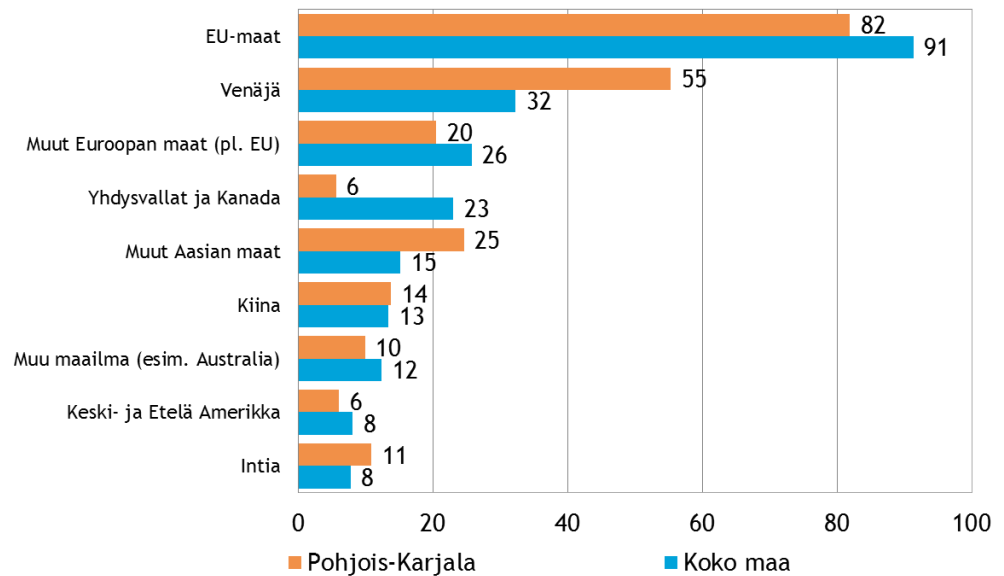
Kuva 8. Viennin osuus suoraa vientitoimintaa harjoittavien yritysten kokonaisliikevaihdosta vuonna 2014, % yrityksistä





EU-maat on Suomen pk-yritysten selvästi yleisin markkina-alue ulkomailla. Pohjois-Karjalassa Venäjän osuus on markkina-alueena ulkomailla huomattavasti merkittävämpi kuin koko maassa.

**Kuva 9. Yritysten markkina-alueet ulkomailla, % yrityksistä, joilla on toimintaa ulkomailla \*/**



\*/ Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

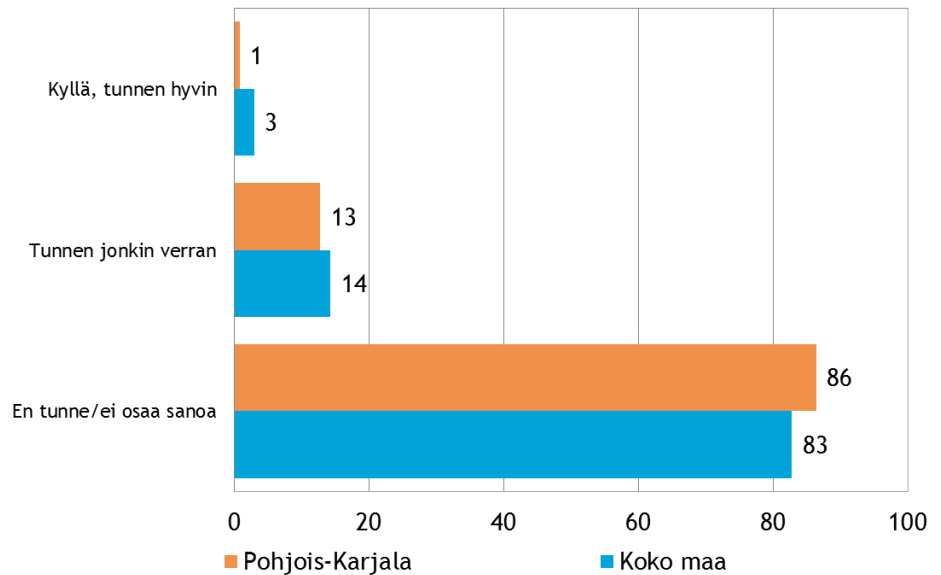
Koko maan pk-yrityksistä viidenneksellä ja Pohjois-Karjalan alueella joka kymmenennellä on suoraa tuontitoimintaa.

**Taulukko 7. Tuontiyritysten osuus, % pk-yrityksistä**

|                        | Pohjois-Karjala | Koko maa |
|------------------------|-----------------|----------|
| Suoraa tuontitoimintaa | 9               | 20       |

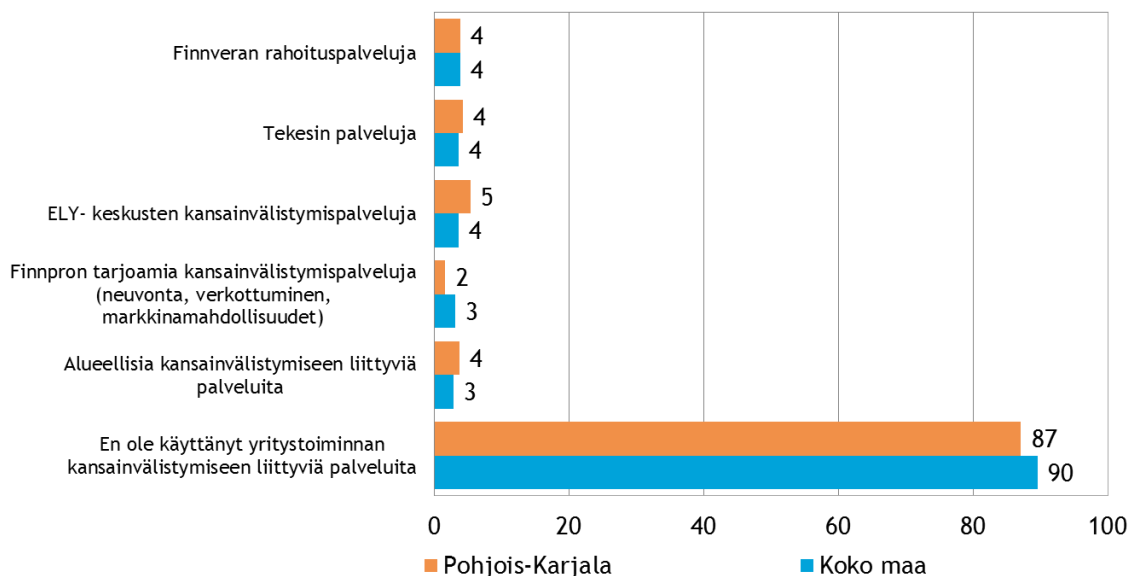
Team Finlandin palvelut tunnetaan pk-yrityksissä heikosti; koko maassa ja alueella noin joka seitsemäs ja tuntee Team Finlandin palvelut vähintään jonkin verran.

**Kuva 10. Tunnetteko Team Finland palvelut?, %**



Valtaosa eli yhdeksän kymmenestä pk-yrityksestä ei ole käyttänyt yritystoiminnan kansainvälistymiseen liittyviä julkisia palveluita viimeisen vuoden aikana. Koko maan ja alueen tulokset ovat hyvin samankaltaisia palvelujen käytön suhteen.

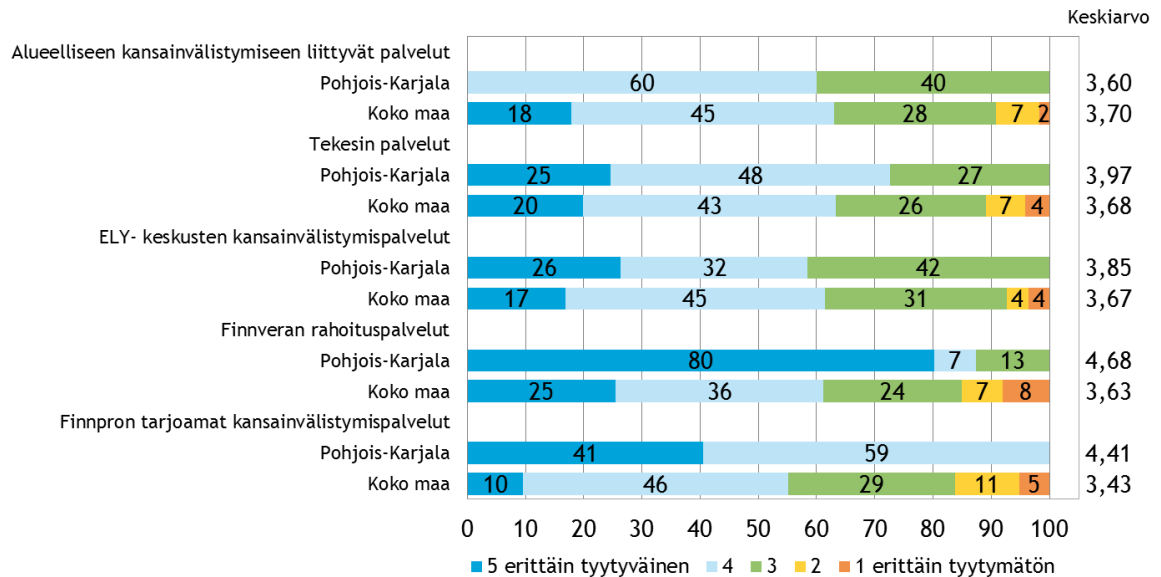
**Kuva 11. Oletteko käyttäneet seuraavia kansainvälistymiseen liittyviä julkisia palveluita viimeisen vuoden aikana?, %, \*/**



\*/ Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

Koko maan pk-yritysten tyytyväisyys käyttämiinsä palveluihin on keskinertaisella tasolla. Pohjois-Karjalan alueella vastaajamäärät jäivät hyvin pieniksi ja tämä on huomioitava tulosten tulkinnassa.

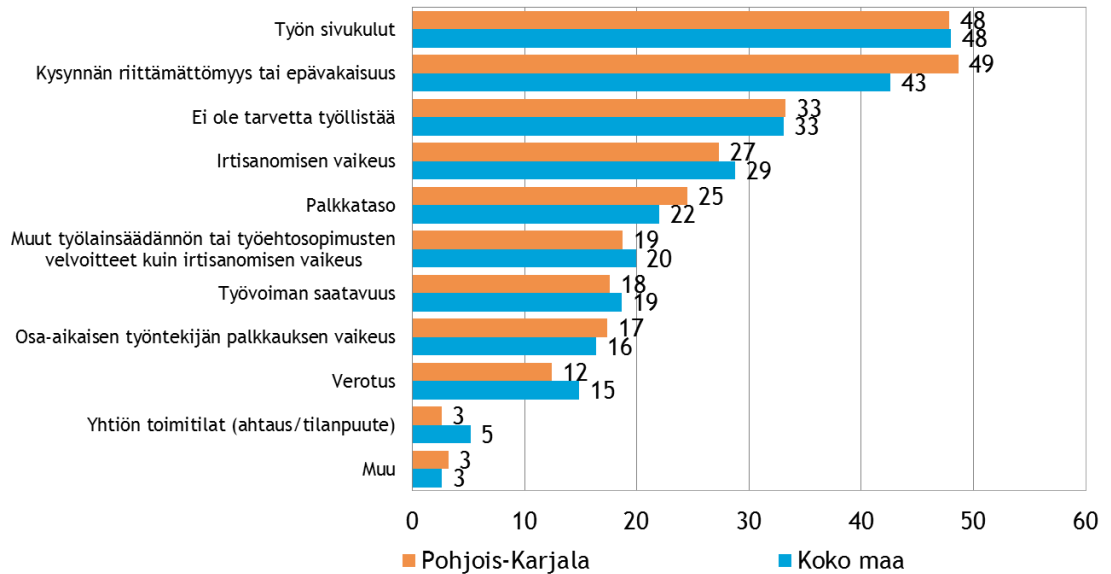
**Kuva 12. Kansainvälistymiseen liittyviä julkisia palveluita käyttäneiden yritysten tyytyväisyys käyttämiinsä palveluihin, %**



## 7. PK-YRITYSTEN TYÖLLISTÄMISEN ESTEET

Koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksistä kolmanneksella ei ole tarvetta työllistää. Työn sivukulut ja kysynnän riittämättömyys tai epävakaisuus nähdään koko maassa ja alueella suurimpina työllistämisen esteinä. Seuraavina ovat irtisanomisen vaikeus sekä palkkataso.

**Kuva 13. Yrityksen merkittävin työllistämisen este, %**



## 8. PK-YRITYSTEN SOPEUTTAMISTOIMENPITEET

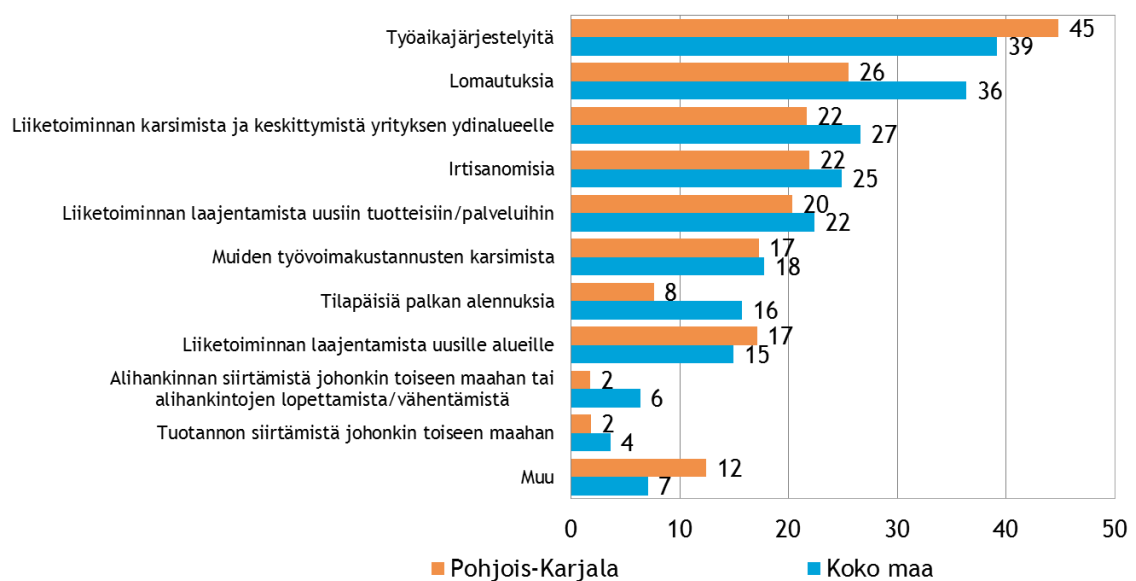
**Taulukko 8. Pk-yritysten tarve sopeuttaa toimintaansa suhdannetilanteen vuoksi, %**

|                 | Ei tarvetta sopeuttaa | Tehnyt sopeuttamistoimia | Suunnittelemassa sopeuttamistoimia |
|-----------------|-----------------------|--------------------------|------------------------------------|
| Pohjois-Karjala | 54                    | 32                       | 14                                 |
| Koko maa        | 54                    | 33                       | 13                                 |

Koko maan pk-yrityksistä kolmannes on ryhtynyt sopeuttamistoimenpiteisiin ja 13 % suunnittelee sopeuttamista nykyisen suhdannetilanteen vuoksi. Pohjois-Karjalan pk-yrityksistä myös noin kolmannes (32 %) on jo sopeuttanut toimintaansa ja sopeuttamista suunnitteleviakin on alueella lähes saman verran kuin koko maassa (14 %).

Työaikajärjestelyt, lomautukset, liiketoiminnan karsiminen sekä irtisanomiset ovat koko maan ja Pohjois-Karjalan yleisimmät toteutetut tai harkinnassa olevat sopeutustoimet. Alueella on toteutettu lomautuksia ja tilapäisiä palkanalennuksia harvemmin kuin koko maan tasolla.

**Kuva 14. Pk-yritysten tekemät ja suunnittelemat sopeuttamistoimet, % pk-yrityksistä, jotka ovat tehneet tai suunnittelevat tekevänsä toimia \*/**



\*/ Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

## 9. PK-YRITYSTEN RAHOITUS

Koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksistä joka viidennellä on ollut maksuvaikeuksia viimeisen kolmen kuukauden aikana. Lukemat ovat samalla tasolla kuin syksyllä 2014.

**Taulukko 9. Onko yrityksellänne ollut maksuvaikeuksia viimeisen 3 kuukauden aikana?, %**

|                 | Ei | Kyllä |
|-----------------|----|-------|
| Pohjois-Karjala | 80 | 20    |
| Koko maa        | 81 | 19    |

Pk-yritysten pääpankkina on koko maassa joko Osuuspankki (39 %) tai Nordea (34 %). Osuuspankin asema Pohjois-Karjalan alueen pääpankkina on korostunut selvästi. Koko maan pk-yrityksistä 46 % oli ottanut lainaa rahoituslaitoksilta. Alueella lainaa rahoituslaitoksilta ottaneiden osuus on suurempi, 61 % alueen pk-yrityksistä.

**Taulukko 10. Yrityksen pääpankki, %**

|                      | Pohjois-Karjala | Koko maa |
|----------------------|-----------------|----------|
| Nordea               | 14              | 34       |
| Osuuspankki          | 73              | 39       |
| Paikallisosuuspankki | 7               | 5        |
| Danske Bank          | 3               | 7        |
| Säästöpankki         | 1               | 8        |
| Handelsbanken        | 0               | 2        |
| Muu                  | 2               | 4        |

**Taulukko 11. Onko yrityksellänne lainaa rahoituslaitoksilta?, %**

|                 | Ei | Kyllä |
|-----------------|----|-------|
| Pohjois-Karjala | 39 | 61    |
| Koko maa        | 54 | 46    |

Koko maan pk-yrityksistä 27 % ja alueen pk-yrityksistä 36 % oli ottanut ulkopuolista rahoitusta viimeisten 12 kuukauden aikana. Koko maassa ulkopuolista rahoitusta ottaneista 69 % on ottanut sitä pankista. Alueella vastaava luku on 73 %.

**Taulukko 12. Oletteko ottaneet ulkopuolista rahoitusta viimeisten 12 kk:n aikana?, %**

|                 | Ei | Kyllä |
|-----------------|----|-------|
| Pohjois-Karjala | 64 | 36    |
| Koko maa        | 73 | 27    |



**Taulukko 13. Mistä olette ottaneet rahoitusta?, %**

|  | Pohjois-Karjala | Koko maa |
|--|-----------------|----------|
| Pankista   | 73              | 69       |
| Rahoitusyhtiöstä   | 7               | 23       |
| Vakuutusyhtiöstä tai eläkevakuutusyhtiöstä   | 0               | 1        |
| Yksityisestä pääomasijoitusyhtiöstä  | 0               | 3        |
| Bisnesenkeltä<br>eli yksityiseltä henkilösijoittajalta                             | 3               | 5        |
| Finnverasta  | 10              | 14       |
| Teokesistä   | 3               | 4        |
| ELY-keskuksista  | 9               | 5        |
| Pääomasijoituksia Teollisuussijoituksesta<br>tai Finnveran Aloituserahasto Verasta | 0               | 0        |
| Muualta  | 18              | 11       |

Valtaosa koko maan ja alueen pk-yrityksistä ei aio hakea ulkopuolista rahoitusta seuraavan 12 kuukauden aikana. Pohjois-Karjalassa rahoitusta aiotaan hakea koko maata yleisemmin pankista ja Finnverasta.

**Taulukko 14. Aiotteko ottaa ulkopuolista rahoitusta seuraavan 12 kk:n aikana?, %**

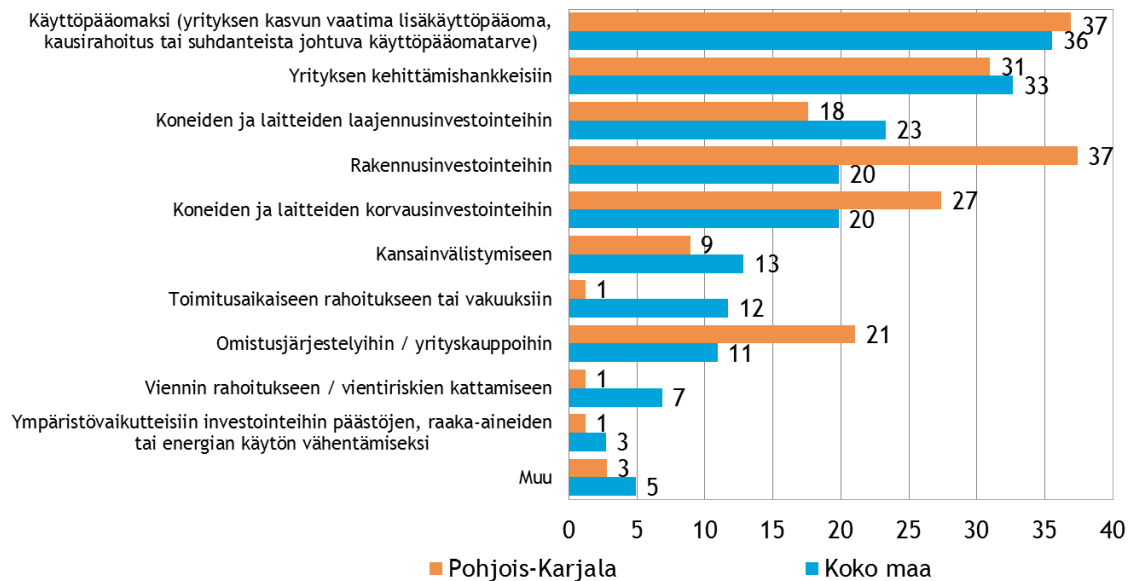
|                 | Ei | Kyllä |
|-----------------|----|-------|
| Pohjois-Karjala | 77 | 23    |
| Koko maa        | 79 | 21    |

**Taulukko 15. Mistä aiotte ottaa ulkopuolista rahoitusta?, %**

|  | Pohjois-Karjala | Koko maa |
|--|-----------------|----------|
| Pankista   | 84              | 74       |
| Rahoitusyhtiöstä   | 25              | 25       |
| Vakuutusyhtiöstä tai eläkevakuutusyhtiöstä   | 1               | 4        |
| Yksityisestä pääomasijoitusyhtiöstä  | 5               | 8        |
| Bisnesenkeltä<br>eli yksityiseltä henkilösijoittajalta                             | 9               | 11       |
| Finnverasta  | 32              | 24       |
| Teokesistä   | 1               | 13       |
| ELY-keskuksista  | 11              | 14       |
| Pääomasijoituksia Teollisuussijoituksesta<br>tai Finnveran Aloituserahasto Verasta | 0               | 3        |
| Muualta  | 3               | 6        |

Sekä Pohjois-Karjalan alueella että koko maassa yleisin aiottu ulkopuolisen rahoituksen käyttötarkoitus on käyttöpääoma, alueella myös rakennusinvestoinnit nousee yhtä yleiseksi ja selvästi koko maata yleisemmäksi. Myös yrityksen kehittämishankkeet ovat yleisiä käyttötarkoituksia pk-yrityksissä. Pohjois-Karjalassa aiotaan ulkoista rahoitusta käyttää rakennusinvestointeihin, koneiden ja laitteiden korvausinvestointeihin sekä omistusjärjestelyihin/yrityskaappoihin selvästi koko maata yleisemmin.

**Kuva 15. Ulkoisen rahoituksen aiottu käyttötarkoitus, % yrityksistä, jotka aikovat ottaa rahoitusta seuraavan 12kk:n aikana \*/**

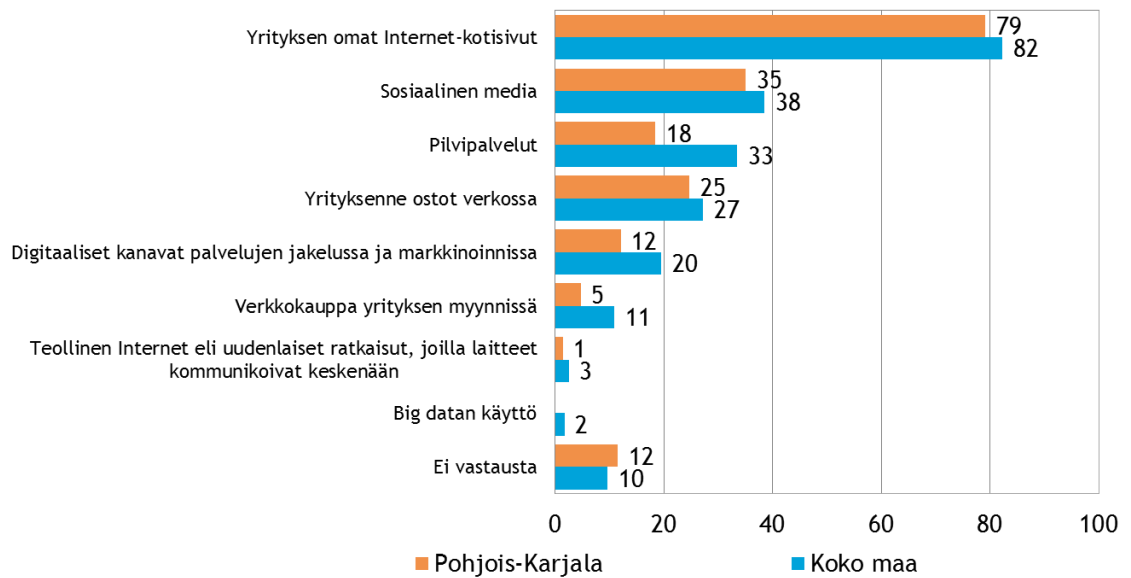


\*/ Vastajaat ovat voineet valita kaksi mielestään tärkeintä vaihtoehtoa.

## 10. DIGITAALISUUS LIIKETOIMINNASSA

Neljällä viidestä koko maan ja Pohjois-Karjalan alueen pk-yrityksestä on omat Internet-kotisivut. Seuraavaksi eniten pk-yritykset hyödyntävät tai käyttävät digitaalisista palveluista/työkaluista liiketoiminnassaan sosiaalista mediaa ja pilvipalveluja. Pohjois-Karjalan pk-yrityksissä digitaalisia työkaluja ja palveluja hyödynnetään tai käytetään vähemmän kuin koko maan pk-yrityksissä.

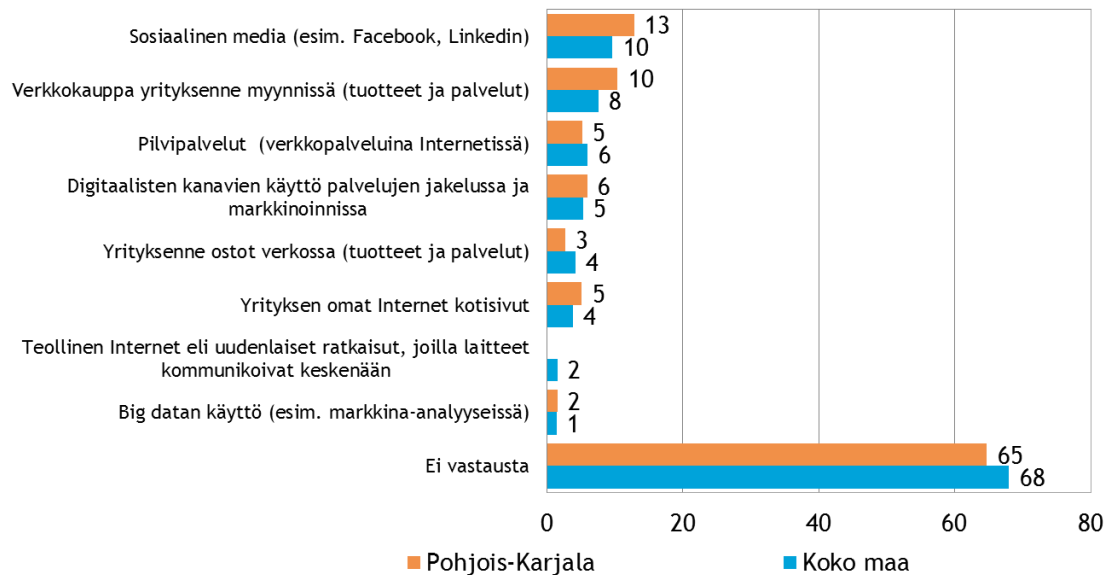
**Kuva 16. Pk-yritysten liiketoiminnassaan hyödyntämät tai käyttämät digitaaliset työkalut ja palvelut, %, \*/**



\*/ Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

Sosiaalinen media on yleisin digitalisoitumiseen liittyvä työkalu/palvelu, joka pk-yrityksissä aiotaan ottaa käyttöön seuraavien 12 kuukauden aikana. Verkkokaupan käyttöönottoa suunnittelee koko maassa 8 % ja Pohjois-Karjalassa 10 % pk-yrityksistä. Melko suuri osa vastaajista ei ottanut kantaa kysymykseen.

**Kuva 17. Digitaaliset työkalut ja palvelut, joita pk-yritykset aikovat ottaa käyttöön seuraavien 12 kk:n aikana**



\* / Vastaajat ovat voineet valita useita vaihtoehtoja.

## SUOMEN YRITTÄJIEN JA ALUEJÄRJESTÖJEN YHTEYSTIEDOT

### SUOMEN YRITTÄJÄT

Mannerheimintie 76 A, 00250 Helsinki  
PL 999, 00101 Helsinki  
toimisto@yrittajat.fi  
puhelin 09 229 221  
yrittajat.fi

### ETELÄ-KARJALAN YRITTÄJÄT RY

Kauppakatu 40 D, 53100 Lappeenranta  
yrittajat.fi/etelakarjala  
puhelin 010 470 1100

### ETELÄ-POHJANMAAN YRITTÄJÄT RY

Alvar Aallon katu 3, 60100 Seinäjoki  
yrittajat.fi/etelapohjanmaa  
puhelin 06 420 5000

### ETELÄ-SAVON YRITTÄJÄT RY

Patteristonkatu 2 C, 50100 Mikkeli  
yrittajat.fi/etelasavo  
puhelin 0500 651 312

### HELSINGIN YRITTÄJÄT RY

Urho Kekkosen katu 2 C, 00100 Helsinki  
yrittajat.fi/helsinki  
puhelin 050 575 2353

### HÄMEEN YRITTÄJÄT RY

Sibeliuksenkatu 11 A, 13100 Hämeenlinna  
yrittajat.fi/hame  
puhelin 010 229 0390

### KAINUUN YRITTÄJÄT RY

Kauppakatu 26 A, 87100 Kajaani  
yrittajat.fi/kainuu  
puhelin 010 387 7870

### KESKI-POHJANMAAN YRITTÄJÄT RY

Ristirannankatu 1, 67100 Kokkola  
yrittajat.fi/keskipohjanmaa  
puhelin 06 831 5292

### KESKI-SUOMEN YRITTÄJÄT RY

Sepänkatu 4, 40100 Jyväskylä  
yrittajat.fi/keskisuomi  
puhelin 010 425 9200

### KYMEN YRITTÄJÄT RY

Käsityöläiskatu 4, 45100 Kouvola  
yrittajat.fi/kymi  
puhelin 05 544 3030

### LAPIN YRITTÄJÄT RY

Hallituskatu 26, 2. krs, 96100 Rovaniemi  
yrittajat.fi/lappi  
puhelin 0400 898 200

### PIRKANMAAN YRITTÄJÄT RY

PL 7, 33201 Tampere  
yrittajat.fi/pirkanmaa  
puhelin 03 251 6500

### POHJOIS-KARJALAN YRITTÄJÄT RY

Linnunlahdentie 2, 80110 Joensuu  
yrittajat.fi/pohjoiskarjala  
puhelin 050 367 5194

### POHJOIS-POHJANMAAN YRITTÄJÄT RY

Isokatu 4, 90100 Oulu  
yrittajat.fi/pohjoispohjanmaa  
puhelin 010 322 1980

### PÄIJÄT-HÄMEEN YRITTÄJÄT RY

Rautatienkatu 20 B 4, 15110 Lahti  
yrittajat.fi/paijathame  
puhelin 010 322 4300

### PÄÄKAUPUNKISEUDUN YRITTÄJÄT RY

Innoli 1, Tekniikantie 12, 02150 Espoo  
yrittajat.fi/paakaupunkiseudunyrittajat  
puhelin 010 422 1400

### RANNIKKO-POHJANMAAN YRITTÄJÄT RY

Raastuvankatu 12-14 D, 65100 Vaasa  
yrittajat.fi/rannikkopohjanmaa  
puhelin 06 356 0820

### SATAKUNNAN YRITTÄJÄT RY

PL 45, 28101 Pori  
yrittajat.fi/satakunta  
puhelin 02 634 9900

### SAVON YRITTÄJÄT RY

Asemakatu 22-24, 4. krs, 70100 Kuopio  
yrittajat.fi/savo  
puhelin 017 368 0500

### UUDENMAAN YRITTÄJÄT RY -

### NYLANDS FÖRETAGARE RF

Rantakatu 1, 2. krs, 04400 Järvenpää  
yrittajat.fi/uusimaa  
puhelin 010 231 3050

### VARSINAIS-SUOMEN YRITTÄJÄT RY

Brahenkatu 20, 20100 Turku  
yrittajat.fi/varsinaissuomi  
puhelin 02 275 7100

**FINNVERA OYJ:N JA TOIMIPISTEIDEN YHTEYSTIEDOT****PÄÄKONTTORI FINNVERA OYJ****HELSINKI**

Eteläesplanadi 8, PL 1010, 00101 Helsinki  
valtakunnallinen vaihde 029 460 11  
finnvera.fi

**KUOPIO**

Kallanranta 11, PL 1127, 70111 Kuopio

**TOIMIPISTEET****HELSINKI**

Eteläesplanadi 8, PL 1010, 00101 Helsinki

**JOENSUU**

Torikatu 9 A, 80100 Joensuu

**JYVÄSKYLÄ**

Sepänkatu 4, 40100 Jyväskylä

**KAJAANI**

Kauppakatu 1, 87100 Kajaani

**KUOPIO**

Kallanranta 11, PL 1127, 70111 Kuopio

**LAHTI**

Laiturikatu 2, 5. kerros, 15140 Lahti

**LAPPEENRANTA**

Snellmaninkatu 10, 53100 Lappeenranta

**MIKKELI**

Linnankatu 5, 50100 Mikkeli

**OULU**

Asemakatu 37, 90100 Oulu

**PORI**

Valtakatu 6, 28100 Pori

**ROVANIEMI**

Maakuntakatu 10, PL 8151, 96101 Rovaniemi

**SEINÄJOKI**

Kauppatori 1-3, 60100 Seinäjoki

**TAMPERE**

Hämeenkatu 9, PL 559, 33101 Tampere

**TURKU**

Eerikinkatu 2, 20100 Turku

**VAASA**

Pitkäkatu 55, 65100 Vaasa

**PIETARIN EDUSTUSTO****FINNVERA PLC**

Representative Office in St. Petersburg  
Finland House  
Bolshaya Konyushennaya St. 8  
191186 St. Petersburg, Russia

PL 150, 53501 Lappeenranta  
puh. +358 405 088 956



## TYÖ- JA ELINKEINOMINISTERIÖN JA ELY-KESKUSTEN YHTEYSTIEDOT

### TYÖ- JA ELINKEINOMINISTERIÖ

Aleksanterinkatu 4, 00170 Helsinki  
puhelin 029 506 0000  
tem.fi

### ETELÄ-POHJANMAAN ELY-KESKUS

Alvar Aallon katu 8, 60100 Seinäjoki  
puhelin 0295 027 500  
ely-keskus.fi/etela-pohjanmaa

### ETELÄ-SAVON ELY-KESKUS

Jääkärintie 14, 50100 Mikkeli  
puhelin 0295 024 000  
ely-keskus.fi/etela-savo

### HÄMEEN ELY-KESKUS

Kirkkokatu 12, 15140 Lahti  
**Hämeenlinnan toimipaikka**  
Birger Jaarlin katu 15, 13100 Hämeenlinna  
puhelin 0295 025 000  
ely-keskus.fi/hame

### KAAKKOIS-SUOMEN ELY-KESKUS

Salpausselänkatu 22, 45100 Kouvola  
**Lappeenrannan toimipaikka**  
Kauppakatu 40 D, 53100 Lappeenranta  
puhelin 0295 029 000  
ely-keskus.fi/kaakkois-suomi

### KAINUUN ELY-KESKUS

Kalliokatu 4, 87100 Kajaani  
puhelin 0295 023 500  
ely-keskus.fi/kainuu

### KESKI-SUOMEN ELY-KESKUS

Gygnaeuksenkatu 1, 40100 Jyväskylä  
puhelin 0295 024 500  
ely-keskus.fi/keski-suomi

### LAPIN ELY-KESKUS

Hallituskatu 3 B, 96100 Rovaniemi  
**Kemin toimipaikka**  
Asemakatu 19, 94100 Kemi  
puhelin 0295 037 000  
ely-keskus.fi/lappi

### PIRKANMAAN ELY-KESKUS

Pellavatehtaankatu 25, 33100 Tampere  
Yliopistonkatu 38 (Attila), 33100 Tampere  
puhelin 0295 036 000  
ely-keskus.fi/pirkanmaa

### POHJANMAAN ELY-KESKUS

Hovioikeudenpuistikko 19 A, 65100 Vaasa  
**Kokkolan toimipaikka**  
Ristirannankatu 1, 67100 Kokkola  
puhelin 0295 028 500  
ely-keskus.fi/pohjanmaa

### POHJOIS-KARJALAN ELY-KESKUS

Kauppakatu 40 B, 80100 Joensuu  
puhelin 0295 026 000  
ely-keskus.fi/pohjois-karjala

### POHJOIS-POHJANMAAN ELY-KESKUS

Veteraaninkatu 1, 90100 Oulu  
puhelin 0295 038 000  
ely-keskus.fi/pohjois-pohjanmaa

### POHJOIS-SAVON ELY-KESKUS

Kallanranta 11, 70100 Kuopio  
puhelin 0295 026 500  
ely-keskus.fi/pohjois-savo

### SATAKUNNAN ELY-KESKUS

Valtakatu 12 B, 28100 Pori  
puhelin 0295 022 000  
ely-keskus.fi/satakunta

### UUDENMAAN ELY-KESKUS

Opastinsilta 12 B, 5. krs, 00520 Helsinki  
puhelin 0295 021 000  
ely-keskus.fi/uusimaa

### VARSINAIS-SUOMEN ELY-KESKUS

Itsenäisyydenaukio 2, 20800 Turku  
puhelin 0295 022 500  
ely-keskus.fi/varsinais-suomi



Julkaisija: Suomen Yrittäjät | Mannerheimintie 76 A, PL 999, 00101 Helsinki  
puhelin 09 229 221 | toimisto@yrittajat.fi | www.yrittajat.fi