

Pohjois-Karjalan

TRENDIT

talouskatsaus 2/2026



+5,3

Teollisuus vetää, ja rakentamisessakin pitkästä aikaa vahvaa kasvua

Pohjois-Karjalan alkuvuoden suhdan-
neluvut kertovat laaja-alaisesta talous-
kasvusta. Liikevaihto kasvoi useim-
millä seuratuilla toimialoilla. Kärjessä
olivat muovituotteiden valmistus, jos-
sa liikevaihto kasvoi peräti 46,9 pro-
senttia, sekä kaivostointa 34,7 pro-
sentin kasvulla.

Erityisen tervetullut uutinen saatiin
rakentamisesta. Alan liikevaihto kas-
voi 11,5 prosenttia. Rakentamisessa ei
Pohjois-Karjalassa ole nähty kaksinu-
meroista kasvua tällä vuosikymmenel-
lä. Vertailukohtakin on tosin nyt mata-
la, sillä ala on kärsinyt viime vuosina
poikkeuksellisen vaikeasta suhdan-
teesta.

Kaikki toimialat eivät yltäneet kas-
vuun. Kivituotteiden valmistuksen
liikevaihto supistui 10,4 prosenttia,
kiinteistöalan 3,7 prosenttia ja puun
sahauksen 2,7 prosenttia. Kolmat-
ta vuotta laskussa olevaa kivialaa lu-
kuun ottamatta miinusluvut jäivät kui-
tenkin pieniksi.

Kokonaiskuva onkin selvästi viime vuo-
sia valoisampi. Teollisuus toimii kasvun
moottorina, mutta sen rinnalla liike-
vaihto kasvaa nyt myös rakentamisessa,
kaupassa ja palveluissa. Liikevaiht-
on piristymisen ei kuitenkaan vielä
toistaiseksi näy työllisyydessä. Yritys-
sektorin henkilöstömäärä väheni alku-
vuonna 0,7 prosenttia.

Maakunnassa henkilöstömäärä su-
pistui voimakkaimmin kaupan alalla,
3,8 prosenttia. Teollisuudesta saatiin
sen sijaan tärkeä myönteinen signaa-
li: henkilöstömäärä kasvoi 1,3 prosent-
tia. Kasvuluku oli teollisuudessa en-
simmäinen kolmeen vuoteen.

Joensuun seudulla yritysten liikevaiht-
to kasvoi alkuvuonna 6,4 prosenttia ja
Keski-Karjalassa 3,6 prosenttia. Pielis-
en Karjalassa liikevaihto sen sijaan su-
pistui 2,0 prosenttia, jossa kehitystä
painoi erityisesti puun sahaus. Toimi-
alan merkitys Pielisen Karjalan yritys-
taloudelle on niin suuri, että sen suhd-
danteet ovat ennenkin heilautelleet
koko seutukunnan lukuja – usein ylös-
päin, tällä kertaa alaspäin.

Myös vienti antoi alkuvuonna tukea
kasvulle. Teollisuuden vientiliikevaihto
kasvoi 5,8 prosenttia. Viennin merki-
tys kasvulle oli huomattava: noin puo-
let teollisuuden liikevaihdon kasvusta
tuli vientimarkkinoilta.

Alkuvuoden luvut vahvistavat kuvaa
siitä, että maakunnan pitkä laskukau-
si on ainakin liikevaihdolla mitattuna
jäänyt taakse. Muutos on huomattava,
sillä vielä vuonna 2025 yritysten koko
vuoden liikevaihdon muutos jäi pyöre-
ään nolleen, kun aiemmin saadut luvut
tarkentuivatkin alaspäin.

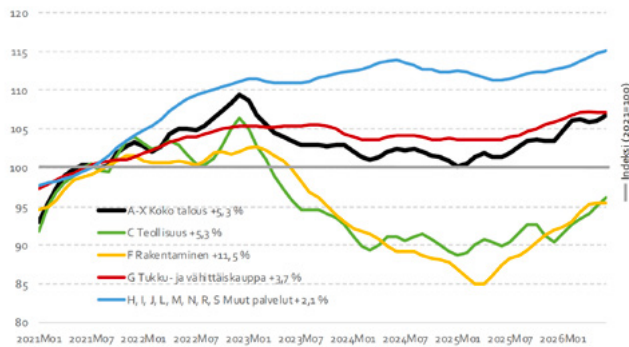
Katse kannattaa silti pitää myös tule-
vissa kuukausissa. Syyskuussa julkais-
tu Pk-yritysbarometri kertoo poh-
joiskarjalaisten yritysten odotusten
olevan edelleen varovaisia. Maakun-
nan pk-yritysten yleisiä suhdannenä-
kymiä kuvaava saldoluku oli vain +1,
kun koko maassa se oli +10. Kasvu on
siis palannut tilastoihin ennen kuin
vahva kasvu-usko on palannut yrityk-
siin. Pitkän alavireen jälkeen lähtökoh-
ta loppuvuoteen on joka tapauksessa
selvästi parempi kuin pitkään aikaan.

Mietimme parhaillaan, miten voisim-
me kertoa maakunnan talouden kään-
teistä entistä paremmin. Haluamme
kuulla myös lukijoidemme näkemyksiä
siitä, millaista tietoa ja millä tavoin he
haluaisivat jatkossa saada. Kerro aja-
tuksistasi kyselyssä, johon pääset si-
vulla 13 olevan QR-koodin kautta.

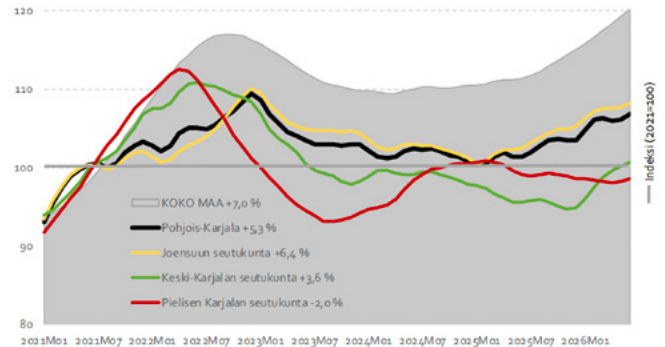


Kimmo Niiranen
maakunta-asiamies
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

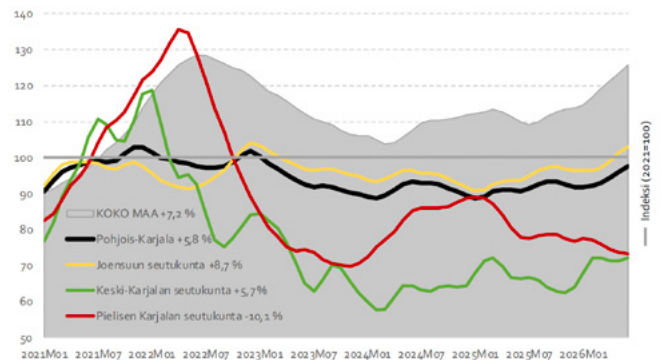
Liikevaihdon kehitys päätoimialoilla



Liikevaihdon kehitys seutukunnittain



Teollisuuden viennin (TOLC) kehitys seutukunnittain



Indeksi 100 on vuosi 2021. Vuoden 2026 tiedot tarkentuvat vuoden 2027 loppuun asti.

Toimialanumerointi on Tilastokeskuksen TOL 2008 -luokituksen mukainen.

Kuvaajien selitteiden prosenttiluku on viimeisimmän puolivuotiskauden muutos edellisen vuoden vastaavasta ajankohdasta.

Kehitys Pohjois-Karjalassa

kirjaintason toimialat

	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
Kaivostoiminta ja louhinta (TOL B)	37 309	50 241	12 933	34,7
Rakentaminen (TOL F)	275 372	307 025	31 653	11,5
Kaikki toimialat A-X	4 147 055	4 367 327	220 272	5,3
Teollisuus (TOL C)	1 496 777	1 576 783	80 007	5,3
Majoitus- ja ravitsemistoiminta (TOL I)	90 470	94 633	4 163	4,6
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta, tieteellinen ja tekninen toiminta (TOL M+N)	181 194	188 989	7 796	4,3
Tukku- ja vähittäiskauppa (TOL G)	1 003 158	1 040 056	36 899	3,7
Muut palvelut (TOL HIJLMNRS)	734 411	749 788	15 376	2,1
Kuljetus ja varastointi (TOL H)	187 682	184 356	-3 326	-1,8

Kehitys Pohjois-Karjalassa

numerotason toimialat

	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
Muovituotteiden valmistus (TOL 222)	134 143	197 118	62 975	46,9
Sähköteknisten laitteiden valmistus (TOL 26-27)	90 742	107 239	16 497	18,2
Metallituotteiden valmistus (TOL 25)	202 525	229 705	27 179	13,4
Puutavaran valmistus (TOL 162+310)	64 215	72 720	8 505	13,2
Metalliteollisuus (TOL 24-30+33)	574 941	637 240	62 299	10,8
Muiden koneiden ja laitteiden valmistus (TOL 28)	232 932	251 548	18 615	8,0
Kaikki toimialat A-X	4 147 055	4 367 327	220 272	5,3
Luovien alojen yritysryhmä	48 817	50 868	2 051	4,2
Koneiden ja laitteiden korjaus, huolto ja asennus (TOL 33)	34 107	35 323	1 216	3,6
Matkailu (TOL 55 + 79900)	26 553	27 143	590	2,2
Tietojenkäsittelypalvelut (TOL 62-63)	53 890	54 855	965	1,8
Metsätalous ja puunkorjuu (TOL 02)	180 807	180 440	-367	-0,2
Elintarviketeollisuus (TOL 10-11)	153 559	153 175	-384	-0,2
Metsäbiotalous	710 122	702 051	-8 070	-1,1
Puun sahaus, höyläys ja kyllästys (TOL 161)	265 508	258 399	-7 109	-2,7
Kiinteistöalan toiminta (TOL 68)	137 137	132 016	-5 122	-3,7
Kiven leikkaaminen, muotoilu ja viimeistely (TOL 237)	12 895	11 559	-1 336	-10,4
Luovat alat (TEM)	6 789	5 860	-930	-13,7

Trendit-lehden tässä numerossa kerrotaan maakunnan talouden kehityksestä vuoden 2026 alkupuolikkaalla.

Vertailuajankohtana on edellisen vuoden vastaava ajankohta.

Julkaisu on luettavissa myös sähköisesti pohjois-karjala.fi/trendit.

Joensuun seudun yritykset ovat pysyneet kilpailukykyisinä

Joensuun seutukunnan talous jatkoi vahvaa kasvuaan vuoden 2026 ensimmäisellä puoliskolla. Yritysten yhteenlaskettu liikevaihto kasvoi tammi-kesäkuussa 6,4 prosenttia edellisvuoden vastaavaan ajankohtaan verrattuna.

Kasvu jäi vain hieman koko maan 7,0 prosentin tasosta, mikä osoittaa seutukunnan yritysten säilyttäneen kilpailukykyisyyttä haastavassa toimintaympäristössä. Eriyisen vahva alkuvuosi nähtiin ensimmäisellä neljänneksellä, jolloin liikevaihto kasvoi 7,4 prosenttia.

Joensuun seutukunnan talouskehitystä tukivat useat keskeiset toimialat. Teollisuuden liikevaihto kasvoi alkuvuonna 6,6 prosenttia ja tukku- ja vähittäiskaupan 4,3 prosenttia. Merkittävää kasvua nähtiin myös informaatio- ja viestintäalalla, jonka liikevaihto nousi yli 10 prosenttia. Metallituotteiden valmistus sekä metallien jalostus jatkoivat vahvaa kehitystä,

mikä kuvastaa alueen teollisen perustan vahvistumista.

Työllisyyskehitys oli liikevaihdon kasvua maltillisempaa, mutta koko maata parempaa. Yritysten henkilöstömäärä väheni alkuvuonna 0,7 prosenttia, kun koko maassa laskua oli 1,6 prosenttia. Henkilöstökehitys viittaa siihen, että alueen yritykset ovat onnistuneet säilyttämään työpaikkoja talouden epävarmuudesta huolimatta.

Myös viennin kehitys oli selvästi positiivista. Joensuun seutukunnan yritysten vienti kasvoi alkuvuonna 8,7 prosenttia, mikä ylitti koko maan viennin kasvuvauhdin. Eriyisen vahva oli toinen vuosineljännes, jolloin viennin kasvu kiihtyi yli 12 prosenttiin. Viennin kasvua tukivat erityisesti metsä- sekä metalliteollisuus, joiden tuotteiden kysyntä kansainvälisillä markkinoilla säilyi hyvänä.

Maakunnan sisällä Joensuun seutukunta oli edelleen talouskehityksen veturi. Liikevaihdon kasvu oli selvästi vahvempaa kuin Keski-Karjalassa ja huomattavasti parempaa kuin Pielisen Karjalassa. Vahva palvelu-, kauppa- ja teollisuusrakenne luo alueelle vakautta myös tilanteessa, jossa yksittäisten toimialojen suhdanteet vaihtelevat.

Kokonaisuutena Joensuun seutukunnan talouskuva oli vuoden 2026 alkupuoliskolla myönteinen. Liikevaihto ja vienti kasvoivat lähes koko maan vauhdissa tai sitä nopeammin, ja henkilöstökehitys oli valtakunnallista tasoa parempi. Tämä vahvisti Joensuun asemaa taloudellisesti keskuksena.

Tomi Haring
toimitusjohtaja
Business Joensuu Oy

+6,4

Joensuun seutukunta	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
Muovituotteiden valmistus (TOL 222)	133 686	196 999	63 313	47,4
Sähkötekniisten laitteiden valmistus (TOL 26-27)	88 663	105 128	16 465	18,6
Puutavaran, puutuotteiden sekä huonekalujen valmistus (TOL 162+310)	56 056	65 407	9 350	16,7
Muiden ei-metallisten mineraalituotteiden valmistus (TOL 23)	23 165	26 200	3 036	13,1
Metallituotteiden valmistus (TOL 25)	191 844	216 464	24 619	12,8
Rakentaminen (TOL F)	245 820	276 756	30 935	12,6
Metalliteollisuus (TOL 24-30+33)	544 185	601 563	57 378	10,5
Koko teollisuus (TOL BCD)	1 356 655	1 483 207	126 552	9,3
Muiden koneiden ja laitteiden valmistus (TOL 28)	220 803	237 356	16 553	7,5
Teollisuus (TOL C)	1 177 914	1 259 215	81 301	6,9
Kaikki toimialat A-X	3 389 320	3 605 376	216 056	6,4
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta, tieteellinen ja tekninen toiminta (TOL M+N)	160 694	168 998	8 304	5,2
Koneiden ja laitteiden korjaus, huolto ja asennus (TOL 33)	29 207	30 645	1 438	4,9
Majoitus- ja ravitsemistoiminta (TOL I)	76 182	79 909	3 726	4,9
Tukku- ja vähittäiskauppa (TOL G)	858 466	888 045	29 579	3,4
Muut palvelut (TOL HIJLMNRS)	637 972	655 570	17 598	2,8
Metsätalous ja puunkorjuu (TOL 02)	101 341	103 916	2 575	2,5
Puun sahaus, höyläys ja kyllästys (TOL 161)	110 013	110 932	920	0,8
Matkailu	18 319	18 471	151	0,8
Elintarviketeollisuus (TOL 10-11)	122 334	122 818	484	0,4
Kuljetus ja varastointi (TOL H)	149 379	147 942	-1 437	-1,0
Kiinteistöalan toiminta (TOL 68)	124 868	118 587	-6 280	-5,0

Keski-Karjalan kehitystä kannatteli vientivetoinen teollisuus

Keski-Karjalan talouskehitys oli vuoden 2026 ensimmäisellä puoliskolla myönteistä, vaikka kasvu jäi koko maan keskiarvon alle. Yritysten liikevaihto kasvoi tammi-kesäkuussa 3,6 prosenttia edellisvuoden vastaavaan ajanjaksoon verrattuna. Kasvu vahvistui vuoden edetessä, sillä toisella vuosineljänneksellä liikevaihto lisääntyi 5,5 prosenttia ensimmäisen neljänneksen 1,5 prosentin kasvun jälkeen.

+3,6

Keski-Karjalan kehitystä kannattelivat erityisesti vientivetoiset teollisuudenalat. Metsäteollisuus sekä metalli- ja konepajateollisuus kasvoivat selvästi muuta elinkeinolämää nopeammin. Myös koko teollisuuden liikevaihto vahvistui, mikä tuki alueen talouskehitystä ja investointiedellytyksiä.

Alueen vienti kasvoi alkuvuonna 5,7 prosenttia, ja kasvuvauhti kiihtyi huomattavasti toisella vuosineljänneksellä. Tämä kertoo kansainvälisen kysynnän vahvistumisesta

Keski-Karjalan keskeisillä teollisuusaloilla. Viennin kasvu jäi kuitenkin hieman koko maan tasosta.

Työllisyyskehitys oli edelleen haasteellinen. Yritysten henkilöstömäärä laski alkuvuonna 2,0 prosenttia, mikä oli hieman enemmän kuin koko maassa keskimäärin. Tämä osoittaa, että liikevaihdon ja viennin kasvu ei ole vielä täysimääräisesti heijastunut työpaikkojen lisääntymiseen.

Kokonaisuutena Keski-Karjalan talouskehitys oli vakaasti kasvusuunnassa. Teollisuuden hyvä vire ja viennin vahvistuminen luovat edellytyksiä loppuvuoden myönteiselle kehitykselle, vaikka työmarkkinoiden näkymät ovat edelleen varovaiset. Seutukunta säilytti asemansa yhtenä Pohjois-Karjalan tärkeistä teollisuus- ja vientialueista.

Tomi Haring
toimitusjohtaja
Business Joensuu Oy

Keski-Karjalan seutukunta

	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
Metallituotteiden valmistus (TOL 25)	2 027	2 694	668	33,0
Koneiden ja laitteiden valmistus (TOL 26–27, 28)	10 634	12 568	1 934	18,2
Metalliteollisuus (TOL 24-30+33)	16 430	19 063	2 633	16,0
Majoitus- ja ravitsemistoiminta (TOL I)	2 706	2 999	293	10,8
Teollisuus (TOL C)	69 785	74 517	4 732	6,8
Koko teollisuus (TOL BCD)	74 575	79 508	4 933	6,6
Tukku- ja vähittäiskauppa (TOL G)	58 539	60 944	2 405	4,1
Kaikki toimialat A-X	238 802	247 358	8 556	3,6
Rakentaminen (TOL F)	15 026	15 188	162	1,1
Kuljetus ja varastointi (TOL H)	16 645	16 643	-2	0,0
Muut palvelut (TOL HIJLMNRS)	37 823	37 726	-97	-0,3
Metsätalous ja puunkorjuu (TOL 02)	24 020	22 194	-1 826	-7,6
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta, tieteellinen ja tekninen toiminta (TOL M+N)	9 433	8 597	-836	-8,9
Puutavaran, puutuotteiden sekä huonekalujen valmistus (TOL 162+310)	6 112	5 179	-933	-15,3

Nurmes kasvoi, Lieksaa painoi puutuote- teollisuuden alavire

Pielisen Karjalan suhdannekuva oli vuoden 2026 alkupuoliskolla kaksijakoinen. Nurmeksessa yritysten liikevaihto kasvoi, kun taas Lieksassa teollisuuden heikko vire painoi liikevaihdon kehityksen miinukselle.

Nurmeksessa yritysten yhteenlaskettu liikevaihto kasvoi noin 196 miljoonaan euroon (3 %). Kasvun veturina oli teollisuus, jossa liikevaihto nousi 9 prosenttia. Erityisesti metalliteollisuudessa myönteinen kehitys on jatkunut jo usean vuoden ajan. Yritykset ovat investoineet tuotantoon, koneisiin ja toimitiloihin, ja myös puolustussektorin vahvistunut kysyntä on avannut osalle yrityksistä uusia kasvumahdollisuuksia.

Lieksassa yritysten liikevaihto laski 300 miljoonaan euroon (-5,6 %). Taustalla näkyy erityisesti kaupungin puutuote-
teollisuuden vaikea markkinatilanne,

eikä muiden toimialojen maltillinen kasvu riittänyt paikkaamaan menetyksiä.

Koko Pielisen Karjalassa puun sahauksen, höyläyksen ja kyllästyksen liikevaihto laski 6,6 prosenttia. Euroopan vaisu rakentaminen on heikentänyt sahateollisuuden kysyntää. Myös korkea puuraaka-aineen hinta on rasittanut alan kannattavuutta.

Samaan aikaan seutukunnan suhdannekuvasa on myös vahvistuvia aloja. Tukku- ja vähittäiskaupan sekä rakentamisen liikevaihto on kasvanut, ja Nurmeksessa matkailun kehitys on ollut lupaavaa: kansainvälisten matkailijoiden rekisteröidyt yöpymiset kasvoivat kesällä 40 prosenttia ja elokuussa peräti 83 prosenttia edellisvuodesta. Myös elintarviketeollisuuden kehitys on säilynyt vaakaana, vaikka lähiajan kasvuodotukset ovat maltilliset.

Seutukunnan lähiajan näkymissä on sekä epävarmuutta että kasvun ainek-
sia. Metsä- ja puutuote-
teollisuuden markkinatilanne jarruttaa kasvua, mutta metalliteollisuuden investoinnit, rakentamisen ja kaupan piristymisen sekä matkailun vahvistuminen tuovat vastapainoa. Seutukunnan kehityksen kannalta ratkaisevaa on, kuinka laajasti kasvu leviää eri toimialoille ja pystyy tasapainottamaan perinteisten vahvojen alojen suhdannevaihtelua.

Minna Heikkinen
toimitusjohtaja

Pielisen Karjalan Kehittämiskeskus Oy
PIKES

Heikki Rusanen
toimitusjohtaja

Lieksan Kehitys Oy LieKe

-2,0

Pielisen Karjalan seutukunta

	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
Metallituotteiden valmistus (TOL 25)	8 722	10 470	1 749	20,1
Metalliteollisuus (TOL 24-30+33)	14 118	16 234	2 116	15,0
Tukku- ja vähittäiskauppa (TOL G)	85 408	90 360	4 952	5,8
Rakentaminen (TOL F)	14 105	14 866	761	5,4
Puutavaran, puutuotteiden sekä huonekalujen valmistus (TOL 162+310)	2 008	2 067	60	3,0
Hallinto- ja tukipalvelutoiminta, tieteellinen ja tekninen toiminta (TOL M+N)	9 224	9 311	87	0,9
Majoitus- ja ravitsemistoiminta (TOL I)	11 865	11 964	99	0,8
Koneiden ja laitteiden valmistus (TOL 26-27, 28)	2 238	2 198	-40	-1,8
Kaikki toimialat A-X	515 504	505 345	-10 159	-2,0
Muut palvelut (TOL HIJLMNRS)	57 080	54 958	-2 121	-3,7
Koko teollisuus (TOL BCD)	259 890	248 876	-11 014	-4,2
Elintarviketeollisuus (TOL 10-11)	24 287	23 208	-1 079	-4,4
Teollisuus (TOL C)	244 130	232 469	-11 662	-4,8
Metsätalous ja puunkorjuu (TOL 02)	54 937	51 674	-3 263	-5,9
Puun sahaus, höyläys ja kyllästys (TOL 161)	146 224	136 502	-9 722	-6,6
Kuljetus ja varastointi (TOL H)	21 604	19 648	-1 956	-9,1



Yrittäjyys on Pohjois-Karjalan tärkein voimavara murroksessa

Pohjois-Karjalan taloudessa näkyvät ensimmäiset varovaiset merkit paremmasta, vaikka maakuntamme pk-yritysten suhdanneodotukset jäivät tämän syksyn barometrissa koko maan heikoimpien joukkoon.

Yleinen suhdannenäkymä on niukasti plussalla, mutta odotukset henkilöstön määrästä, kannattavuudesta ja investoinneista ovat yhä varovaisia. Osa toimialoista odottaa kasvua ja investointeja, kun taas osa kamppailee edelleen heikon kysynnän, kustannuspaineiden ja osaavan työvoiman saatavuuden kanssa.

Yksi asia ei kuitenkaan muutu: Pohjois-Karjalan tulevaisuus rakentuu yritysten menestyksen varaan. Maakunnassamme toimii tuhansia yrittäjiä, joiden päätökset investoinneista, rekrytoinneista ja kasvusta ratkaisevat pitkälti sen, millaisena alueemme elinvoima näyttäytyy seuraavina vuosina. Julkinen sektori, oppilaitokset ja kehitysyhtiöt voivat luoda edellytyksiä, mutta kasvu syntyy yrityksissä.

Siksi meidän on katsottava tulevaisuutta rohkeammin kuin koskaan. Väestön väheneminen, ikärakenteen muutos ja kansainvälisen kilpailun kiristyminen ovat todellisia haasteita. Samalla ne pakottavat etsimään uusia vaikuttavampia ratkaisuja. Pohjois-Karjalan vahvuuksia ovat ketteryys, korkea osaaminen, vahva teollinen perusta sekä kyky tehdä yhteistyötä yli organisaatiorajojen.

Yritysten näkökulmasta tulevien vuosien tärkeimpiä kysymyksiä ovat investointien vauhdittaminen, osaavan työvoiman saatavuus ja sujuva toimintaympäristö. Lupaprosessien, hankintojen ja elinkeinopalveluiden pitää tukea kasvua eikä hidastaa sitä. Myös kansainvälisten osaajien houkutteleminen alueelle on välttämätöntä, jos haluamme turvata yritysten kasvun ja kilpailukyvyn.

Pohjois-Karjalassa on paljon syitä tulevaisuudenuskoon. Maakunnassa on käynnissä merkittäviä investointeja, uusia avauksia vihreän siirtymän ympärillä sekä vahvaa tutkimus-, kehitys- ja innovaatiotoimintaa. Näiden mahdollisuuksien hyödyntäminen edellyttää kuitenkin sitä, että pk-yritykset ovat aktiivisesti mukana rakentamassa tulevaisuutta.

Yrittäjyys on ennen kaikkea uskoa huomiseen. Juuri sitä uskoa Pohjois-Karjala tarvitsee nyt enemmän kuin koskaan. Kun yrityksillä on mahdollisuus kasvaa, investoida ja työllistää, hyötyy koko maakunta.

Merja Blomberg
toimitusjohtaja
Pohjois-Karjalan Yrittäjät

Muovituotteiden valmistuksessa hurja kasvu

Kovimmat liikevaihdon kasvuluvut teknologiateollisuudessa tulivat muoviteollisuuden suunnalta. Muovituotteiden valmistuksen liikevaihto koheni vuoden 2025 alkuvuoden vertailuvuista 63 miljoonaa euroa (+47 %). Myös vientiliikevaihdon kasvu oli hyvä 11 miljoonaa euroa eli 13,5 prosenttia.

Muovituotteiden valmistuksessa palattiin jälleen kasvu-uralle, kun viime vuonna otettiin hieman hengähdystaukoa koronavuosien vauhdittaman voimakkaan kasvun jälkeen.

Muoviteollisuudesta on alkusyksyn aikana kuulunut hienoja uutisia muutoinkin, kun Exel Composites otti käyttöön tuotantotilojen laajennuksen Heinävaarassa. Samalla julkistettiin merkittävä asiakasprojekti, tehtaalla aletaan valmistaa hiilikuituisia runkorakenteita ranskalaiskanadalaisen ilmailualan yhtiön Flying Whalesin ilmalaivoihin. Investointi ja asiakkuus ovat tuoneet tehtaalle uusia työpaikkoja ja vahvistavat sen asemaa konsernissa.

Exel Compositesin arvostus pörssissä on kasvanut vuoden aikana selkeästi ja yritys toteuttaa nyt selkeää kasvustrategiaansa.

Sähkötekniikan laitteiden valmistuksessa maakunnassa jatkuu edelleen tasaisen myönteinen kasvuvire. Teknologiateollisuuden yleisten kasvunäkymien vahvistuminen ja isojen globaalien asiakasyritysten hyvä markkinatilanne ennustavat positiivista vaihetta myös maakunnan sopimusvalmistajille. Vihreä siirtymä ja sähköistymisen eteneminen luovat todennäköisesti jatkosakin kysyntää älykkäiden sähkö- ja energijärjestelmien osien toimittajille. Vertailujaksolla sähkötekniikan lait-

teiden liikevaihto kasvoi 18 %, eli 16,5 miljoonaa euroa suhteessa vuoden 2025 ensimmäiseen puolikkaaseen.

Pohjois-Karjalan suurin teknologiateollisuuden ala, metalliteollisuus, kasvoi 62 miljoonaa euroa edelliseen vuoteen verrattuna. Noin 11 % liikevaihdon koheneminen on olosuhteisiin nähden hyvä tulos ja antaa uskoa kasvuvaiheen jatkumiselle. Metallituotteiden valmistuksessa liikevaihtolukema koheni vielä hieman vahvemmin, noin 13 %. Erityisen ilahduttavaa on, että vientiliikevaihdon kasvuprosentti 20 %. Tämä kertoo, että useat maakunnan yritykset ovat tehneet onnistuneesti kauppvoja ulkomaille ja onnistuneet vahvistamaan markkina-asemaansa.

Tietojenkäsittelypalveluissa jatkuu liikevaihdon ailahtelu. Vielä alkuvuodesta saadut, kasvun alkua viestivät trendiluvut eivät kantaneet yhtä vahvasti enää syksyllä. Viime vuosina IT-palveluiden kysyntätilanne on ollut kansallisesti alhainen ja tämä näkyy myös maakunnan luvuissa. Liikevaihdon kasvulukema oli 1,8 % vuoden 2025 alkupuoliskoon verrattuna.

Useiden haastavien vuosien jälkeen teknologiateollisuus näyttää kokonaisuutena pääsevän kasvuun kiinni. Vaikeiden aikojen etuna voi nähdä sen, että useissa yrityksissä resilienssikyky on kasvanut. Kun maailma ympärillä muuttuu, tuo se väistämättä eteen myös mahdollisuuksia. Ratkaisevaa on kyvykyys reagoida ajoissa muutoksiin ja hakea uusia ratkaisuja.

Maarit Siitonen

*elinkeino- ja innovaatioasiantuntija
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto*

+46,9 muovi
+13,4 metalli



Mineraalitalouden kasvu vaatii osaavia tekijöitä

Mineraalitalouden vahva noste jatkuu. Kaivostoiminnan ja louhinnan tammi-kesäkuun liikevaihtoluku kasvoi 13 miljoonaa euroa (+35 %) verrattuna vuoden 2025 vastaavaan ajankohtaan.

Kasvulle on odotettavissa jatkoa, sillä Endominex muutti tänä syksynä Pampalon rikastamon toimintamallin ympärivuorokautiseksi ja siirtyi keskeytymättömään toimintaan. Malli kasvattaa laitoksen käyttöastetta tulevaisuudessa.

Kaivostoiminnan kasvutrendi nostaa esiin työvoimatarpeen ja osaajien saatavuuden kysymykset. Mahdolliset uusien kaivoksien avaamiset maakunnassa, mittavat laajentumissuunnitelmat Ilomantsissa sekä esille tuodut rekrytointitarpeet ovat yhtälö, johon on pureuduttava huolella jo ennakolta. Pohjois-Karjalassa vahvuutena on Riverian perinteikäs kaivoskoulutus ja mahdollisuudet sen vetovoiman lisäämiseen. Harjoituskentät Outokummussa ja Joensuussa Jukolassa ovat koulutustoiminnan selkäranka, jota täydentävät siirreltävät oppimisympäristöt.

Riverian tavoitteena on vahvistaa merkittävästi kaivosalan koulutuksen kapasiteettia seuraavien kahden vuoden aikana. Kaivosalan perustutkintoihin sekä prosessialan uuteen, vuonna 2027 käynnistyvään koulutukseen kohdistetaan yhteensä 2,7 miljoonan euron investointikehys. Tämä mahdollistaa opiskelijamäärien kasvattamisen ja koulutuksen laadun edelleen kehittämisen. Lisäksi suunnitteilla on uudenlaisia malleja työpäikällä oppimiseen.

Perinteisen kaivosalan osaamisen ohella jatkossa tarvitaan työvoimaa esimerkiksi huolto- ja kunnossapitotehtäviin, automaation ja datan hyödyntämiseen sekä ympäristötehtäviin. Työvoimaa ei välttämättä saada pelkästään nuorten alalle hakeutuvien kautta, vaan myös alanvaihtajien ja uudelleenkoulutusvälien avulla.

Mineraalitalouden kasvu luo maakuntaan uusia työpaikkoja erityisesti pienempiin kuntiin, kuten Outokumpu ja Ilomantsi. Suorien työpaikkojen lisäksi

välilliset työllisyys- ja yritysvaikutukset voivat olla alueelle tärkeitä. Paikalliselle elinvoimalle mineraalitalous onkin yksi kasvun mahdollistajista, jonka hyödyistä kannattaa ammentaa.

Keskeinen kysymys on, kuinka työvoima saadaan houkuteltua asumaan paikkakunnalle ja integroitumaan osaksi paikallisyhteisöä. Myös kaivosalan houkuttelevuus vaatii yhteisiä ponnistuksia, vaikka hakijamäärät ovatkin kasvussa.

Korkeakoulutetuille mineraalitalous on tarjonnut työmahdollisuuksia viime vuosina maakunnassa erityisesti GTK Mintecissä. Mittavat investoinnit ovat luoneet 20–25 uutta työpaikkaa, josta karkeasti puolessa vaatimuksena on korkeakoulututkinto. Tehtävät ovat luonteeltaan vahvasti kansainvälisiä ja ovat houkutelleet myös ulkomaalaisia osaajia Pohjois-Karjalaan.

Maarit Siitonen
*elinkeino- ja innovaatioasiantuntija
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto*

+34,7



Maitotilojen investointihalut heräsivät Valion laajennuksen myötä

Itä-Suomen elinvoimakeskukseen on kuluvan vuoden aikana tullut ennätysellinen määrä maitotilojen investointitukihakemuksia. Investointituista noin kaksi kolmannelle on menossa Savooneen, missä investointien kokoluokka on Pohjois-Karjalaa suurempi. Pohjoiskarjalaisten tilojen investointihaluja siivittää jatkossa Valion Joensuun-tehtaan laajentuminen.

Vuonna 2018 uusi lypsylehmänavetta, 1,6 miljoonaa euroa. Vuonna 2024 navetan laajennus ja kolmas lypsytalot, 250 000 euroa. Ensi kesänä oma hiehonavetta, 650 000 euroa. Siinä liperiläisen Maitotai-pale Oy:n päällimmäiset investoinnit.

- Vähemmällä kädenjäljillä pitää pystyä koko ajan tuottamaan enemmän maitoa. Se edellyttää investointeja, kiteyttää Maitotai-paleen isäntä **Mikko Lihavainen**.

Maitotai-paleen lypsylehmät tuottavat päivässä noin 6 000 litraa maitoa. Maito toimittetaan Valion Joensuun-meijeriin. Valion investoinnit Joensuuhun luovat tulevaisuuden uskoa Pohjois-Karjalan maitotiloille, uskoo Lihavainen.

- Itä-Suomen tilanne on mikä on, ei tänne ihan älyttömästi työtä synny. Toivottavasti elintarvikejalostus täällä säilyy. Positiivista se, että meijeri on lähellä, ei tarvitse maitoa rekalla rahdata toiselle puolelle Suomea jalostettavaksi.

Keskimääräinen karjakoko Suomessa on 60 lypsylehmää. Maitotai-paleen pihattonavetassa käyskentelee noin 170 lehmää. Ensi kesänä valmistuvaan hiehonavettaan mahtuu 100 hiehoa.

Maitotai-paleen lisäksi merkittäviä maitotiloja maakunnasta löytyy muitakin. Tilalliset pitävät myös yhteyttä. Keskustellaan tuottavuudesta, jaetaan kokemuksia ja vinkataan kollegoille hyvistä käytännöistä

Pato purkaantuu

Itä-Suomen elinvoimakeskukseen yritysasiantuntija **Tapio Leinonen** analysoi investointinäkömää ja pohtii savolaisten erottautumista.

- Tämän vuoden investointitukihakemusten määrä on yllättänyt meidät kaikki. Yksi selitys on se, että tilojen investoinneissa takana on muutama hiljaisempi vuosi. Jotta tiloilla pystyy edes paikallaan olemaan, on pakko investoida. Tuottavuuden pienimmätkin rippeet on puristettava irti.

Entä miten paljon maitoa Itä-Suomen maitovähytyksellä herutetaan? Vuonna 2025 pohjoissavolaisten tilat tuottivat 303 miljoonaa maitolitraa. Samaan aikaan pohjoiskarjalaiset tilat ylsivät 102 miljoonaan litraan. Likimain samalle tasolle ylsi Etelä-Savo 88 miljoonalla litrallaan.

- Tuotantomääriä vertaillen investointitukien jakaantuminen on ymmärrettävää. Niin ikään Valion Lapinlahden-meijerin investointi tuli aiemmin, vaikutus näkyy jo – Joensuun meijerin investoinnin seuraamukset eivät ehkä vielä. Myös pankkien varovaisuudella täällä itärajalla on ollut vaikutusta.

Pohjoissavolaisten investoinnit ovat nyt isoja – sellaisia yhden navetan kokoisia, rahassa 2–3 miljoonan euron luokkaa. Pohjoiskarjalaisten investoinnit ovat tällä hetkellä lähinnä muutamia satoja tuhansia.

- ”Hyvät hankkeet rahoitetaan” on ollut päärahoittajan selkeä viesti. Mutta ellei hakemuksia tule, ei voi tulla rahaakaan, Leinonen muistuttaa.

”Tuottavuuden pienimmätkin rippeet on puristettava irti.”

Tuottavuus ykkösenä

Maitotai-paleen navetan toimistossa Liperin Ahonkylässä komeilee peräti 21 sata-tonnarin palkintoa. Sata-tonnariksi kutsutaan lehmää, joka on elinaikanaan lypsänyt sata-tuhatta kiloa maitoa.

- Hyvinvoiva lehmä tuottaa. Katteet ovat kuitenkin pieniä. Tämä on 24/7-tuotannon haju-projekti, jossa muuttujia on paljon enemmän kuin jossain muussa teollisuudessa, maitotilan isäntä vertaa.

Lehmät ovat alttiita stressille ja mm. hedelmällisyyshäiriöille. Yksi iso muuttuja on sää. Kun lehmillä on kesällä kuumat oltavat, ne stressaantuvat, liikkuvat vähemmän, syövät ja juovat vähemmän. Eipä tule sitten maitoakaan. Säällä on sanottavansa siihenkin, millaiset eväät nurmi kunakin vuonna karjalle suo.

Osaan muuttujista ei voi vaikuttaa, mutta oikea-aikaisella tiedolla tuottavuutta voi jossain määrin hallita. Siksi Maitotai-palekin ottaa hyödyt irti tekoälystä.

- Kullakin lehmällä on tunnistin, joka vahtii sitä joka millisekunti. Jos lehmän voimissa tulee muutos, se lakkaa märehästä, tekoäly lähettää siitä hälytyksen sovellukseen. Näin toimien lehmän vointiin pystytään vaikuttamaan viipymättä. Jos taas lehmä ennättäisi ihmisen satunnaisessa tarkkailussa olla puolikin vuorokautta syömättä, tilanne ei ehkä ole enää lääkityksellään pelastettavissa. Mitä voidaan pelastaa, se kaikki on tuottavuudessa kotiinpäin, Lihavainen konkretisoi.

Sirkka-Liisa Aaltonen
Viestintä Ässä Oy



Kokoaan isompi investointi

Reippaat 2 000 neliötä, korkeutta 24 metriä. Sellainen on Valion Joensuun-tehtaan uusi kypsytysvarasto. Varaston rakentaminen käynnistyi keväällä 2025 pian sen jälkeen, kun Valio uutisoi investointiansa Joensuuhun 30 miljoonaa euroa.

- Joensuun tehtaalla toiminnan tehokkuutta on hiottu jo vuosikymmenten ajan, sanoo Valion Joensuun-tehtaan tehtaanjohtaja **Petri Liukka**.

Liukka jos kuka hiomisprosessin tuntee. Ennen nimitystään tehtaanjohtajaksi hän työskenteli muutamana vuoden samaisen tehtaan tehdaspalveluvastaavana. Tuotannon tehostaminen ja hävikin minimoiminen oli hänelle jo silloin intohimo. Liukka luotsasi tiimensä konttorista kentälle, tuotantolinjojen äärelle ratkomaan asioita.

Juustonvalmistuksen keskittäminen Vantaalta Joensuuhun perustuu toiminnan tehostamiseen. Mitä vähemmän hävikkiä syntyy, sitä kustannustehokkaampaa toiminta on. Tuotantoympäristössä hävikkiä syntyy tyypillisesti mm. odottamisesta, virheistä, turhasta liikuttelusta ja kuljetuksista sekä yliprosessoinnista.

Joensuun vetovoimatekijöiksi on listattu kolme pointtia. Keskeiset prosessit olivat Joensuussa jo olemassa. Lähellä ovat myös maitotilat ja hyvä niini, sillä Joensuun tehdas hörppää vuodessa noin 200 miljoonaa litraa maitoa. Kolmantena pointtina on automaation tehokas hyödyntäminen, joka Joensuussa oli omaksuttu jo varhain.

Kun 30 miljoonan euron investointi automaatioasutuksineen vuoden 2027 loppuun valmistuu, Valion Joensuun-tehtaan tuotantomäärä kasvaa aiemmasta 25 miljoonasta juustokilosta 50 miljoonaan kiloon. Tehtaanjohtajan mukaan työntekijämäärä asettuu reiluun 300 henkilöön, jossa kasvua aiempaan on noin sata työpaikkaa.

Rakentamisprojektin aikana Joensuun Meijeritiellä töitä ovat paiskineet sadat rakentamisen ammattilaiset. Osansa toimeliaisuudesta ovat kuitanneet myös lukuisat tavarantoimittajat ja alueen palveluntuottajat.

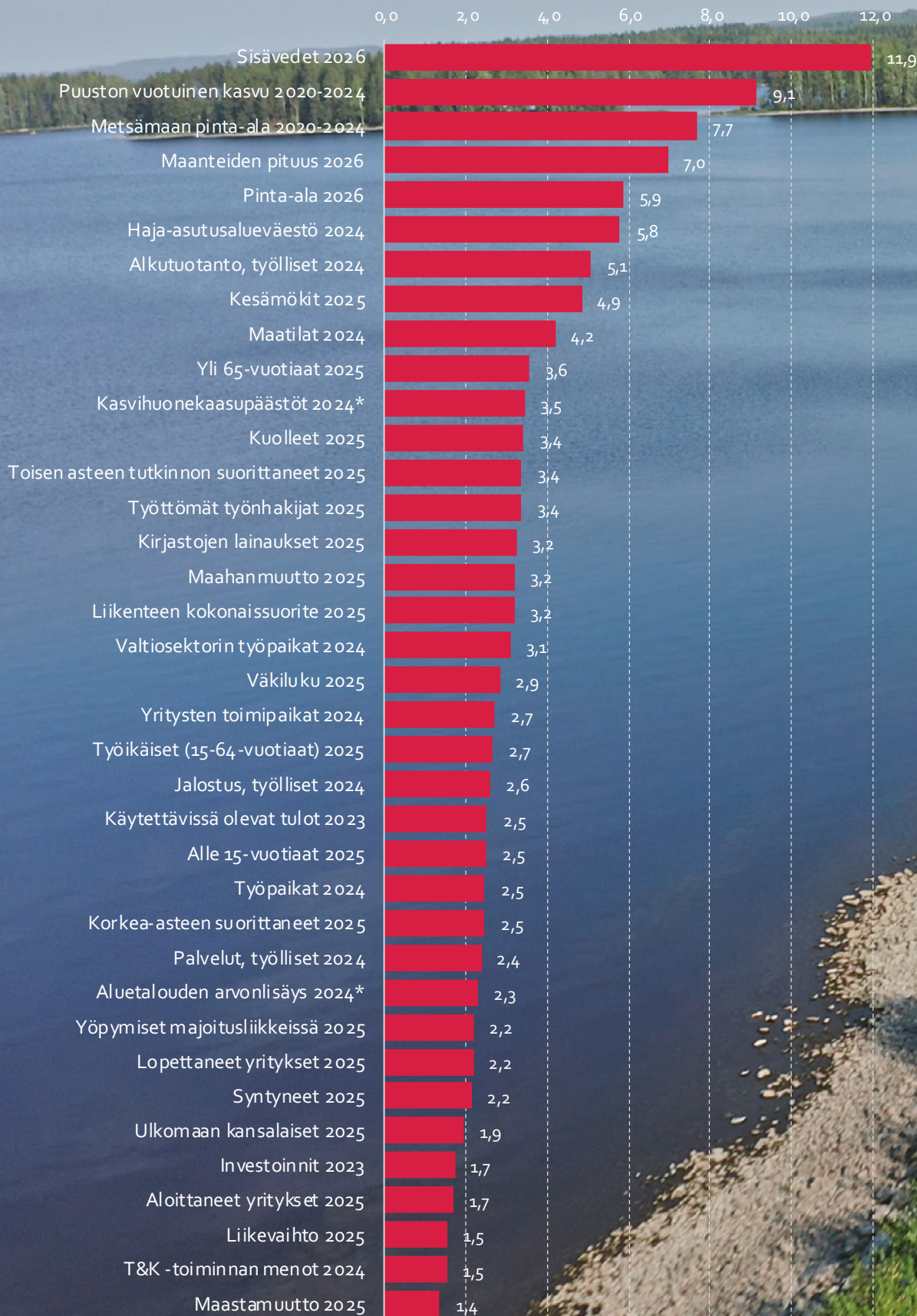
- Positiivinen vire yltää pitkälle, Petri Liukka kiteyttää.

Kehittäminen Meijeritiellä jatkuu. Ja jos niikseen, tilaa uudellekin kahdeksan hehtaarin tontilla vielä riittää.

Sirkka-Liisa Aaltonen
Viestintä Ässä Oy

Pohjois-Karjalan profiili

%-osuus koko maasta, *ennakkotieto



Miten haluaisit saada tietoa Pohjois-Karjalan taloudesta?

Maakuntaliitto kehittää tapoja kertoa maakunnan talouden ja yritystoiminnan suhdanteista. Kerro meille, millainen sisäilty ja julkaisumuoto palvelisivat sinua parhaiten.

Pohjois-Karjalan Trendit on seurannut maakunnan yritysten ja talouden kehitystä jo pitkään. Kaksi kertaa vuodessa ilmestynvä katsaus kokoaa Tilastokeskuksen suhdannetiedot yhteen ja kertoo, miten eri toimialat ja seutukunnat ovat kehittyneet.

Tiedon käyttötavat ja viestinnän kanavat ovat kuitenkin muuttuneet. Siksi pohdimme nyt, millaisessa muodossa suhdannetieto palvelisi lukijoita jatkossa parhaiten. Samalla tarkastelemme myös sisältöä:

mistä asioista lukijat kaipaavat tietoa, kuinka paljon tilastojen rinnalle tarvitaan tulkintaa ja millä tavalla talouden kehityksestä olisi hyödyllisintä kertoa.

Haluamme kuulla lukijoidemme näkemyksiä ennen tulevia ratkaisuja.

Vastaa lyhyeen lukijakyselyymme marraskuun loppuun mennessä ja vaikuta siihen, miten Pohjois-Karjalan talouden suhdanteista kerrotaan jatkossa. Vastaaminen vie vain muutaman minuutin.

Kyselyyn pääset oheisen QR-koodin kautta.



Kuntaverot eivät näillä näkymin kiristy ensi vuonna



Pohjois-Karjalan kunnissa on viime vuodet eletty suu säkkiä myöden. Käyttöön on otettu kuntatalouden järeitä työkaluja eli veronkorotuksia, menoleikkauksia mukaan lukien investoinnit sekä omaisuuden myyntiä.

Nyt tilanne näyttää hieman valoisammalta, vaikka säästöpainetta on edelleen. Kuntien taloutta seuraavan maakuntaliiton kuntakehityspäällikkö **Seppo Tiainen** mukaan ensi vuodeksi ei ole näillä näkymin suunnitteilla kuntaveron korotuksia. Kunnat ilmoittavat seuraavan vuoden veroprosentit Verohallinnolle marraskuun puoliväliin mennessä.

- Vuonna 2024 Pohjois-Karjalan kunnilta leikattiin muuta maata rajummin valtionosuuksia, mikä johti muun muassa kireämpään verotukseen ja menojen karsimiseen. Kunnat ovat onnistuneet

vaativassa sopeuttamistyössä, ja nyt ollaan paremmassa tilanteessa kuin muutama vuosi sitten, Seppo Tiainen kertoo.

Myös hiljalleen piristynvä yleinen taloustilanne antaa hieman liikkumavaraa. Myönteisenä signaalina hän näkee vientiteollisuuden vahvistumisen.

- Teollisten työpaikkojen kehitys on ollut pitkään miinusmerkkinen, joten jospa tänä tai ensi vuonna alamäki tasaantuisi tai päästäisiin jopa kasvuun. Loppupelissä suurissa yrityksissä ratkaistaan maakunnan talous- ja työpaikkakehitys. Työttömien määrässä emme ole enää koko maan pahnanhajumainen, mutta toki tilanne ei ole edelleenkään keuhuttava. Tilanne on edelleen herkkä, siitä osoituksena John Deerellä käynnistyneet yhteistoimintaneuvottelut.

Valtionosuudet vähentyvät lähes joka kunnassa

Vaikka myönteisiä merkkejä on ilmassa, kunnat joutuvat noudattamaan tarkkaa taloudenpitoa myös tulevina vuosina. Taustalla vaikuttavat Pohjois-Karjalalle epäedullinen valtionosuusjärjestelmä ja TE-uudistuksen jälkilaineet.

- Pohjois-Karjalan kuntien valtionosuudet vähentyvät ensi vuonna kolme prosenttia, mikä on euroissa neljä mil-

joonaa. Meillä on koko maan tasoa suurempi sopeuttamistarve. Lähes tulkoon kaikki kuntamme menettävät valtionosuuksia, vain Liperi ja Joensuu säilyttävät suunnilleen entisen tason, Seppo Tiainen sanoo.

Tiainen arvioi, että säästöpainetta kohdistuu kunnissa erityisesti työllisyyspalveluihin ja sivistyspalveluihin, kuten opetukseen ja varhaiskasvatukseen.

- Seuraavassa hallitusohjelmassa otetaan satavarmasti valtionosuusjärjestelmä käsittelyyn ja siinä meillä on tärkeä maakunnallinen edunvalvonnan paikka. Koko maassa pitää turvata tasavertaiset palvelut ja kohtuullisella kunnallisverotuksen tasolla.

Tiukassa taloustilanteessa pelkkä säättäminen ei Tiaisen mukaan kuitenkaan riitä. Elinvoimaa pitäisi rakentaa rohkeammin ja nykyistä vahvemmalla kuntien yhteistyöllä.

- Esimerkiksi matkailuun tulisi satsata yli kuntarajojen. Toimivasta kuntayhteistyöstä hyvä esimerkki on maakunnallisen työllisyysalueen rakentaminen, mikä on antanut mahdollisuuden reagoida laskevaan tulopuoleen.

Sami Tolvanen

viestintäpäällikkö

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Viennissä puhaltavat uudet tuulet

Viennin osalta kovimman ja kerrassaan huikean kasvun teki puutuotteiden ja huonekalujen valmistus. Puutuotteiden puolella tunnetuin yritys lienee UPM:n Joensuun vaneritehdas, jossa valmistetaan koivuvaneria.

Maakunnassa on myös merkittävää ikkunoiden ja ovien valmistusta sekä hirsirakennusten ja -kehikoiden tuotantoa. Ikkunoista ja parvekeovista tunnettu joensuulainen Karelia Ikkuna Oy sai pari vuotta sitten arvostetun valtakunnallisen yrittäjäpalkinnon. Huonekalujen valmistuksessa tunnettuja yrityksiä ovat kontiolahtelainen Puuartisti Oy sekä Kiteellä toimivat Kidex ja koivuhuonekaluista tunnettu Kiteen Huonekalutehdas.

Moni yritys perustaa toimintansa ominaisuuksiltaan erinomaiseen ja hyvälaatuiseen itäsuomalaiseen puuhun. Sama taigametsien ominaisuus taisi olla myös yhtenä syynä Nurmeksessa ja Lieksassa toimivan itävaltalaisen Binderholzin loppukesällä julkistetuissa yrityskaupoissa Kuhmossa.

+5,8

Myös metalliteollisuuden ja muoviteollisuuden viennin kehitys oli erittäin vahvaa. Tänä vuonna merkittävistä yritysruutuista voidaan mainita esimerkkeinä Kesla ja Exel Composites. Kesla julkisti merkittävän puolustusteollisuuden tilauksen ja Exel Joensuun tehtaasta uudet tuotantolinjat, mikä vahvistaa maakunnan komposiittiteollisuuden asemaa vaativissa ilmailusovelluksissa. Maakunta voidaankin tuntea jatkossa metsäkoneiden ja lukitusratkaisujen lisäksi myös ilmalaivoista.

Yhteistyökuvioista mielenkiintoinen on sähkö- ja automaatioalan konserni UTU:n julkistama yhteistyö outokumpulaisen Finelcompin kanssa. Kyseessä on kaupallinen avaus, joka kytkeytyy teollisuuden sähköistymiseen ja datakeskusten sähköjakelutarpeisiin.

Sahatavaran ja kiviteollisuuden vienti jatkoivat laskua. Erityisesti metsäteollisuuden kannattavuutta heikentää korkeat polttoaineiden hinnat, mikä näkyy korkeissa logistiikkakustannuksissa. Metsäteollisuuden vientikuljetuksia parantaisi osaltaan Karjalan radan parannustoimet ja rataverkon sähköistys.

Valion Joensuun tehtaalla on käynnissä merkittävät investoinnit. Näiden myötä Joensuusta on tullut Suomen juustopääkaupunki. Uutena merkittävänä avauksena tehtaalla on myös kasviproteiini tuotanto. Valion investointi on myös parantanut jo nyt maakunnan maatalojen investointimahdollisuuksia.

Paljon mielenkiintoista siis tapahtuu juuri nyt maakunnan teollisuudessa.

Kuntatasolla maakuntakeskus Joensuu toimi vahvana viennin veturina ja myös Keski-Karjala oli plussalla.

Jarno Turunen
yhteysjohtaja
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Vienti Pohjois-Karjalassa	Liikevaihto 1 000 €		Muutos	
	1.-6.2025	1.-6.2026	1 000 €	%
162+310 Puutavaran valmistus	95 127	145 995	50 868	53,5
25 Metallituotteiden valmistus (pl. koneet ja laitteet)	29 003	34 834	5 830	20,1
24-30, 33 Metalliteollisuus	272 202	316 961	44 759	16,4
222 Muovituotteiden valmistus	84 634	96 055	11 421	13,5
C Teollisuus (10-33)	731 090	773 358	42 267	5,8
161 Puun sahaus, höyläys ja kyllästys	132 295	123 344	-8 951	-6,8
237 Kiven leikkaaminen, muotoilu ja viimeistely	7 053	6 488	-565	-8,0

Energiamurros on Pohjois-Karjalalle ainutlaatuinen mahdollisuus

Maailmanpolitiikan myrskyissä maakunnalla on ainutlaatuinen mahdollisuus energiamurrokseen. Puhdas energia ja omavaraisuus ovat sekä talouden että turvallisuuden kysymyksiä. Pohjois-Karjalalle tämä avaa mahdollisuuksia uuteen tuotantoon ja energiaa tarvitseviin yrityksiin.

Lännestä Joroisen Huutokoskelta ollaan suunnittelemassa Kontiolahdelle uutta voimayhteyttä. Yhteyden suunnittelu konkretisoi muutosta: toteutuessaan se olisi Pohjois-Karjalan ensimmäinen 400 kilovoltin voimajohtoyhteys ja mahdollistaisi lisää sähkön tuotantoa ja kulutusta. Hanke on ympäristövaikutusten arviointivaiheessa.

Pohjois-Karjalasta tätä kantaverkon vahvistamista on ajettu ja esitetty vahvasti neljä vuotta. Aluksi näytti siltä, ettei Fingridiä asia kiinnosta. Vaikutaminen valtakunnan politiikan avainpäättäjiin toimi, ja nykyisin myös Fingrid näkee itäisen Suomen verkkoyhteyksien vahvistamisen tärkeänä.

Kun Fingrid tänä keväänä vahvisti, että yhteyden on tarkoitus olla valmis viimeistään 2033, tämä on aiheuttanut valtavan pöhinän Joensuun seudulla, erityisesti kiinnostuksena datakeskuksiin. Useita hankkeita on vireillä. Vaikka kaikki vireillä hankkeet eivät välttämättä toteudu, kyse on ainutlaatuisesta kiinnostuksesta investoida tänne. Jo yksinään Ylämyllylle kaavailtu datakeskus on kokoluokkaa 800 miljoonaa euroa.

Suomessa alkaa olla pulaa paikoista, joissa voidaan liittyä vapaana olevaan kantaverkkoon. Samaa aikaa kiinnostus uusiin datakeskuksiin on ennennäkemätöntä ja myös paljon erilaista huolta on ilmassa. Paikallisesti datakeskus tuo merkittäviä hyötyjä työpaikkoina ja verotuloina. Rakentamisalalla se on tällä hetkellä merkittävin kasvuala.

Kiinnostavin asia on se, mitä energia mahdollistaa alueella: yrityksen laajennuksen, uuden työpaikan ja nuoren mahdollisuuden jäädä kotiseudulle. Tähän kytkeytyy myös muutoksen oikeudenmukaisuus: paikallisten ihmisten kuuleminen, luonnosta huolehtiminen ja alueelle jäävät hyödyt vahvistavat luottamusta.

Kun vahvistamme sähköverkkoa, rakennamme samalla edellytyksiä seuraaville työpaikoille. Mei-

dän pohjoiskarjalaisten tehtävä on huolehtia siitä, että energiamurroksen mahdollisuudet ulottuvat myös tänne.

Kokonaisuus rakentuu monesta palasesta. Energiatuotannon puolella meillä on maakunnassa 27 hanketta jo vireillä: aurinkovoimaa, tuulivoimaa, vedyntuotantoa, biokaasua. Yhteensä lähes kahden miljardin euron tuotantohankkeita on eri vaiheessa suunnittelussa. Kun kysyntä energialle kasvaa, lisääntyy kiinnostus myös tuotannon kasvamiselle.

Ensimmäinen voimajohto ei jääne pistoksi, vaan jossakin vaiheessa meille tulee lenkkiyhteys ja pohjois-eteläsuuntainen yhteys Kainuusta Pohjois-Karjalan halki Etelä-Karjalaan.

Datakeskusten tarvitsema energian tarve voi olla laukaiseva tekijä, joka mahdollistaa myös tuulivoiman rakentamisen Pohjois-Karjalassa. Uskon, että jossain vaiheessa rakennetaan entistä parempi aluevalvontaratkaisu, mikä mahdollistaa myös tuulivoiman itärajan tuntumassa. Pohjois-Karjalan potentiaalisimmilla jo kaavoitetuilla tuulivoima-alueilla puhutaan yli kolmen miljardin euron investoinneista.

Eli yhteenvetona mittaluokasta ja mahdollisista investoinneista: datakeskukset noin viisi kappaletta (joista jo yksi julkaistu noin 800 miljoonaa euroa), vireillä olevat energiahankkeet lähes kaksi miljardia euroa ja aluevalvontaratkaisun tuoma tuulivoimapotentiaali kolme miljardia euroa. Siksi itäisen Suomen kantaverkon rakentaminen ja tuulivoimaratkaisu ovat sellaisia ainutlaatuisia mahdollisuuksia, joita seuraava maan hallitus ja tuleva EU-politiikka ei voi ohittaa.

Vaikka päätökset kantaverkosta ja tuulivoimasta tehdään valtakunnallisesti, myös maakunnassa pitää miettiä, miten voimme itse vauhdittaa tätä kehitystä. Nyt olisi otollinen aika koota maakunnan voimavaroja uudella tavalla yhteen energiamurroksen vauhdittamiseksi.

Jarno Turunen

yhteysjohtaja

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Perinteikäs matkailualan maailmankongressi Pohjois-Karjalaan

Vuonna 2028 järjestettävään Skål International -maailmankongressiin osallistuu 400–600 matkailualan ammattilaista ja delegaattia eri puolilta maailmaa.

Skål International on valinnut Suomen ja Pohjois-Karjalan vuoden 2028 maailmankongressinsa järjestäjäksi. Kongressin pääpaikkana toimii Joensuu, ja ohjelma ulottuu myös muualle maakuntaan.

Tapahtumaan arvioidaan osallistuvan noin 400–600 matkailualan ammattilaista ja delegaattia eri puolilta maailmaa. Se tarjoaa Pohjois-Karjalalle ja Suomelle merkittävän mahdollisuuden esitellä alueen matkailutarjontaa kansainvälisille matkailualan päättäjille ja verkostoille.

Maailmankongressi pidettiin edellisen kerran Suomessa vuonna 1974 Helsingissä.

Skål International on yksi maailman merkittävistä kansainvälisistä matkailualan ammattilaisverkostoista. Vuonna 1934 perustettu järjestö yhdistää matkailualan johtajia ja ammattilaisia eri puolilta maailmaa ja matkailuelinkeinon eri sektoreilta.

Soul of Finland tutuksi

Maailmankongressin teemana on Soul of Finland. Nimi pohjautuu Pohjois-Karjalan kansainväliseen matkailubrändiin ja kuvastaa alueen järviluontoa, metsiä, karjalaista kulttuuria, vieraanvaraisuutta ja kestävä matkailua.

Kolin kansallismaisema on yksi Suomen tunnetuimmista maisemista ja keskeinen osa Soul of Finland -kokonaisuutta.

Kongressin yhteydessä vieraille tarjotaan erilaisia päiväohjelmia ja paketoitaan elämyslomia Joensuun lisäksi mm. Pieli- sen Karjalaan.

- Luontokohteista Koli, Bomba ja Ruunaa sekä upeat kulttuuri- ja historiakohteet tuovat erittäin hyviä sisältöjä matkapaketteihin, toteaa Lieksan Kehitys Oy:n matkailun yritysasian- tuntija **Mari Mustonen** tiedotteessa.

Tapahtumaa hakivat Skål International Helsinki ry, Business Joensuu, Lieksan Kehitys, Koli DMC ja Original Sokos Hotel Kimmel.

Sami Tolvanen
viestintäpäällikkö
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto



Joensuun lentojen uudet aikataulut parantavat yhteyksiä maailmalle

Joensuun lentojen aikataulut muuttuvat 25. lokakuuta alkaen. Muutosten tavoitteena on sujuvoittaa Joensuusta lähtevien lentojen kansainvälisiä jatko-yhteyksiä Helsingistä maailmalle sekä helpottaa paluuta maailmalta takaisin Joensuuhun.

Joensuun lentojen aikataulut palvelevat talvikaudella paremmin maailmalle jatkavia matkustajia. Aamukone lähtee Joensuusta Helsinkiin nykyistä aikaisemmin eli jo kello 5.30 maanantaista torstaihin. Päivän viimeisin lento Helsingistä Joensuuhun lähtee kello 23.40.

Lentojen käyttäjäkunta on muuttunut viime vuosina. Kun aiemmin Joensuun len-

tojen käyttäjistä noin puolet jäi Helsinkiin ja puolet jatkoi maailmalle, on Helsingistä eteenpäin jatkavien osuus nyt jo noin 60 prosenttia.

Varhainen lähtö mahdollistaa hyvät jatkoyhteydet Helsingistä eteenpäin. Samoin kotiin palaaminen maailmalta Joensuuhun on jatkossa mahdollista ilman ylimääräistä yöpymistä Helsingissä. Vuoromuutokset on tehty elinkeinoelämän, matkailun ja koulutusorganisaatioiden toiveista palvelemaan entistä paremmin kansainvälisiä yhteyksiä.

Iltakoneen aikataulu (Helsingistä Joensuuhun klo 17.05 ja Joensuusta Helsinkiin klo 18.35) säilyy käytännössä entisenä.

Joensuun lentoliikenne on ollut tänä vuonna vahvassa, lähes kymmenen prosentin kasvussa. Toukokuu ja syyskuu ovat olleet koko ostopalvelukauden ennätyskuukausia.

Joensuun lennot ovat Traficomien hankkimaa ostopalveluliikennettä. Lentoja operoi kilpailutuksen voittajana Finnair. Aikatauluihin voi tutustua Finnairin verkkosivuilla.

Jarno Turunen
yhteysjohtaja

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Luovien alojen kasvu tarvitsee toimivia rahoituspolkuja

Luovien alojen yritysten kasvua ja uudistumista pyritään kansallisesti vauhdittamaan selkeyttämällä käytettävissä olevia rahoitusvaihtoehtoja. Taide- ja kulttuuriviraston keväällä 2026 julkaisema luovien alojen yritysten rahoituskartta kokoaa yhteen mahdollisuuksia niin kehittämiseen, tuotantoon, kasvuun kuin kansainvälistymiseen.

Tavoitteena on auttaa yrityksiä löytämään hajallaan olevasta tarjonnasta omaan tilanteeseensa sopiva rahoitus.

Pohjois-Karjalassa yksi kasvun mahdollisuus on luovien alojen osaamisen hyödyntäminen entistä laajemmin muiden toimialojen yrityksissä. Esimerkiksi muotoilu, pelillistäminen ja visuaalinen osaaminen voivat auttaa kehittämään

teollisuuden, teknologia-alan ja matkailun tuotteita ja palveluja.

+4,2

Yritysten välinen yhteistyö voi samalla avata pienille luovan alan yrityksille uusia asiakkuuksia ja mahdollisuuksia osallistua kehittämishankkeisiin.

Kasvun kannalta on olennaista, että yritykset tuntevat rahoitusvaihtoehdot ja saavat tukea niiden hyödyntämiseen. Rahoitusosaamisen ja eri toimialojen yhteistyön vahvistaminen ovat keinoja edistää myös Pohjois-Karjalan luovien alojen liiketoimintaa.

Tiina Moisala
aluekehitysasiantuntija
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Rakentamisen kasvuvauhti ylitti koko maan tason

Rakentamisen pitkään odotettu käänne näyttää Pohjois-Karjalassa viimein tapahtuneen. Rakennusalan yritysten liikevaihto kasvoi tammi-kesäkuussa peräti 11,5 prosenttia vuodentakaisesta.

Kaksinumeroiseen kasvuun yllettiin maakunnassa edellisen kerran vuoden 2018 alkupuoliskolla. Muutos on huomattava. Vielä vuoden 2025 jälkipuoliskolla Pohjois-Karjalan rakentamisen liikevaihto kasvoi vain 1,9 prosenttia. Koko maan tasolla alan liikevaihto lisääntyi alkuvuonna 9,1 prosenttia.

Rakentamisen suhdanne on kohentunut ja kasvua on tapahtunut niin talonrakentamisessa, maa- ja vesirakentamisessa kuin erikoistuneessa rakennustoiminnassakin. Asuntorakentamisessa käännettä saadaankin kuitenkin yhä odottaa. Erityisesti uusien asuntojen rakentaminen on edelleen historiallisen vähäistä. Vaikka valmistuneiden asuinrakennusten määrä Pohjois-Karjalassakin alkuvuonna kasvoi, uusien rakennuslupien ja aloitettujen hankkeiden määrä laski.

Rakentamisen elpyminen nojaakin tällä hetkellä asuntoja leveämmälle pohjalle. Jo keväällä Rakennusteollisuus RT arvioi muun kuin asuinrakentamisen olevan maltillisessa kasvussa. Myös kor-

jausrakentamisen pitkä lasku oli päättymässä ja infrarakentamisen kehitys osoitti ylöspäin.

Vaikka alan sisäinen kehitys on kaksijakoista ja rakentamisen huippuvuosista ollaan vielä kaukana, Pohjois-Karjalan 11,5 prosentin kasvulukua voi pitää selvänä merkinä rakennusalan suhdanteen paranemisesta.

Lähivuosien kehitys riippuu siitä, saadaanko maakunnassa vireillä olevia teollisuus-, energia-, infra- ja muita suuria investointeja eteneeseen. Valtakunnallisestikin rakentamisen kasvunäkymiä on alettu sitoa aiempaa vahvemmin datakeskuksiin, energiamurrokseen ja muihin suuriin investointihankkeisiin.

Jos viime vuonna vielä kysyttiin, oliko rakentamisen pohjakosketus takana, alkuvuoden lukujen perusteella vastaus näyttää nyt aiempaa selvemmältä. Pohja on ohitettu, mutta rakentamisen eri osa-alueet nousevat sieltä hyvin eri tahtiin.

+11,5

Kimmo Niiranen
maakunta-asiamies
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Kauppa jatkoi kasvukäyrällä

Kaupan alan viime vuoden lopulla alkanut pirstyminen ei jäänyt väliaikaiseksi. Pohjois-Karjalan kaupan liikevaihto kasvoi vuoden 2026 tammi-kesäkuussa 3,7 prosenttia edellisvuoden vastaavasta ajasta. Kasvu kiihtyi siten viime vuoden jälkipuoliskosta, jolloin liikevaihto lisääntyi 0,9 prosenttia.

Valtakunnallisesta kehityksestä Pohjois-Karjala jäi kuitenkin jälkeen: koko maassa kaupan liikevaihto kasvoi alkuvuonna 5,1 prosenttia.

Valtakunnalliset tiedot kertovat, ettei kaupan liikevaihdon kasvu selity pelkästään hintojen nousulla. Esimerkiksi kesäkuussa 5,2 %:n liikevaihdon kasvusta hintojen vaikutuksesta puhdistettu volyymi selitti 3,1 prosenttiyksikköä ja hintojen muutos 2,1 prosenttiyksikköä.

Yksi alkuvuoden merkittävimmistä muutoksista on kotitalouksien ostovoiman asteittainen vahvistuminen. Palkansaajien nimellisansiot nousivat vuoden toisella neljänneksellä 3,4 prosenttia ja reaaliensiot 1,6 prosenttia vuodentakaisesta. Myös kuluttajien mielialat ovat kohentuneet: elokuussa kuluttajien luottamusindikaattori nousi arvoon -3,0, käytännössä pitkän ajan keskiarvolleen (-2,9). Vuotta aikaisemmin luku kema oli -7,6.

Täyttää kulutusjuhlaa tästä ei kuitenkaan kannata vielä ennustaa, sillä hintapaineet eivät ole kokonaan kadonneet. Inflaatiota kiihdyttävät nyt erityisesti bensiinin, dieselin ja lämmitysöljyn kallistuminen. Tämä korostuu Pohjois-Karjalan kaltaisesa pitkien etäisyyksien maakunnassa, sillä polttoaineisiin käytetty raha on pois kotitalouksien muusta kulu-
tuksesta.

Kaupan toipumista jarruttavat lisäksi samat tekijät kuin muuallakin – ja osin muuta maata voimakkaammin: kuluttajien varovaisuus, työttömyyden kasvu ja epävarmuus oman talouden tulevaisuudesta. Toiseen suuntaan vetävät reaaliensiodien kasvu ja vähitellen vahvistuva kuluttajien luottamus.

Alkuvuoden lukujen perusteella kaupan suunta on joka tapauksessa ylöspäin. Lähtökohdat loppuvuoteen ovat polttoaineiden hintojen noususta huolimatta selvästi paremmat kuin vuosi sitten.

Kimmo Niiranen
maakunta-asiamies
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

+3,7

Talouden piristyminen ei ehtinyt välittyä kuljetuksiin

Kuljetus- ja varastointialan liikevaihto laski vuoden ensimmäisellä neljänneksellä 3,9 prosenttia verrattuna vuoden 2025 vastaavaan ajanjaksoon. Toisella neljänneksellä suunta kääntyi hienoisesti ylöspäin, 0,2 prosentin kasvuun.

Kevät antoi kuitenkin myönteistä signaalia, sillä vuonna 2025 alan liikevaihto supistui 1,8 prosenttia.

Normaalisti kuljetusala reagoi tavaravirtojen muutoksiin nopeasti, mutta nyt luvut kertovat siitä, että muun talouden piristyminen ei ehtinyt välittyä täysimääräisesti kuljetuksiin. Teollisuuden ja viennin vahvistuminen antaa kuitenkin varovaisen myönteisen lähtökohdan loppuvuodelle.

Myös alueelliset erot ovat suuria kuljetusalalla. Joensuun seudulla liikevaihto laski alkuvuoden ensimmäisellä neljänneksellä 3,0 prosenttia, mutta kasvoi toisella neljänneksellä jo 1,0 prosenttia. Keski-Karjalassa vastaavat luvut olivat -1,7 ja +1,6 prosenttia.

Selvästi vaikein tilanne on Pielisen Karjalassa, missä kuljetuksen ja varastoinnin liikevaihto supistui ensimmäisellä neljänneksellä 11,6 prosenttia ja toisella neljänneksellä edelleen 6,3 prosenttia. Myös Pielisen Karjalan teollisuuden vienti väheni alkuvuonna, mikä osal-

taan kuvaa kuljetuskysynnän haastavaa toimintaympäristöä.

Pohjois-Karjalassa kuljetusten merkitys korostuu pitkien etäisyyksien, vientiteollisuuden ja metsä- ja kaivannaisalojen vuoksi. Siksi tie- ja rataverkon toimivuus, kuljetusten kustannuskilpailukyky sekä luotettavat yhteydet kotimaan satamiin ja kansainvälisille markkinoille ovat samalla koko maakunnan kilpailukykytekijöitä.

-1,8

Jyrki Suorsa

liikenneasiantuntija

Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Metsäbiotalous saa uusia kasvun mahdollisuuksia

Pohjois-Karjalan metsäbiotalouden tuoreissa suhdannetiedoissa kiinnostavin havainto löytyy puun jalostuksesta. Vaikka perinteisessä metsätaloudessa ja puunkorjauksessa näkyy lievää laskua, puutavaran valmistuksessa kehitys on ollut selvästi myönteisempää. Tämä on rohkaisevaa, sillä tuoteryhmään kuuluu myös pidemmälle jalostettuja ja korkeamman lisäarvon tuotteita, kuten viilupuu (LVL) ja ristiinliimattu massiivipuu (CLT).

Alan suhdannetiedot ovat olleet tasaisia vuosikausia. Se kertoo metsäbiotalouden tärkeästä asemasta maakunnan taloudessa. Täällä on poikkeuksellisen vahva osaamis-, raaka-aine- ja yrityspohja. Esimerkiksi vuonna 2023 metsäala työllisti 8,1 prosenttia maakunnan työllisistä, kun kaikkien maakuntien keskiarvo oli 3,2 prosenttia. Tuolloin Pohjois-Karjalan metsätalouden ja puuta jalostavan teollisuuden yhteisö- ja ansiotuloverot olivat noin 34 miljoonaa euroa ja alan arvonlisä 476 miljoonaa euroa.

Haasteena on ollut investointien vähäisyys muuhun maahan verrattuna. Esimerkkivuonna 2023 ne jäivät meillä 81

miljoonaan euroon, kun maakuntien keskiarvo oli 135 miljoonaa euroa.

Tähän Pohjois-Karjalan TKI-organisaatiot voivat tuoda nyt yhdessä muutoksen. Maakunnan kiinnostavuus tuotekehityksen ja pilotointien luvattuna alueena saa merkittävää vahvistusta uuden teknologiakeskuksen myötä. Se valmistuu keväällä 2027 Joensuuhun yliopiston, ammattikorkeakoulun, Luonnonvarakeskuksen ja Ympäristökeskuksen yhteistyönä.

Teknologiakeskus kokoaa saman katon alle näiden organisaatioiden osaamisen ja tarjoaa erityisesti pienille ja keski-suurille yrityksille aivan uuden mahdollisuuden toimintansa kehittämiseen. Aika näyttää, muuttuvatko metsäbiotalouden uudet avaukset euroiksi ja työpaikoiksi.

Sari Koivula

metsä- ja ilmastoasiantuntija
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

+13,2 puutavaran valmistus
-1,1 metsäbiotalous
-0,2 metsätalous



Julkaisija: Pohjois-Karjalan maakuntaliitto

Päätoimittaja: Sami Tolvanen

Graafinen suunnittelu ja taitto: Laura Jussila

Aineistojen käsittely, taulukot ja kuvat:
Kimmo Niiranen

Tilastoaineisto: Tilastokeskus,
Asiakaskohtainen suhdannepalvelu

Kuvat: Jarno Artika kansi, s. 2, 10, 16-17
Joensuun kaupunki/Lev Karavanov s. 4
Tuukka Heikkinen s. 6

Flying Whales s. 8-9

VisitKarelia s. 12-13

Sami Tolvanen s. 14-15

Rasmus Härkönen s. 18-19

Painatus: Grano

Painosmäärä: 600 kpl

Ilmestyminen: kaksi kertaa vuodessa