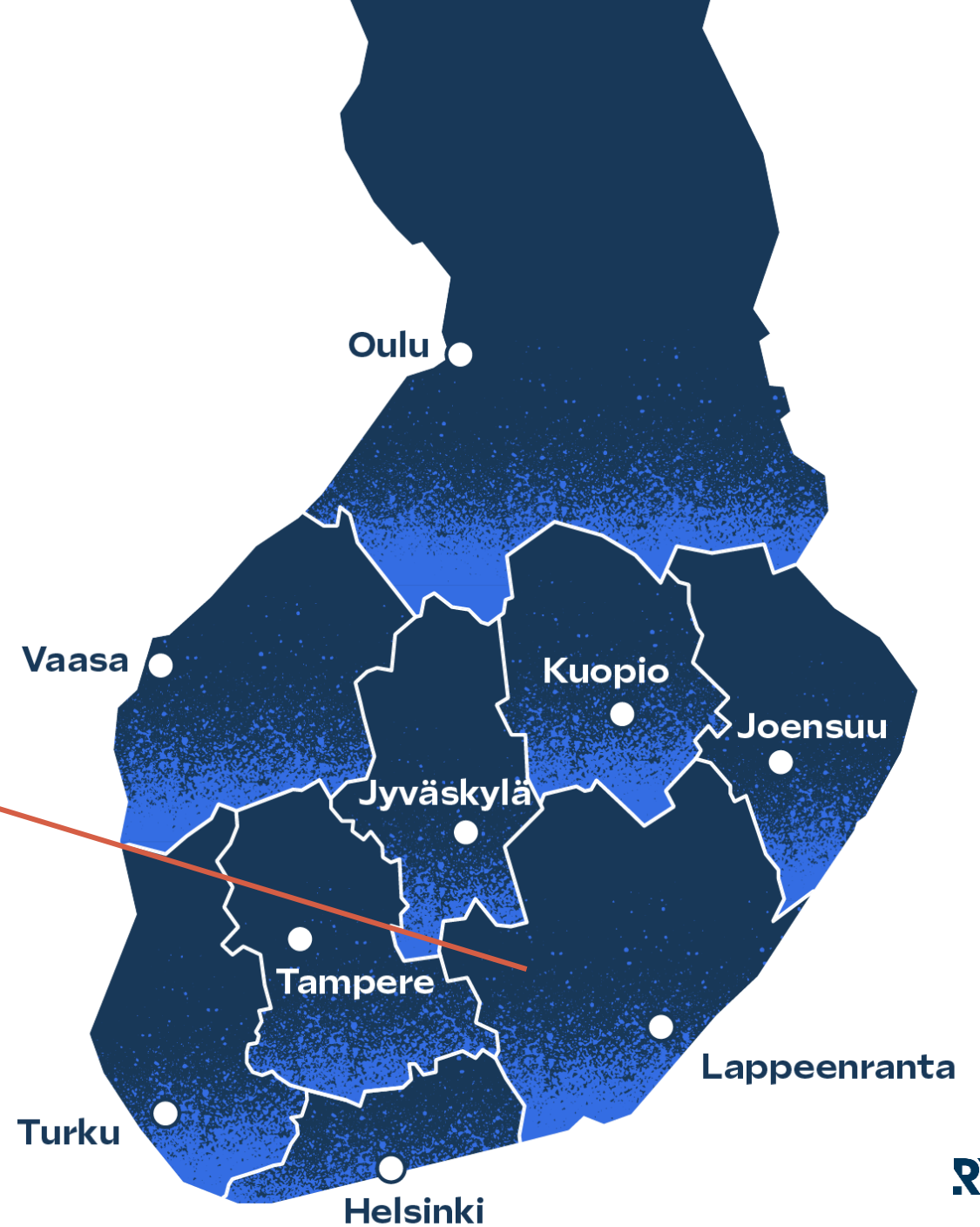
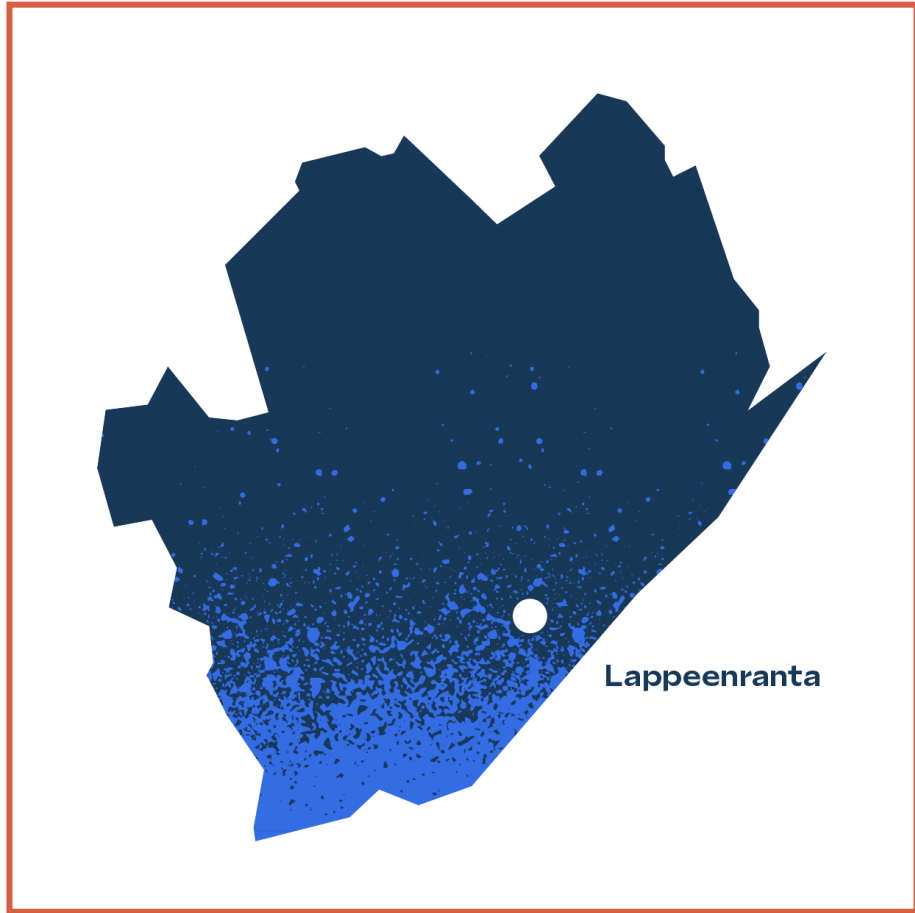


# Alueellinen suhdannekatsaus INFRA Kaakkois-Suomi 2026

Eero Nippala, Essi Anttila, Terttu Vainio, Tuukka Liukko

11.3.2026

# INFRA Kaakkois-Suomi







# Mikä kaikki on infraa?

- Tie- ja raideliikenneverkot
- Kadut, raitiotiet, metro
- Lentoliikenneinfra: kiitoradat, terminaalit
- Vesihuoltoverkot
- Energia- ja tietoliikenneverkot, energiavarastot
- Teolliset aurinko- ja tuulivoimalat
- Tunnelit ja muut maanalaiset tilat
- Kaivosrakenteet
- Viheralueet ja liikuntapaikat
- Talojen pohjatyöt: paalutus, pihat, parkkialueet, istutukset
- Tonttien esirakentaminen

# Infra-alan työvoimatarve ja infrarakentamisen määrä

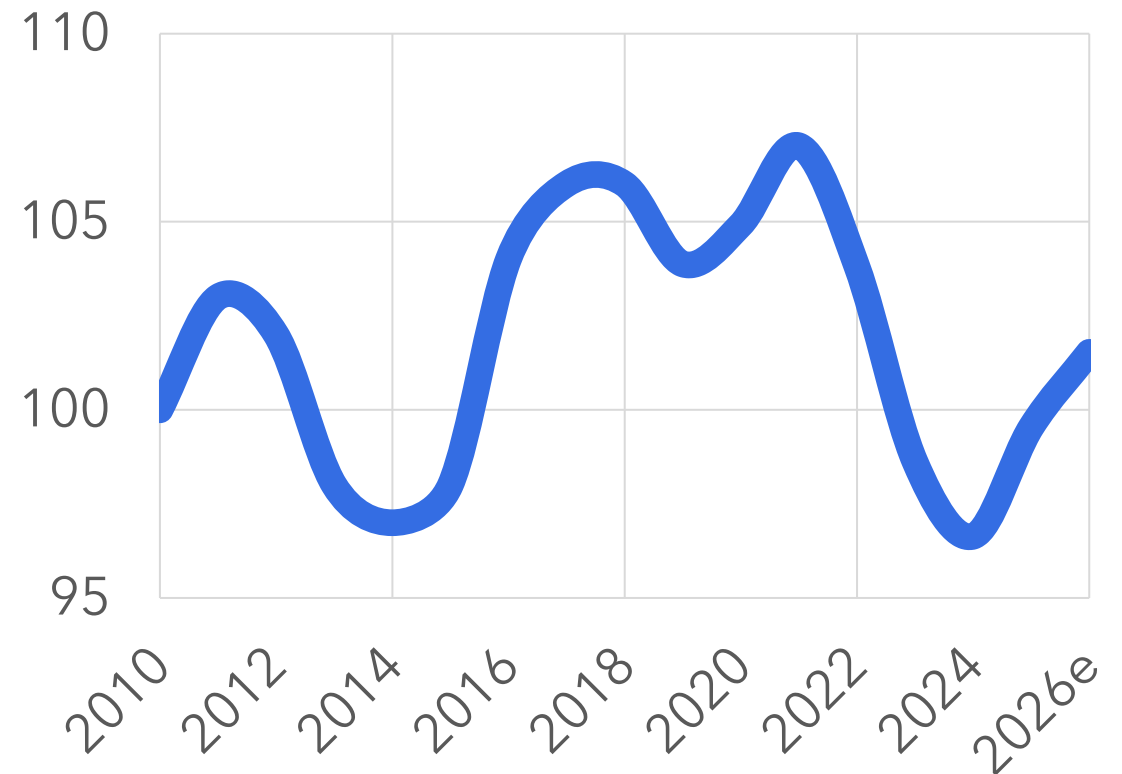
## Työvoimatarve

Vuosittain valmistuvat uudet ammattilaiset

|                                      |         |
|--------------------------------------|---------|
| Ammattioppilaitos                    | 420-480 |
| Ammattikorkeakoulu, insinöörit       | 90-110  |
| Ammattikorkeakoulu, rakennusmestarit | 50-70   |
| Yliopistot, diplomi-insinöörit       | 50-60   |

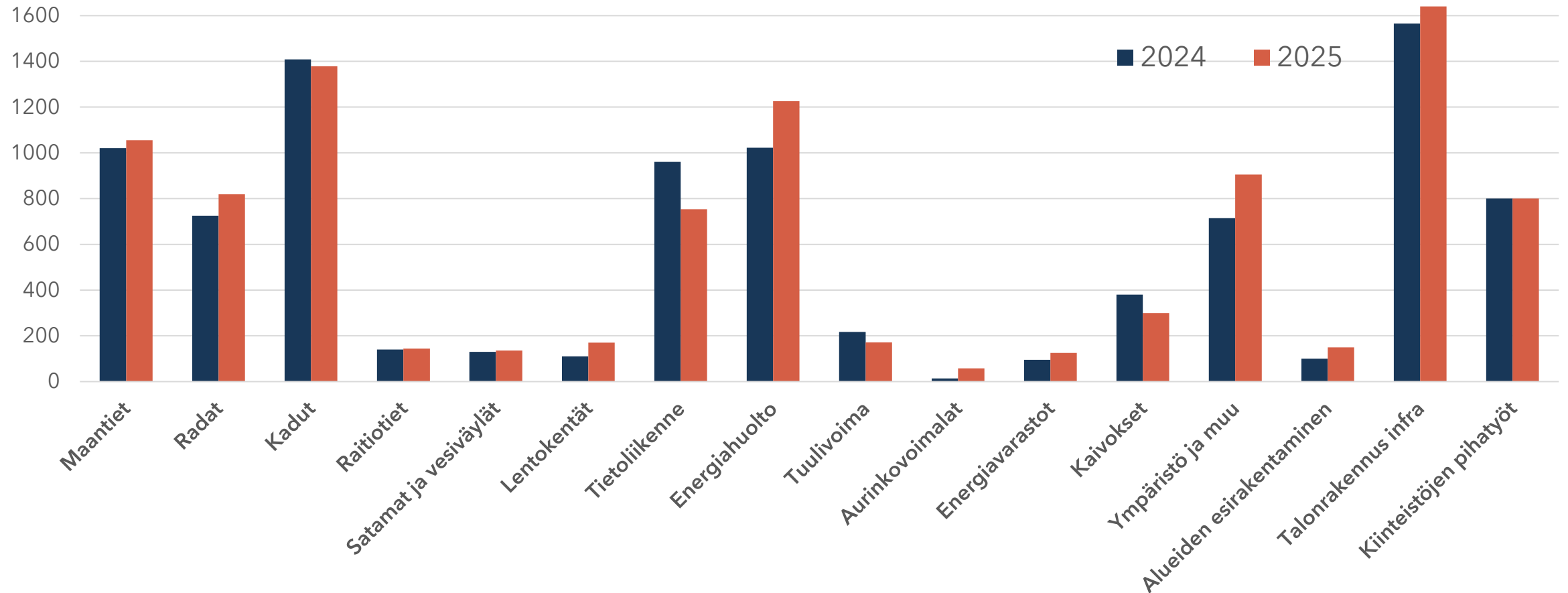
- Valmistuvia ammattilaisia **610-720 / vuosi**
- Eläköityviä ammattilaisia 2020-luvulla **1200 / vuosi**

## Infrarakentamisen määrä Suomessa (2010=100)



# Infrarakentamisen markkina 2025 yhteensä 9,8 mrd. €

(9,5 mrd. € vuonna 2024)



# Trendit ja keskeiset hankkeet

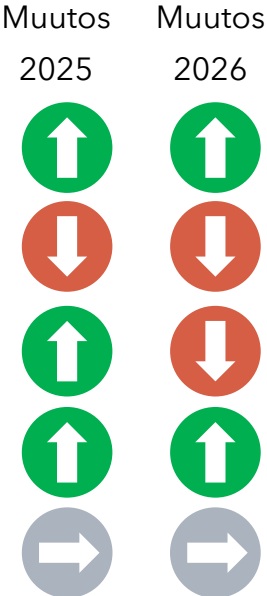
INFRA Kaakkois-Suomen alue:  
Kymenlaakso, Etelä-Karjala ja Etelä-Savo



# INFRA Kaakkois-Suomen alue, suhdannekuva sektoreittain

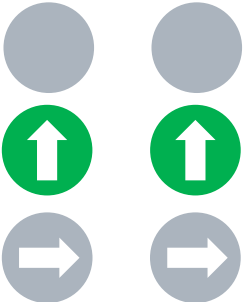
## Liikenneinfra

Maantiet  
Yksityistiet  
Kadut  
Rautatiet  
Lentokentät



## Uusiutuva energia

Tuulivoimalat  
Aurinkovoimat  
Vetyhankkeet

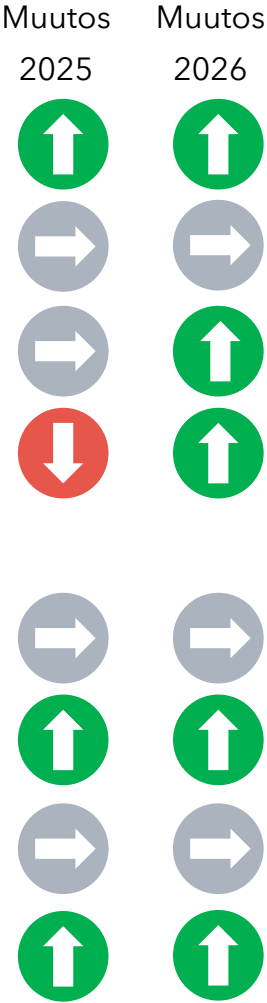


## Verkostot

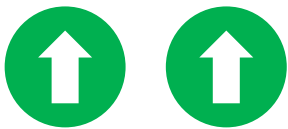
Tietoliikenne  
Sähkö  
Kaukolämpö ja -kylmä  
Vesihuolto

## Talonrakentaminen

Etelä-Karjala ja Etelä-Savo  
Kymenlaakso  
Kiinteistöjen ulkoalueiden hoito  
Datakeskukset (Kymenlaakso)



Kaikki yhteensä  
2025 2026



# INFRA Kaakkois-Suomen alue, yhteenvetoa

Suomen teollisuustuotanto on polkenut paikallaan. Kotitalouksien luottamusta ja kulutusta vähentää mm. uhka työttömyydestä. Talous kasvaa, mutta hitaasti.

VM, Taloudellinen katsaus, Syksy 2025

## Liikenneväylät

- **Maantie:** Kasvua 2026. Vt 15 Kotka-Kouvola hanke käynnistynyt. Suunnitteilla useita Vt 6 ja Vt 12 hankkeita. ([Väylävirasto](#))
- **Rata:** Kasvua 2026, vaikka Hankasalmi-Pieksämäki keskeytetty. Rakenteilla Kouvola-Luumäki, päättymässä Luumäki-Imatra. ([Väylävirasto](#))
- **Katu/kuntainfra:** Supistumista 2026. Kotka supistaa ja Kouvola kasvattaa katuinvestointeja. Lappeenranta ennallaan. (Kotka, Kouvola, Lappeenranta: talousarviot 2026)
- **Vesiväylät:** Kasvua 2026. Kotkan sataman maasähköhanke sai EU-rahoitusta. Väylävirastolla ei isoja hankkeita. ([Väylävirasto](#))

## Talonrakentaminen

- Kymenlaaksossa rakentaminen kasvaa erit. datakeskusrakentamisen takia.
- Etelä-Karjala, Etelä-Savo: talonrakentaminen matalalla. Etelä-Savon lupien kasvu 2025 lopussa lupaa aloitusten kasvua 2026. (Tilastokeskus)

## Verkostot

- **Tietoliikenne:** Kasvua 2026. Rakenteilla kaksi datakeskusta Kouvolaan, yksi Mikkeliin. Datakeskus suunnitteilla Mikkeli, Lappeenranta, Pieksämäki. (EK: Suomen vihreät investoinnit)
- **Sähkö:** 110 kV voimajohto rakenteilla Yllikkälä-Simolantie (Lappeenrannan Energiaverkot Oy.)
- **Kaukolämpö:** Rakentaminen matalalla. (Tilastokeskus)
- **Vesihuolto:** Vesihuollon ja kaukolämmön verkostoja saneerataan Lappeenrannassa 7 M€:lla 2026. Lappeenrantaan suunnitteilla jätevedenpuhdistamo.

## Uusiutuva energia

- **Aurinkovoima:** Rakenteilla useita Kymenlaaksossa ja Etelä-Karjalassa ja luvitettuna kymmenen aluetta. (Suomen uusiutuvat)
- **Tuulivoima:** Ei rakenteilla yhtään tuulivoimalaa ja luvituksessa muutama alue (Suomen uusiutuvat)
- **Energiavarasto:** Rakenteilla Mäntyharjulle ja suunnitteilla Mikkeliin. (EK: Suomen vihreät investoinnit)
- **Vety:** suunnitteilla vetylaitokset Kotkaan, Kouvolaan ja Haminaan (EK: Suomen vihreät investoinnit)



# INFRA Kaakkois-Suomi, Väyläviraston hankintaohjelma 2026-2030

| Hanke                                                       | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|-------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|
| Vt 12 Jokue-Tillola 65 M€                                   |      |      |      |      |      |
| Vt 12 Mankala - Jokue 16 M€                                 |      |      |      |      |      |
| Vt 15 Kotkan sisääntulotie 15 M€                            |      |      |      |      |      |
| Vt 15 Rantahaka (Kotka) - Kouvola 122 M€                    |      |      |      |      |      |
| Savon rata, Kouvola - Kuopio nopeuden ja kapasiteetin nosto |      |      |      |      |      |
| Vt 23 Karvion kohta 14 M€                                   |      |      |      |      |      |



Lähde:

Väyläviraston hankintaohjelma  
Väyläviraston julkaisu 02/2026

# Kymenlaakso - suuria hankkeita

|                               | Käynnissä                                                                                                                         | Suunnitteilla                                                                                                                              |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maantie</b>                | Vt 15 Rantahaka-Kouvola (-2029), siltatyöt, Vt 15 Kotkan sisääntulotie                                                            | Vt 12 Uusikylä-Tillola, Vt 6 Koskenkylä-Kouvola, Vt 6 Kouvolan kohta, Vt 12 Lahti-Kouvola, Vt 12 Mankala-Tillola, Vt 12 Joutjärvi-Uusikylä |
| <b>Katu</b>                   | Käyrälammi, Karhulan keskusta, Keltakallion tie                                                                                   | Lankilan alue, Munsaari v2, Kivisalmen silta                                                                                               |
| <b>Rata</b>                   | Kouvola-Luumäki (-2027)                                                                                                           | Kouvola-Kuopio nopeuden nosto, Luumäki-Joutseno                                                                                            |
| <b>Vesiliikenne</b>           | Ei hankkeita                                                                                                                      | Ei suunnitteilla                                                                                                                           |
| <b>Vesihuolto</b>             | Hyväntuulentien parannus, Lankilan aluesaneeraus, Keltakalliontie ja Tammenmäentie, Myllykosken vesitorni                         | Kymenlaakson vesihuoltosuunnitelmaa laaditaan                                                                                              |
| <b>Sähkön kantaverkko</b>     | Lemmensaaren sähköasema 110 kV, Sydänmaan sähköasema 110 kV                                                                       | Ei suunnitteilla                                                                                                                           |
| <b>Tuulivoima</b>             | Ei hankkeita                                                                                                                      | Ei suunnitteilla                                                                                                                           |
| <b>Datakeskus</b>             | Google, Hamina. Atnorth, Kouvola. Hyperco, Kouvola. Nova Complex Oy, Kouvola.                                                     | Google, Hamina. Atnorth, Kouvola.                                                                                                          |
| <b>Aurinkovoima</b>           | Fortum, Virolahti. Neova, Kotka. Ilmatar, Kouvola. Forus, Hamina.                                                                 | Ei suunnitteilla                                                                                                                           |
| <b>Energiavarasto</b>         | UPM Energy, Kouvola. Aquila Clean Energy, Kotka. Usva Energia, Kouvola.                                                           | Ei suunnitteilla                                                                                                                           |
| <b>Vety</b>                   | Ren-Gas, Kotka.                                                                                                                   | Artic Sisu Corporation, Kotka. STR Tecoil, Hamina. Solvay Chemicals, Kouvola.                                                              |
| <b>Asunto-rakentaminen</b>    | Asuntoaloitukset ennätysmatalalla                                                                                                 |                                                                                                                                            |
| <b>Toimitila-rakentaminen</b> | Teollisuus- ja varastoaloitukset ennätyskorkealla, liike- ja toimistoaloitukset korkealla, julkiset rakennusaloitukset matalalla. |                                                                                                                                            |

# Etelä-Karjala – suuria hankkeita

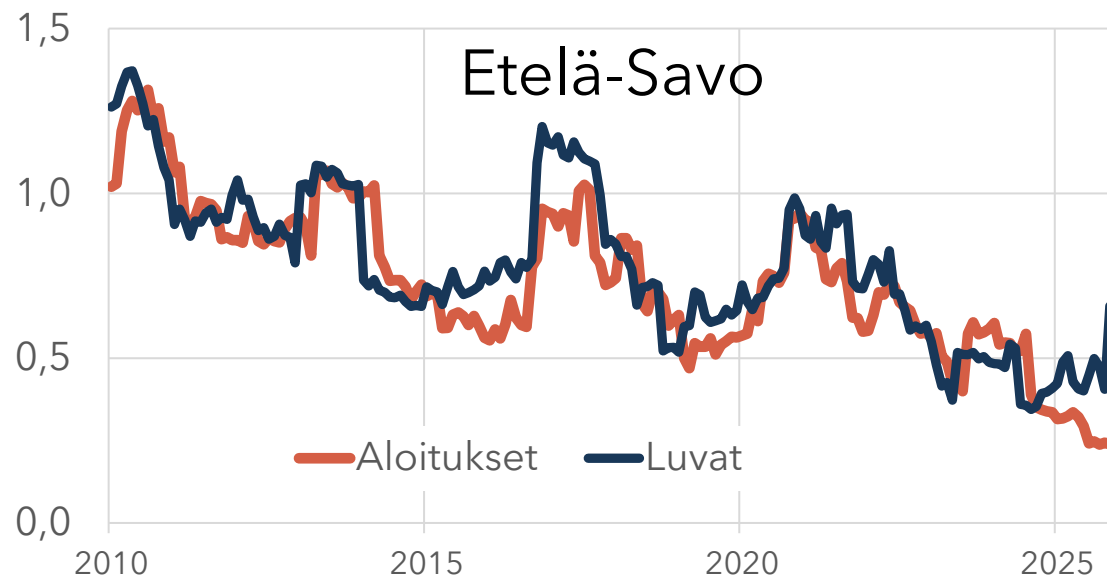
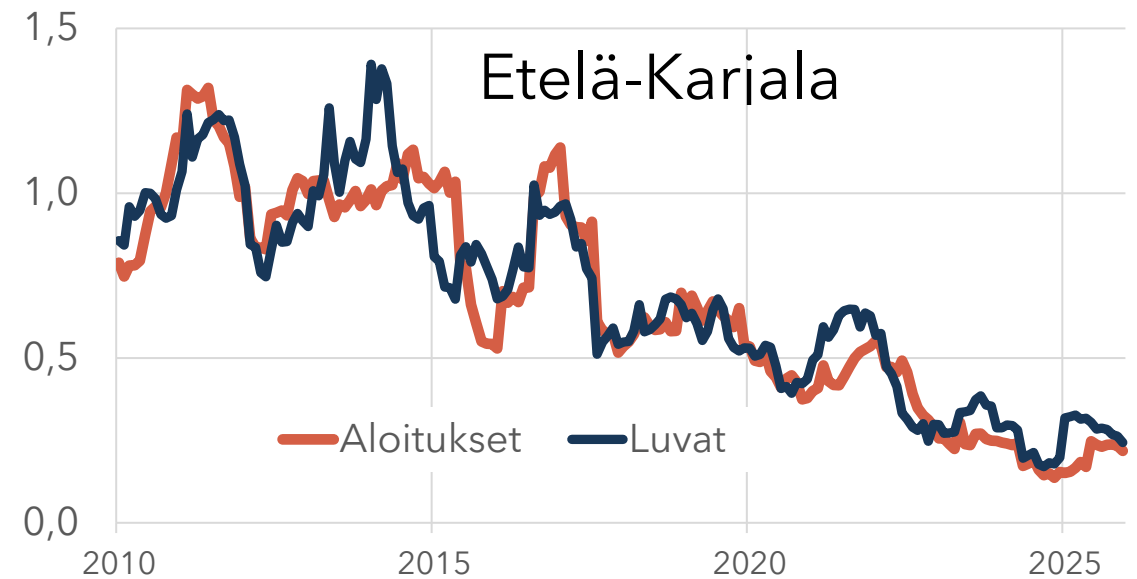
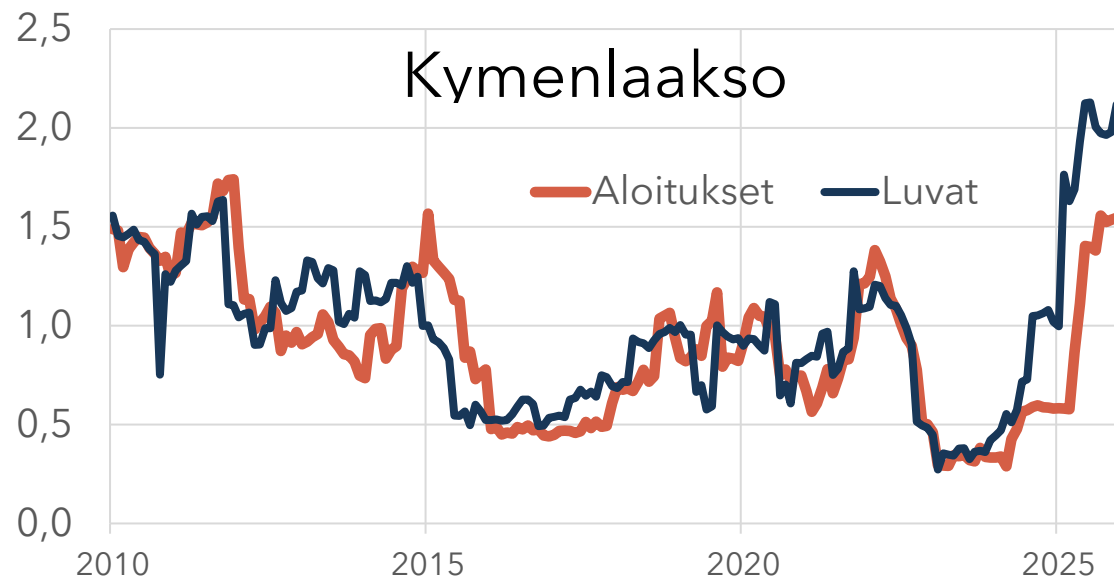
|                                    | Käynnissä                                                                                                                                                                                          | Suunnitteilla                                                                                      |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maantie</b>                     | Siltakorjaukset                                                                                                                                                                                    | Vt 13 Mikkeli-Lappeenranta, Vt 6 Selkäharju-Mansikkala                                             |
| <b>Katu</b>                        | Kaivokatu, Hakali, Mäntylä, Joutseno                                                                                                                                                               | moottoriliikennetieksi, Vt 6 Imatra-Joensuu,<br>Laulujoutsenen alue, Lauritsala, Pajarila, Mustola |
| <b>Rata</b>                        | Kouvola-Luumäki                                                                                                                                                                                    | Hanke Imatra-raja suunnittelu keskeytetty                                                          |
| <b>Vesiliikenne</b>                | Ei hankkeita                                                                                                                                                                                       | Kutilan kanava                                                                                     |
| <b>Vesihuolto</b>                  | Lappeenranta investoi vesihuollon ja kaukolämmön verkostoihin 7 M€ 2026.                                                                                                                           | Ylämaa ja Nuijamaa puhdistamot, Hyväristönmäki 2028-2030, vedenottamo Pönniälänkangas              |
| <b>Sähkön kantaverkko</b>          | 110kV Ylikkälä-Simolantie                                                                                                                                                                          | Ei suunnitteilla                                                                                   |
| <b>Tuulivoima</b>                  | Ei hankkeita                                                                                                                                                                                       | Ei suunnitteilla                                                                                   |
| <b>Datakeskus</b>                  | Ei hankkeita                                                                                                                                                                                       | Polarnode, Lappeenranta.                                                                           |
| <b>Aurinkovoima</b>                | Taaleri Energia, Imatra. Forus, Lappeenranta. Elements Suomi Oy, Ruokolahti. 3 Flash Finland, Lappeenranta. Exilion Tuulihankkeet ky, Luumäki. Myrsky Energia, Lappeenranta. Will & Must, Luumäki. | 3Flash Finland Oy, Rautjärvi. 3Flash Finland, Imatra. 3Flash Finland Oy, Ruokolahti.               |
| <b>Energiavarasto</b>              | Ardian ja Lappeenrannan Energia, Lappeenranta. Neoen Renewables Finland Oy, Lappeenranta. Lappeenrannan Lämpövoima, Lappeenranta.                                                                  | Ei suunnitteilla                                                                                   |
| <b>Vety</b>                        | Ei hankkeita                                                                                                                                                                                       | Freija AS, Imatra. Norsk e-Fuel, Imatra.                                                           |
| <b>Asunto-<br/>rakentaminen</b>    | Asuntoaloitukset ennätysmatalalla,                                                                                                                                                                 |                                                                                                    |
| <b>Toimitila-<br/>rakentaminen</b> | Kaikki toimitila-aloitukset ennätysmatalalla                                                                                                                                                       |                                                                                                    |

# Etelä-Savo - suuria hankkeita

|                               | Käynnissä                                                                                                                     | Suunnitteilla                                                                                                       |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Maantie</b>                | Siltakorjaukset                                                                                                               | Vt5 Hurus-Hietanen,Mt 471 Hanhivirran silta, Mt 468 Tappuravirran silta, Hätinvirran silta,Vt 23 Varkaus-Viinijärvi |
| <b>Katu</b>                   | Rantalauniala ja Kattilansilta (Mikkeli),                                                                                     | Savolan asemakaava (Mikkeli)                                                                                        |
| <b>Rata</b>                   | Jyväskylä-Hankasalmi perusparannus (-2025)                                                                                    | Hankasalmi-Pieksämäki perusparannus (2026-), Kouvola-Kuopio nopeuden nosto                                          |
| <b>Vesiliikenne</b>           | Ei hankkeita                                                                                                                  | Ei suunnitteilla                                                                                                    |
| <b>Vesihuolto</b>             | Mikkeli investoinnit 1,6 M€                                                                                                   | Kuhasalmen pohjavesi, Kulennoistenharju                                                                             |
| <b>Sähkön kantaverkko</b>     | Olavinlinnan sähköasema 110 kV                                                                                                | Ei suunnitteilla                                                                                                    |
| <b>Tuulivoima</b>             | Ei hankkeita                                                                                                                  | Ei suunnitteilla                                                                                                    |
| <b>Datakeskus</b>             | Ei hankkeita                                                                                                                  | Regant Oy, Pieksämäki. Regant Oy, Mikkeli. Orka Technologies Oy, Mikkeli.                                           |
| <b>Aurinkovoima</b>           | Ei hankkeita                                                                                                                  | Ei suunnitteilla                                                                                                    |
| <b>Energiavarasto</b>         | Olana Energy, Pieksämäki. Olana Energy, Pieksämäki. Neoen Renewables Finland Oy, Mikkeli. Exilion ja Merus Power, Mäntyharju. | Ei suunnitteilla                                                                                                    |
| <b>Vety</b>                   | Ei hankkeita                                                                                                                  | Ren-Gas, Mikkeli (Esiselvitys, hankekehityssopimus allekirjoitettu, 2027)                                           |
| <b>Asunto-rakentaminen</b>    | Asuntoaloitukset ennätysmatalalla,                                                                                            |                                                                                                                     |
| <b>Toimitila-rakentaminen</b> | Teollisuus- ja varastoaloitukset normaalitasolla, liike- ja toimistoaloitukset matalalla, julkiset nollilta nousussa          |                                                                                                                     |



# Uudistalonrakentamisen aloitukset, milj. m<sup>3</sup>, kaikki rakennukset



# Tausta

- INFRA ry kokoaa yhteen infratoimialan yritykset Rakennusteollisuus RT:ssä ja Elinkeinoelämä EK:ssa. Jäseniä on yli 1400 – niin pieniä ja keskisuuria yrityksiä eri puolilta Suomea kuin suuret, valtakunnalliset infrayhtiöt.
- INFRAlla on yhdeksän piiriyhdistystä, joiden toiminnanjohtajat seuraavat tiiviisti infrasektorin kehitystä omalla alueellaan. Tämä alueellinen näkemys on koottu vuodesta 2025 alkaen INFRA:n vuosittaisiin aluesuhdannekatsoihin.
- Vuoden 2026 raportin ovat laatineet **Eero Nippala**, **Essi Anttila** ja **Terttu Vainio** yhteistyössä toiminnanjohtaja **Tuukka Liukon** kanssa.



## Lisätiedot:

Tuukka Liukko  
toiminnanjohtaja,  
INFRA Kaakkois-Suomi

[rt.fi/henkilo/tuukka-liukko](https://rt.fi/henkilo/tuukka-liukko)

## Raportin laadinnassa käytetyt lähteet

- [EK: Suomen vihreät investoinnit](#)
- [Nippala, Vainio. Infrasuhteet 2025-2026](#)
- [Suomen Uusiutuvat \(tuulivoima ja aurinkovoima\)](#)
- Talousarviot 2026 ja taloussuunnitelmat 2027-2028 Kouvola, Kotka, Lappeenranta, Mikkeli, Savonlinna ja Imatra
- [Tilastokeskus: talonrakennusten aloitukset](#)
- [Valtion tulo- ja menoarvioesitys 2026](#)
- [Valtiovarainministeriö: Rakentaminen 2025-2026 : Syksy 2025](#)
- [Valtiovarainministeriö: Taloudellinen katsaus. Syksy 2025.](#)
- [Väyläviraston hankintaohjelma](#)
- [Väyläviraston suunnitteilla ja rakenteilla olevat rata-, tie- ja vesiväylähankkeet](#)

The image features the RT INFRA logo centered on a dark blue background. The logo consists of the letters 'RT' in a large, bold, white sans-serif font, followed by the word 'INFRA' in a smaller, all-caps, white sans-serif font. There is a small gap between 'RT' and 'INFRA'. Surrounding the logo are several large, overlapping circles in a vibrant orange color. Some of these circles have a grainy, textured appearance, while others are smooth. The circles are positioned in the top-left, bottom-left, and bottom-right areas of the frame, creating a modern, abstract design.

**RT** INFRA