



# Varhaiskasvatuksen ja perusopetuksen palveluverkkosuunnitelma 2023

**K y m p p i R – palveluverkkoryhmä**

joka koostuu Varhaiskasvatus- ja Perusopetuspalvelujen,  
Tilapalvelun sekä Kaupunkisuunnittelun asiantuntijoista.

**JYVÄSKYLÄ**



# VARHAISKASVATUKSEN JA PERUSOPETUKSEN PALVELUVERKKOTYÖTÄ OHJAAVAT PERIAATTEET



**Tasavertaisuus** kapasiteetissa, varustelussa, pedagogiikassa. Tarkastelu laajempuna alueellisena kokonaisuutena. Tavoitteena optimaaliset ryhmäkoot ja joustavat järjestelyt, huomioiden lasten yksilölliset tuen tarpeet.



**Yhtenäisen opinpolun mahdollistaminen** lapsilähtöisesti nivelvaiheita helpottaen. Päiväkotikoulut ja yhtenäiskoulut vähentävät opinpolun aikaisia siirtymiä.



**Hyvä saavutettavuus** päiväkotien ja koulujen sijoittuminen alueellisesti tarkoituksenmukaisiin paikkoihin, huomioiden turvalliset kevyenliikenteen reitit ja julkinen liikenne.



**Joustava palveluverkko** toimii muuttuvassa tilanteessa kokonaistaloudellisesti, toiminnallisesti ja laadullisesti. Uudishankkeiden ja muutostöiden toteutuksessa mahdollistetaan kohdetason joustavuus nykyaikaisilla opetussuunnitelman toteuttamista tukevilla oppimisympäristöillä.



**Liikunnallisen toimintakulttuurin tukeminen** päiväkodeissa ja kouluissa, niiden pihoiissa sekä läheisyyteen rakennettavilla lähiliikuntapaikoilla. Luontoliikuntaeskaritoiminnassa yhdistyvät liikunta- ja luontokasvatuksen pedagogiikka.

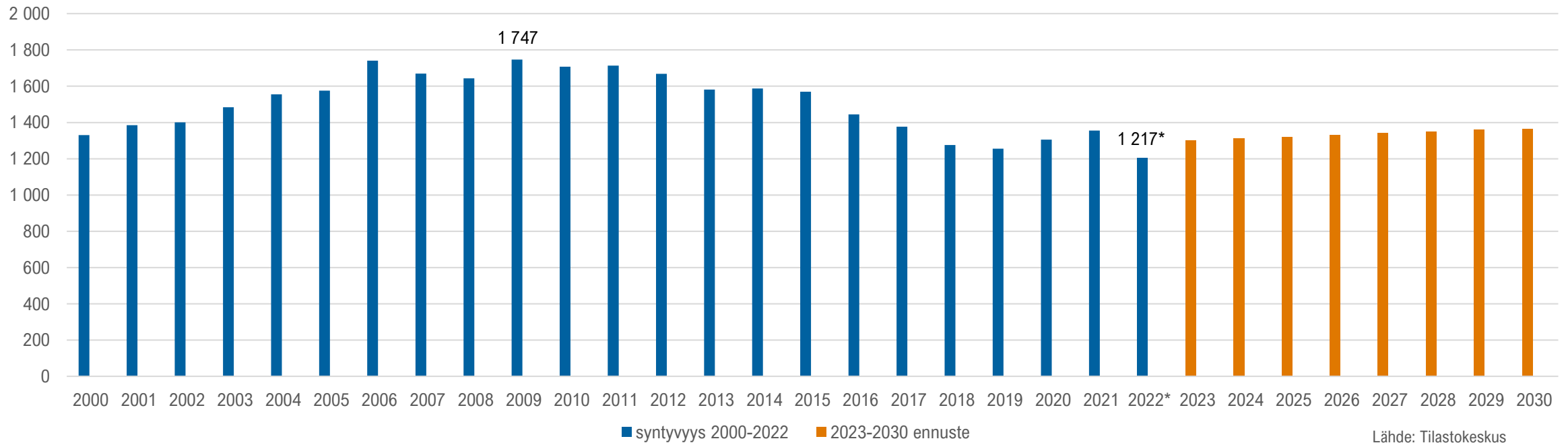
# PALVELUVERKKOSUUNNITELMAN TAVOITE JA LAADINTAPROSESSI



- Palveluverkkosuunnitelman tarkoituksena on:
  - ennustaa ja arvioida palvelujen kysyntää ja tarjontaa
  - laatia vuosittain toimenpide- ja kehitysohjelma palvelukapasiteetin mitoittamiseksi seuraavan viiden vuoden tarkasteluajanjaksolle, **tuotokset**:
    - tarveselvitykset uudis-/peruskorjaushankkeista
    - investointitarpeet 5-10 vuodelle
    - vuosikorjaustarpeet 1-3 vuodelle
    - käyttötalousvaikutukset (henkilöstökulut, tilavuokrat)
  - ohjata olemassa olevan tilakapasiteetin käyttöä elinkaaritavoitteisiin perustuen
  - kehittää pitkäjänteisesti eri toimijoiden välistä vuorovaikutusta ja oppimisympäristöjä
  - varhaiskasvatuksessa yksityisen palvelutuotannon osuuden alueittainen seuranta ja hallinta
  - rullaava prosessi.** Tarkastelu tehdään vuosittain muutostarpeiden tunnistamiseksi ja ennakoitavuuden lisäämiseksi.

# SYNTYVYYS JÄI VUONNA 2022 ENNÄTYKSELLISEN PIENEKSI

Syntyneiden määrä Jyväskylässä vuosina 2000-2022 ja ennuste vuoteen 2030

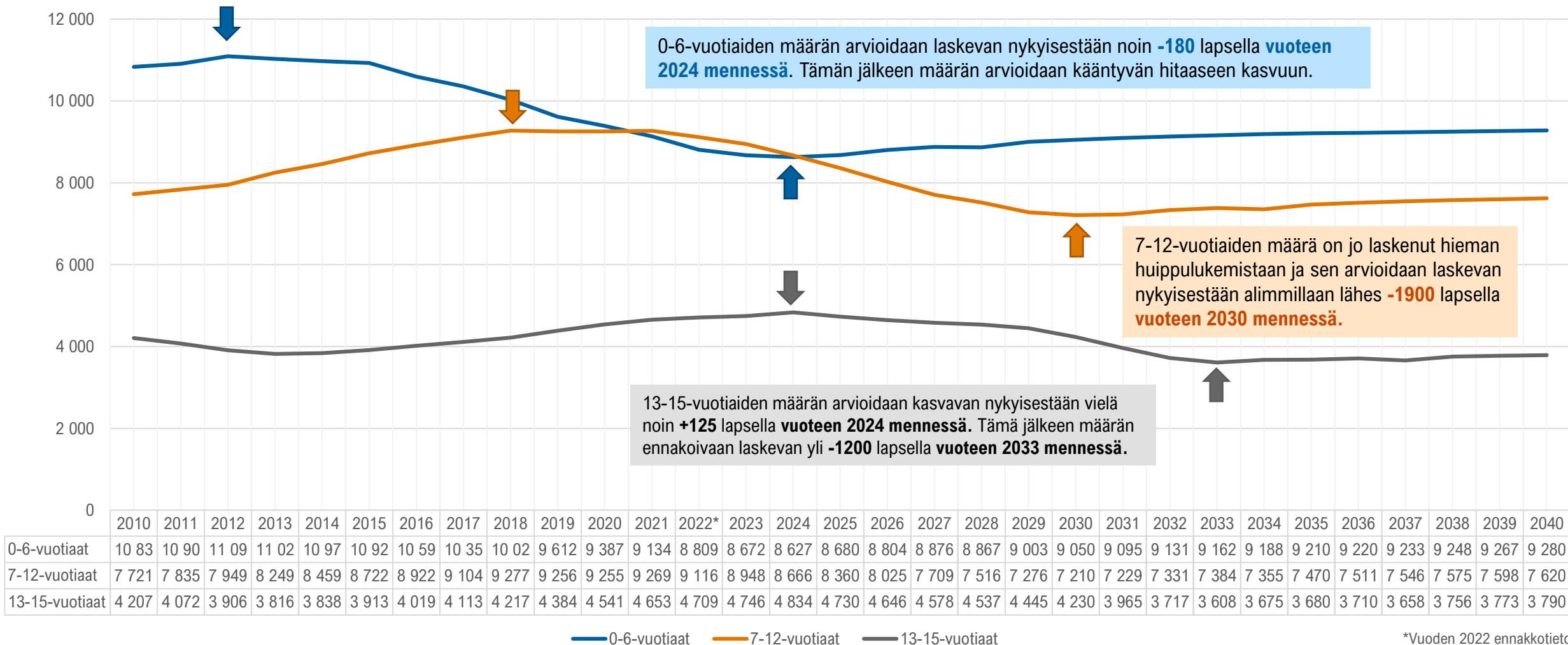


Lähde: Tilastokeskus  
\* Vuoden 2022 ennakkotieto

- Kaupungin väestöarvio pohjautuu Tilastokeskuksen syksyllä 2021 julkaisemaan väestöennusteeseen, jonka mukaan matala syntyvyys on pysyvä trendi. Kaupungin väestöarviota päivitetään vuosittain toteutuneen tilanteen perusteella.
- Vuonna 2022 syntyvyys laski ennätysellisen matalaksi vuoden 2021 pienen nousun jälkeen. Pitkällä aikavälillä syntyvyyden odotetaan nousevan hieman nykyisestään, mutta arviota on jonkin verran laskettu vuoden 2022 palveluverkkosuunnitelmaan nähden.

# ALLE 16-VUOTIAIDEN MÄÄRÄN ARVIOIDAAN LASKEVAN NYKYISESTÄÄN ENIMMILLÄÄN LÄHES -2500 LAPSELLA VUOTEEN 2033 MENNESSÄ

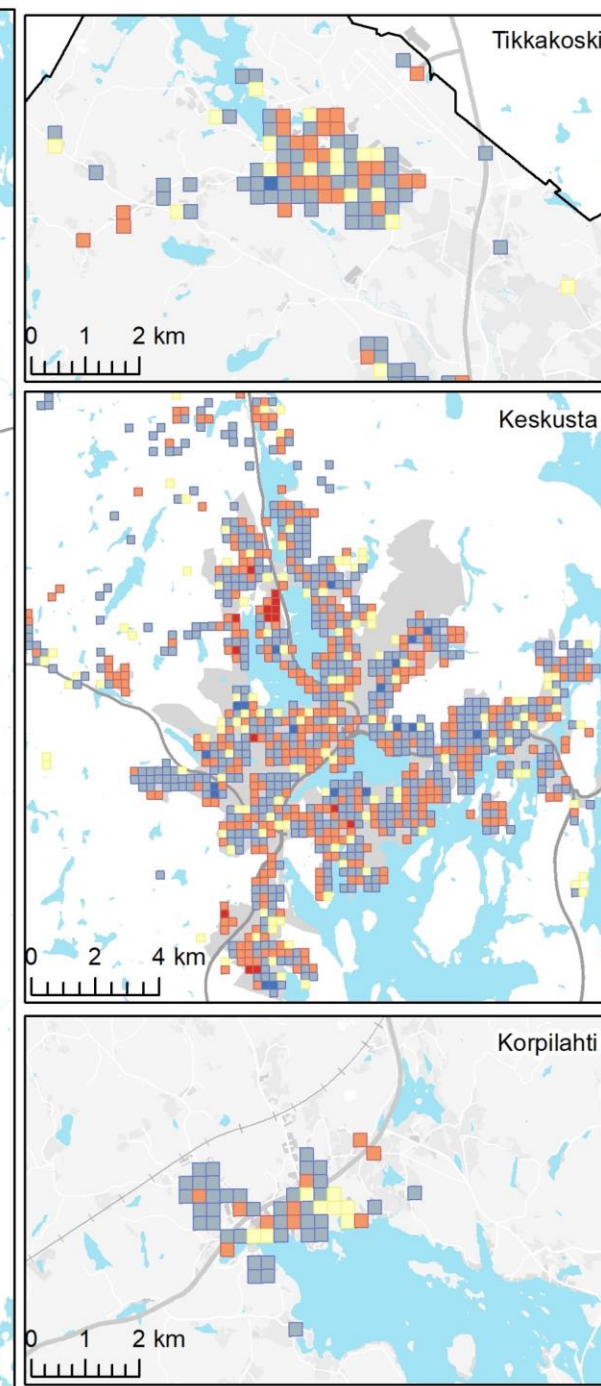
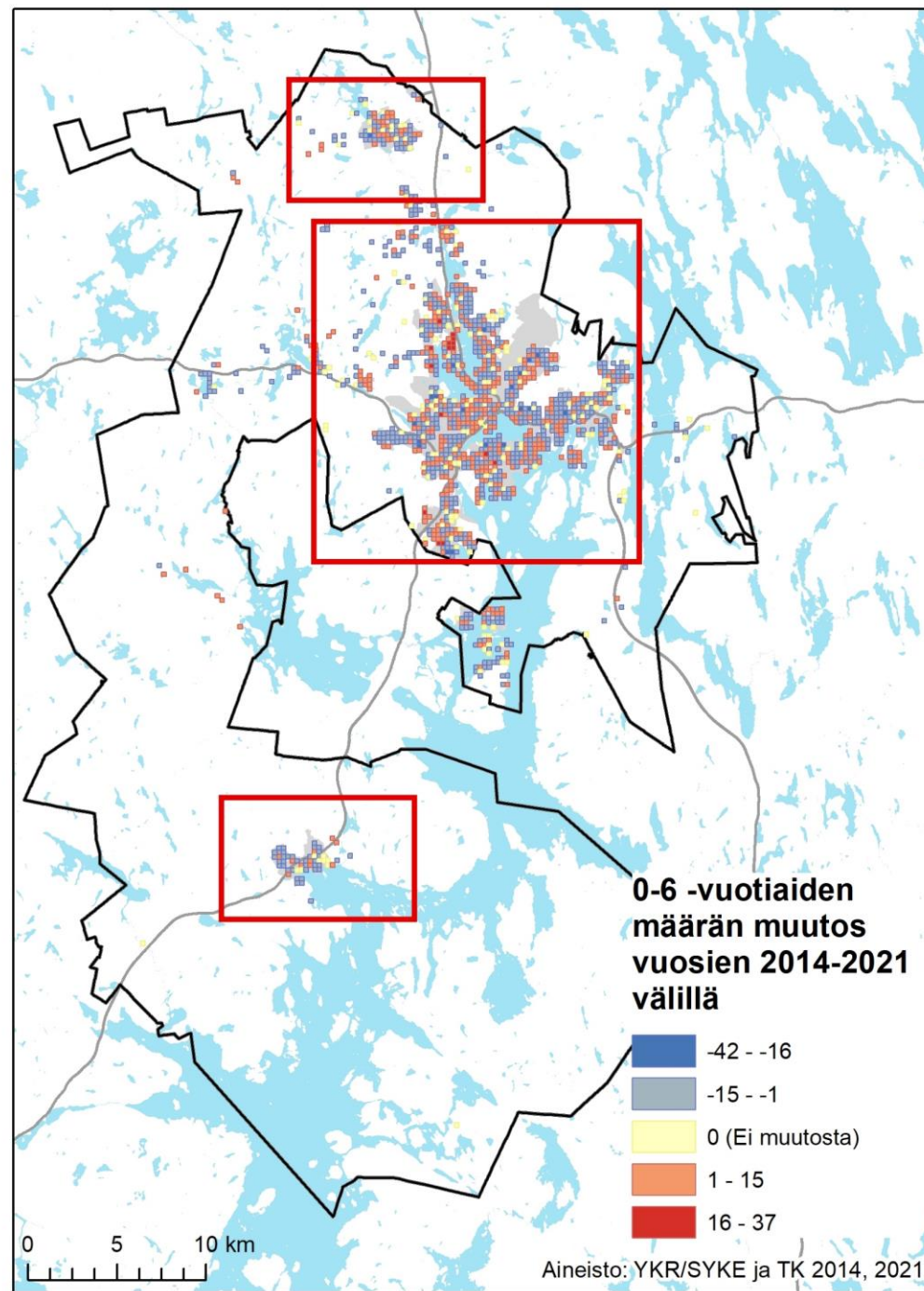
0-6-, 7-12- ja 13-15-vuotiaiden määrän kehitys Jyväskylässä 2010-2022 ja arvio vuoteen 2040



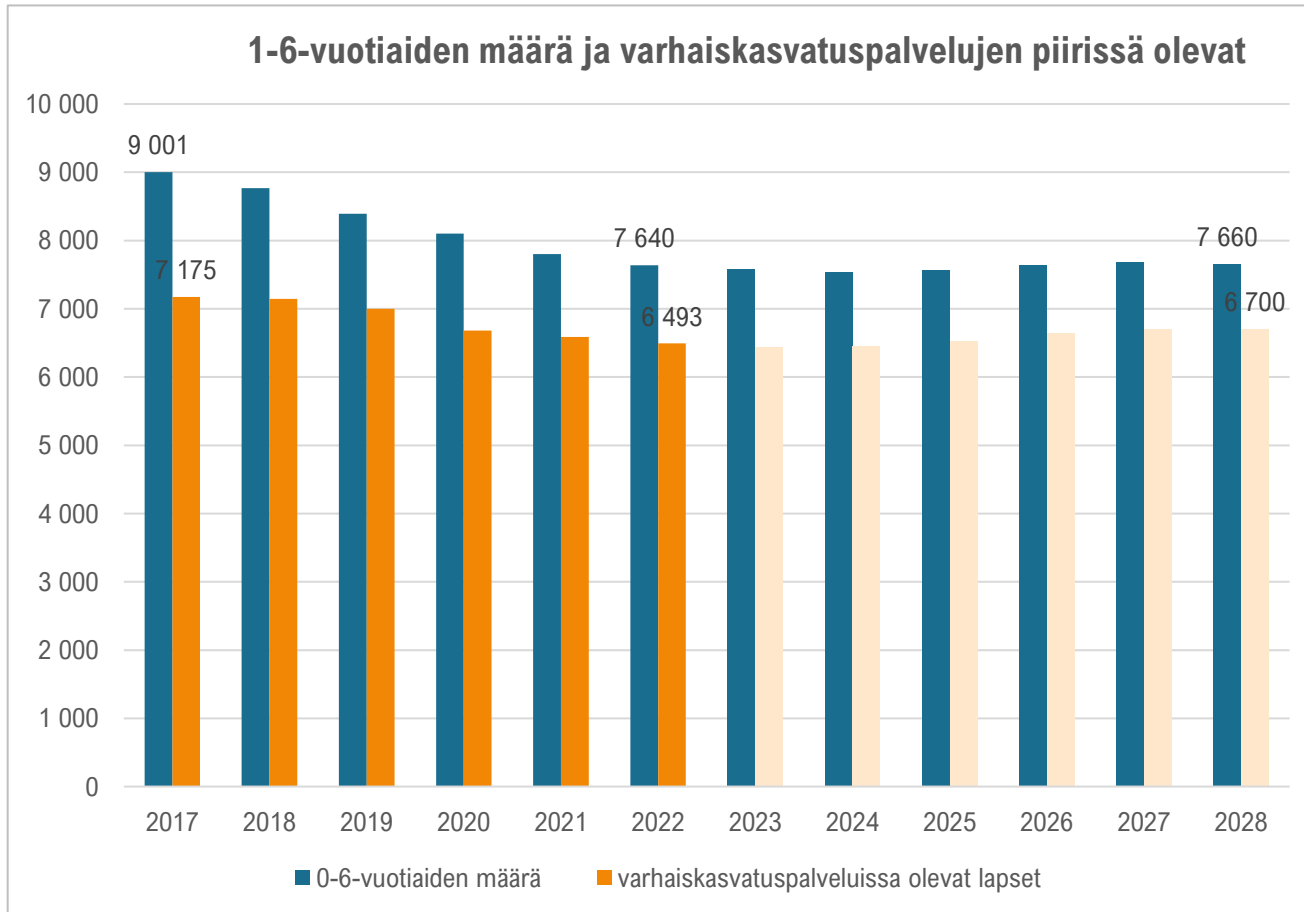
\*Vuoden 2022 ennakkotieto

# VÄESTÖKEHITYKSESSÄ ON EROJA KAUPUNGIN ERI ALUEIDEN VÄLILLÄ

- Vaikka 0-6-vuotiaiden määrä on kokonaisuudessaan laskenut, on kaupungissa myös alueita, joissa lapsimäärät ovat kasvaneet. Suurinta kasvu on ollut Läntisessä Palokassa, Mannilassa sekä Keljonkankaalla Sääksvuorella ja Kauramäessä, jotka ovat olleet viime vuosien suurimpia uusia pientaloalueavauksia.
- Suurinta 0-6-vuotiaiden määrän vähentyminen on ollut Tikkakoskella, Itäisessä Palokassa, Vaajakoskella ja Keltinmäki-Myllyjärven alueilla.
- Liitteissä tarkemmat tiedot ikäluokkien määrän kehityksestä alueittain. Väestöarvio pohjautuu Jyväskylän kaupungin Kymppi<sup>R</sup>-maankäytön, asumisen ja liikenteen toteuttamisohjelmaan, jossa määritellään uusien asuinalueiden toteuttamisjärjestys.



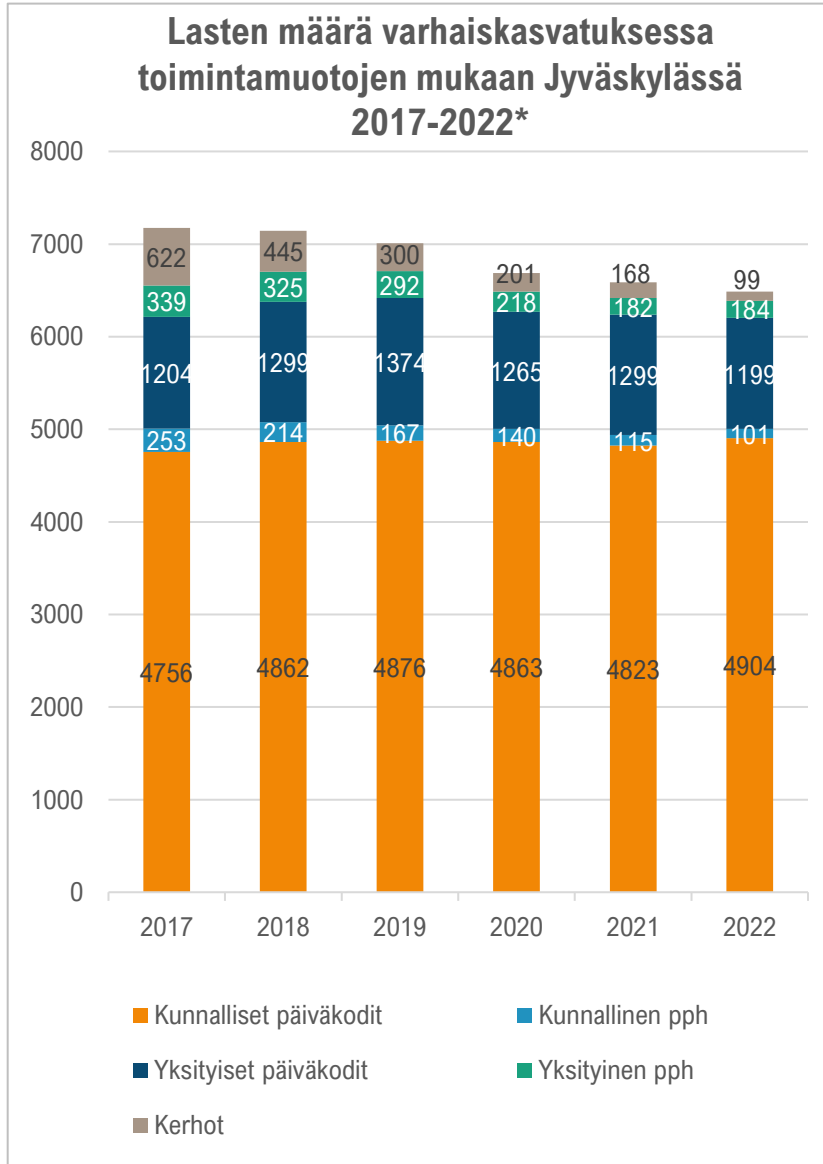
# VARHAISKASVATUSPALVELUISSA LASTEN MÄÄRÄN ENNAKOIDAAN PYSYVÄN VÄHINTÄÄN NYKYISELLÄ TASOLLA OSALLISTUMISASTEEN KASVUN JOHDOSTA



\*Luvut syyskuun tietoja

- Vaikka 1-6-vuotiaiden määrä laski vuosina 2017-2022 yli 1360 lapsella, väheni lasten määrä varhaiskasvatuksessa vain noin 680 lapsella, sillä yhä suurempi osuus ikäluokasta käyttää varhaiskasvatuspalveluja.
- Syntyvyyden laskun vaikutuksen varhaiskasvatusikäisten määrään arvioidaan tasaantuvan lähivuosina ja toisaalta osallistumisasteen ennakoidaan kasvavan edelleen. Lasten määrän varhaiskasvatuspalveluissa odotetaan siten pysyvän vähintään nykyisellään tai kasvavan jonkin verran (n. 200 lasta) vuoteen 2028 mennessä.
- Varhaiskasvatuspalvelujen kysyntään vaikuttavat useat eri tekijät mm. mahdollinen kaksivuotisen esiopetuksen uudistus, varhaiskasvatus- ja asiakasmaksulain muutokset, perhevapaa-uudistus, varhaiskasvatuksen palvelutarpeeseen liittyvien suhdelukujen uudelleen määrittely sekä yleinen työllisyystilanne.

# KUNNALLISISSA PÄIVÄKODEISSA OLEVIENT LASTEN MÄÄRÄ KASVANUT



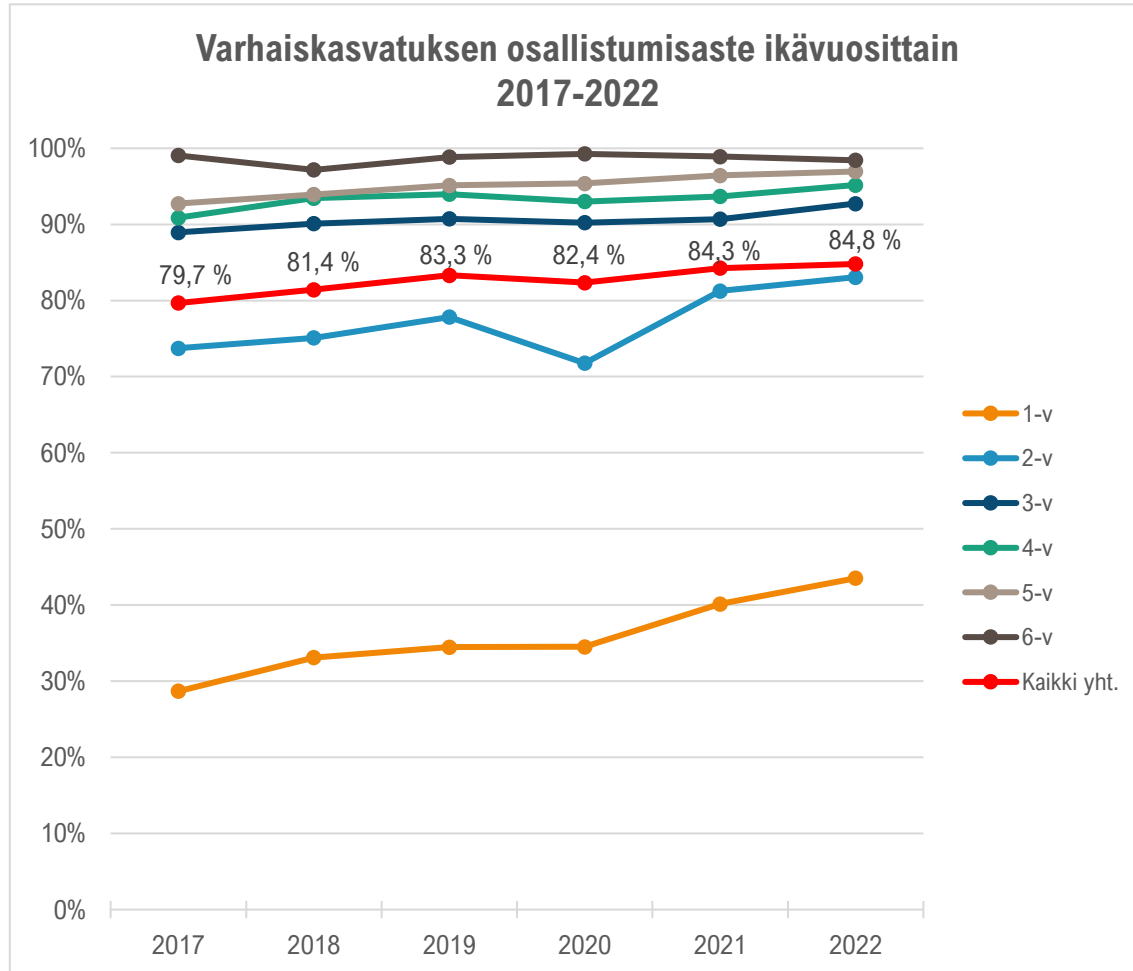
**LASTEN MÄÄRÄ VARHAISKASVATUSPALVELUISSA: MUUTOS 2017-2022\* (suluissa 2021-2022)**

Kunnallisissa päiväkodeissa: 148 (81)  
 Kunnallisessa perhepäivähoidossa: -152 (-14)  
 Yksityiset päiväkodit: -5 (-100)  
 Yksityisessä perhepäivähoidossa: -155 (2)  
 Kerhoissa: -523 (-69)  
 Yhteensä: -687 (-100)

\*Luvut syyskuun tietoja

- Varhaiskasvatuksessa lasten määrät ovat eri toimintamuodoissa kehittyneet eri suuntaan. Kasvu on kohdistunut erityisesti kunnallisissa päiväkodeissa olevien lasten määrään, kun taas yksityisissä päiväkodeissa olevien lasten määrä on laskenut viimeisen vuoden aikana.
- Vuonna 2022 Touhulan liikkeenluovutuksen myötä kaksi yksityistä päiväkotia lopetti toimintansa ja kolme siirtyi kunnalliseksi palveluksi.
- Asiaksmaksujen pienentyminen kunnallisessa varhaiskasvatuksessa on vaikuttanut asiakkaiden hakeutumiseen kunnallisten palvelujen piiriin yksityisen sijaan.
- Kustannusten nousu on vaikeuttanut yksityisten palveluntuottajien tilannetta ja tuonut esiin palvelusetelin arvon korotuspaineen.
- Tulevan hallitusohjelman myötä voi tulla nopeitakin muutoksia varhaiskasvatus- ja asiakasmaksulakiin, joita on vaikea ennakoida.

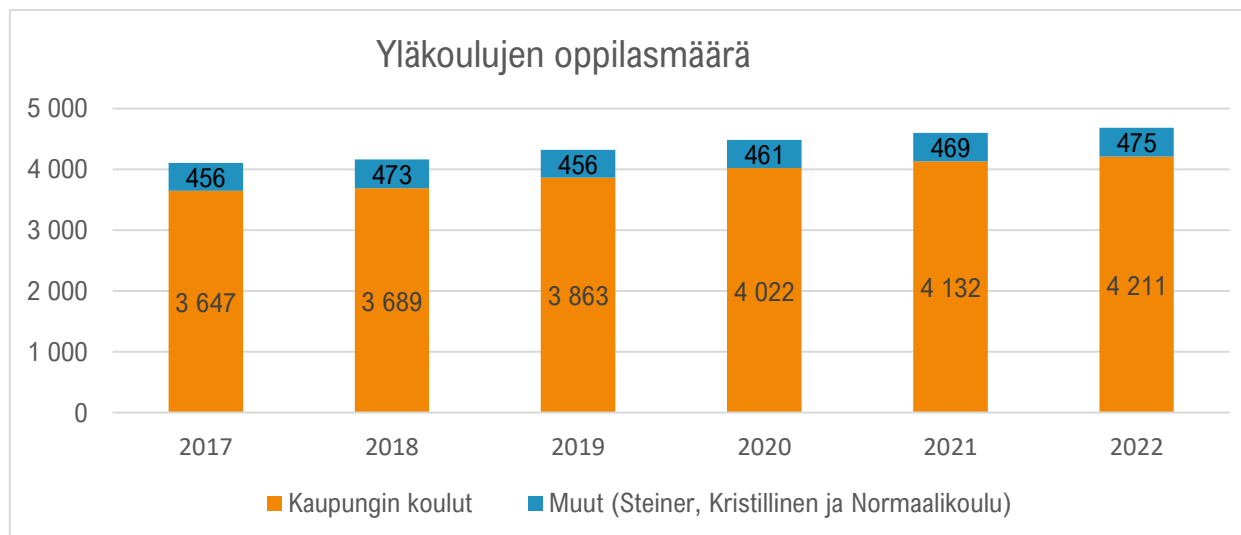
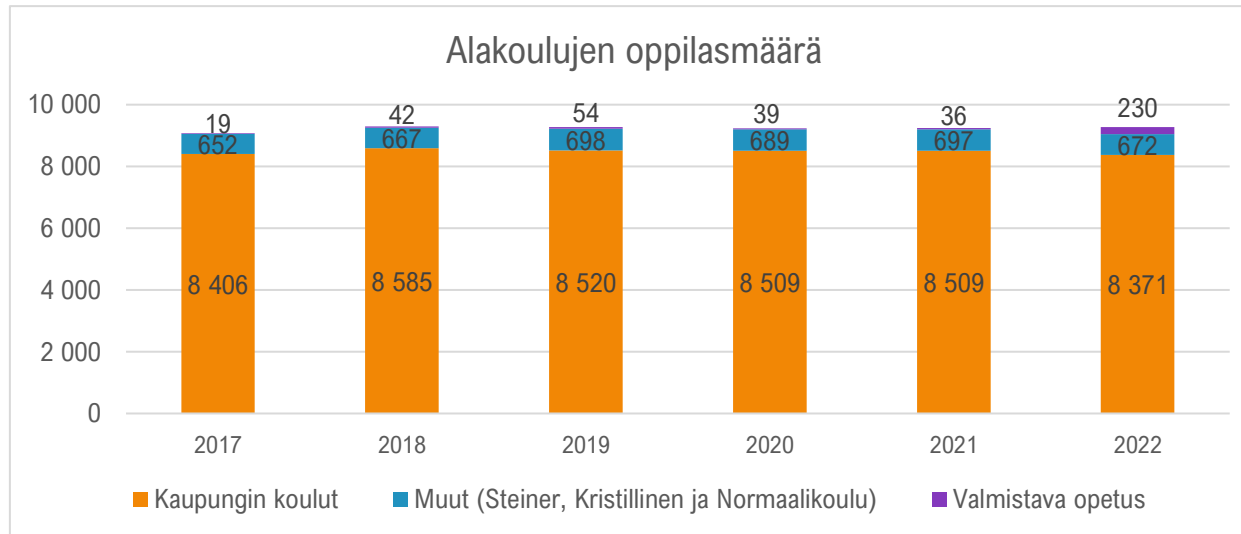
# ETENKIN ALLE 2-VUOTIAIDEN OSALLISTUMISASTE ON NOUSSUT NOPEASTI VIIME VUOSINA – LISÄÄ TILAA TARVITAAN



\*Luvut syyskuun tietoja. Ikävuodet lasten ikä vuoden lopussa.

- Varhaiskasvatuksen osallistumisaste on noussut tasaisesti vuotta 2020 lukuun ottamatta. Jyväskylän kaupunkistrategian mukaisesti osallistumisasteen tavoitellaan nousevan vuosittain 0,5 %.
- Viime vuosina etenkin 1-2-vuotiaiden osuus palveluissa on noussut nopeasti. Tämä on vaikuttanut tilojen ja henkilöstön lisätarpeeseen. Tilojen käyttöaste on tällä hetkellä korkea. Vuoden 2022 lopussa vuonna 2021 syntyneiden osallistumisaste oli jo 51,3 prosenttia (syyskuu 2022 44 %).
- Osallistumisasteessa on myös alueellisia eroja. Alueellisen eriytymisen vaikutusta varhaiskasvatuspalveluissa tutkitaan osana ”Hyvä kasvu kaikille - koulusegregaatiohanke Jyväskylässä”, jonka tavoitteena on lisätä kaupungin toimialojen välistä yhteistyötä ja luoda konkreettisia toimenpiteitä koulusegregaation ennaltaehkäisyyn (kts. lisää s. 31).

# OPPILASMÄÄRÄT KASVANEET VIIME VUOSINA – KOULUJEN KÄYTTÖASTE KORKEALLA



- Alakouluissa lasten määrän kasvu on tasaantunut. Yläkouluissa oppilasmäärässä on ollut viime vuosina voimakasta kasvua.
- Oppilasmäärien kasvuun on vastattu seuraavilla hankkeilla: Keljonkankaan yhtenäiskoulu, Savulahden ja Kortepohjan päiväkotikoulut sekä Kuokkalan ja Mankolan yhtenäiskoulujen laajennukset. Samanaikaisesti alakouluissa tilankäyttöä on tehostettu sijoittamalla esiopetusikäisiä koulujen tiloihin.
  - Palveluverkkosuunnittelussa tunnistettu tarve kehittää tilankäytön tehokkuuden vertailukelpoista laskentaa.
- Jyväskylään saapuville vieraskielisille oppilaille järjestetään perusopetukseen valmistavaa opetusta. Oppilas on valmistavassa opetuksessa yleensä noin lukuvuoden, minkä jälkeen oppilas siirtyy oman asuinalueensa kouluun. Valmistavassa opetuksessa olevien määrä kasvoi vuonna 2022 Ukrainan tilanteesta johtuen.

# UKRAINAN SODAN VAIKUTUKSET PALVELUTARPEEN KEHITTYMISEEN VAIKEASTI ENNAKOITAVISSA

- Valmistavassa opetuksessa on tällä hetkellä (kevät 2023) yhteensä 276 lasta, joista ukrainalaisia yhteensä 212.
- Voionmaan vanha koulu on toiminut elokuusta 2022 ukrainalaisten lasten valmistavan opetuksen yksikkönä, mutta syksystä 2023 alkaen integroidaan jo pitempään Suomessa olleita lapsia asuinalueidensa kouluihin.
- **Ukrainan sodan vaikutusta varhaiskasvatus- ja perusopetusikäisten määrään Jyväskylässä lyhyellä ja keskipitkällä aikavälillä ei pystytä luotettavasti arvioimaan.**
- Jyväskylässä kouluikäisten kokonaismäärä on nyt huipussaan. Palveluiden tilakapasiteetti on mitoitettu tälle aiemmin ennustetulle maksimimäärälle jo vuosia aiemmin, mutta Ukrainan tilanteesta johtuen oppilasmäärä kouluissa on nyt ennakoitua suurempi.
- Ukrainalaisten lasten sijoittumista asuinalueidensa lähikouluihin on tutkittu kevään 2023 aikana. Suurin osa oppilaista integroidaan olemassa oleviin perusopetusryhmiin. Joissain kouluissa joudutaan kuitenkin ottamaan käyttöön lisää luokkatilaa varhaiskasvatuksen puolelta, jolloin esiopetusryhmiä poistuu kouluilta.

# TALOUS – VARHAISKASVATUKSEN JA PERUSOPETUKSEN OSUUS TALONRAKENNUKSEN INVESTOINNEISTA PIENENEE



## Varhaiskasvatuksen vuosibudjetti 2023

Brutto: 105,9 milj. €

Netto: 101,9 milj. €

### Kaupungin omien päiväkotien tilakustannus:

**14,4 milj. € / vuosi =  
13,6 %**

varhaiskasvatuksen toimintakuluista



## Perusopetuksen vuosibudjetti 2023

Brutto: 146,1 milj. €

Netto: 142,3 milj. €

### Kaupungin sisäiset vuokrakustannukset:

**34,0 milj. € / vuosi =  
23,3 %**

perusopetuksen toimintakuluista



## Talonrakennuksen investoinnit:

Varhaiskasvatus ja

perusopetus 2023-2027

**54 milj. € / 5 vuotta =  
29,0 % kaikista investoinneista**

**2017-2021 osuus 60% kaikista  
investoinneista.**

Osuus todennäköisesti pysyy  
pienempänä jatkossakin vrt.  
investointitarpeet muissa palveluverkoissa

\*Hyväksytään osana Tilapalvelun investointiohjelmaa

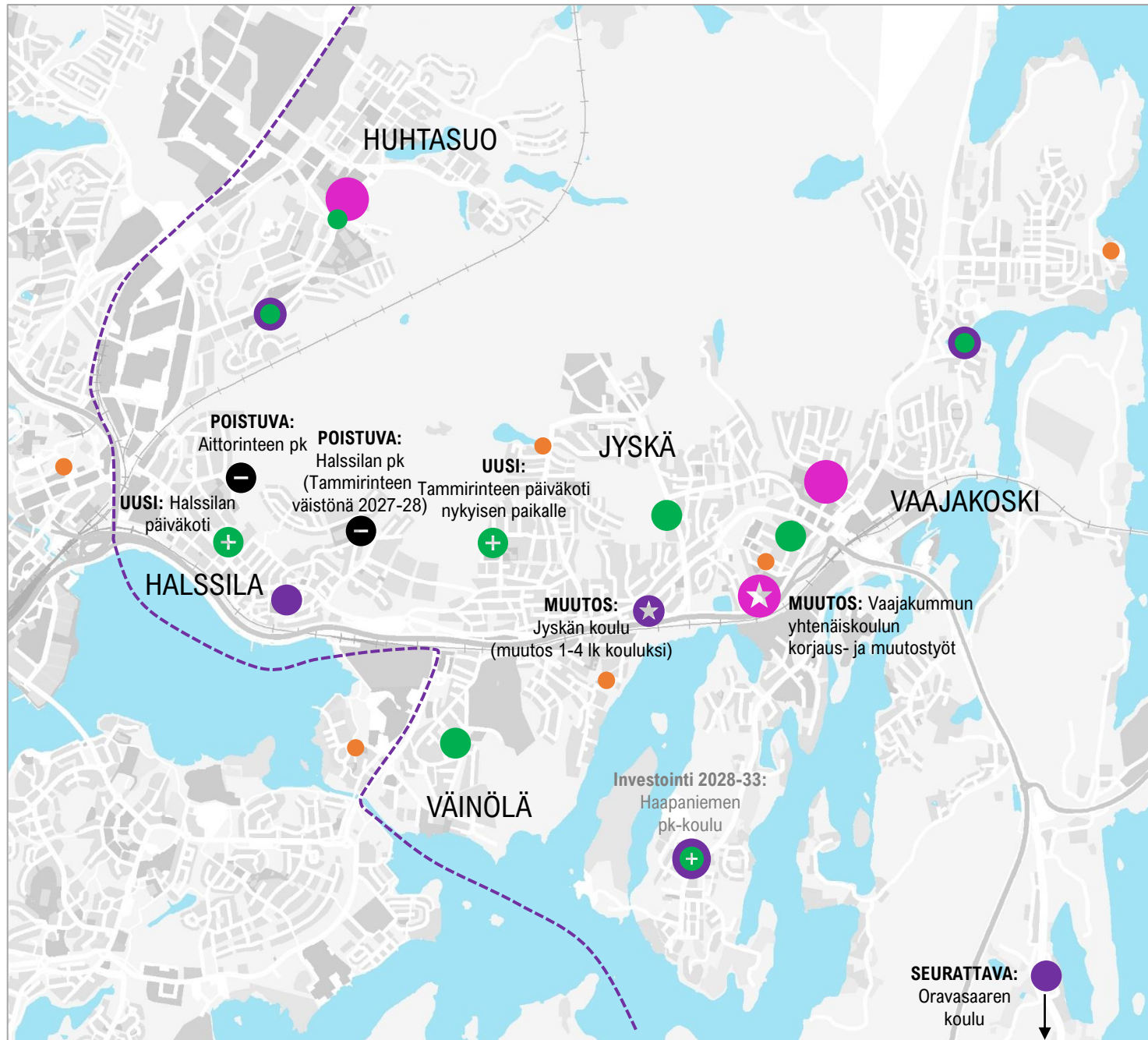
# Yhteenvedot alueittain:

Itäinen

Läntinen ja keskusta

Eteläinen ja Kuokkala

Pohjoinen



# ITÄINEN ALUE

## Muutokset 2023-2028

- Kunnallinen päiväkotipäiväkoti
- Yksityinen päiväkotipäiväkoti
- Päiväkotikoulu
- Alakoulu
- Yhtenäiskoulu
- Poistuva toimipiste
- + Uusi toimipiste
- ★ Muutostyö
- Itäisen alueen rajautuminen selvityksessä

# ITÄINEN ALUE

**Varhaiskasvatus:** Halssilan uusi päiväkotikoulu korvaa Halssilan ja Aittorinteen päiväkodit. Uuden päiväkotitontin kaavoitus on käynnissä. Tammirinteen päiväkotikoulu lopettaa toimintansa nykyisen kiinteistön tullessa elinkaarensa päähän vuoteen 2026 mennessä. Päiväkodin osuus korvataan uudella kunnallisella hankkeella. Halssilan vanha päiväkotikoulu toimii Tammirinteen päiväkodin väistötilana.

**Perusopetus:** Vaajakummun koulun muutostyöt mahdollistavat alueen koulupolkujen selkiyttämisen, jolloin ylimääräisistä siirtymistä voidaan luopua. Jyskän koulu muuttuu 1-4 –luokkien kouluksi ja oppilaat siirtyvät jo 5. luokalta Vaajakosken kouluun. Jyskän koulun hallinnon alaisuudessa olevat Tammirinteen 1-2 –luokat siirtyvät Tammirinteen päiväkotikoulun purkamisen yhteydessä Jyskän koulun tiloihin. Muutosten myötä mahdollistuu myös esiopetuksen järjestäminen Jyskän koululla.

**2028-2033:** Haapaniemen päiväkotikouluun tarvitaan 2028-33 aikavälillä investointi. **Oravasaaren alueen oppilasmäärien kehitystä seurataan vuosittain.**



VAAJAKUMMUN  
YHTENÄISKOULU  
KORJAUS- JA MUUTOSTYÖT  
+ 3 por, 4,4 M€

2022

2023

2024

2025

HALSSILAN  
UUSI PÄIVÄKOTI  
+ 192 hp, 9 M€

2026

2027

TAMMIRINTEEN  
UUSI PÄIVÄKOTI  
+ 140 hp, 8,5 M€

2028

LINNAN  
PÄIVÄKOTI  
- 58 hp

AITTORINTEEN  
PÄIVÄKOTI  
- 91 hp

TAMMIRINTEEN  
PÄIVÄKOTIKOULU  
-92 hp ja 2 por

hp = hoitopaikka  
por = perusopetusryhmä

# ITÄINEN ALUE KAPASITEETTI 2023-2028

**Varhaiskasvatus:** Halssilan päiväkotikapasiteettia lisätään ja Vaajakosken vähennetään kysyntäperusteisesti. Huhtasuolla kapasiteettia pystytään lisäämään vain yksityisen palvelutarjonnan kautta, sillä alueelle on toteutettu viimeisen 10 vuoden aikana kaksi uutta päiväkotikiinteistöä.

**Alakoulu:** Alakouluikäisten määrä vähenee alueella jatkossa merkittävästi. Kapasiteettiin tehtävät muutokset seurailevat alueen lapsimäärien ennustettua kehitystä, mahdollistaen kuitenkin esiopetusikäisten siirtymisen koulujen tiloihin.

**Yläkoulu:** Vaajakummun koulusta keskuskeittiöltä vapautuva tila kehitetään opetuskäyttöön. Huhtasuon yläkoulun paikkojen riittävyys voidaan taata ohjaamalla tarvittaessa osa Halssilan yläkouluikäisistä Vaajakosken suuntaan.

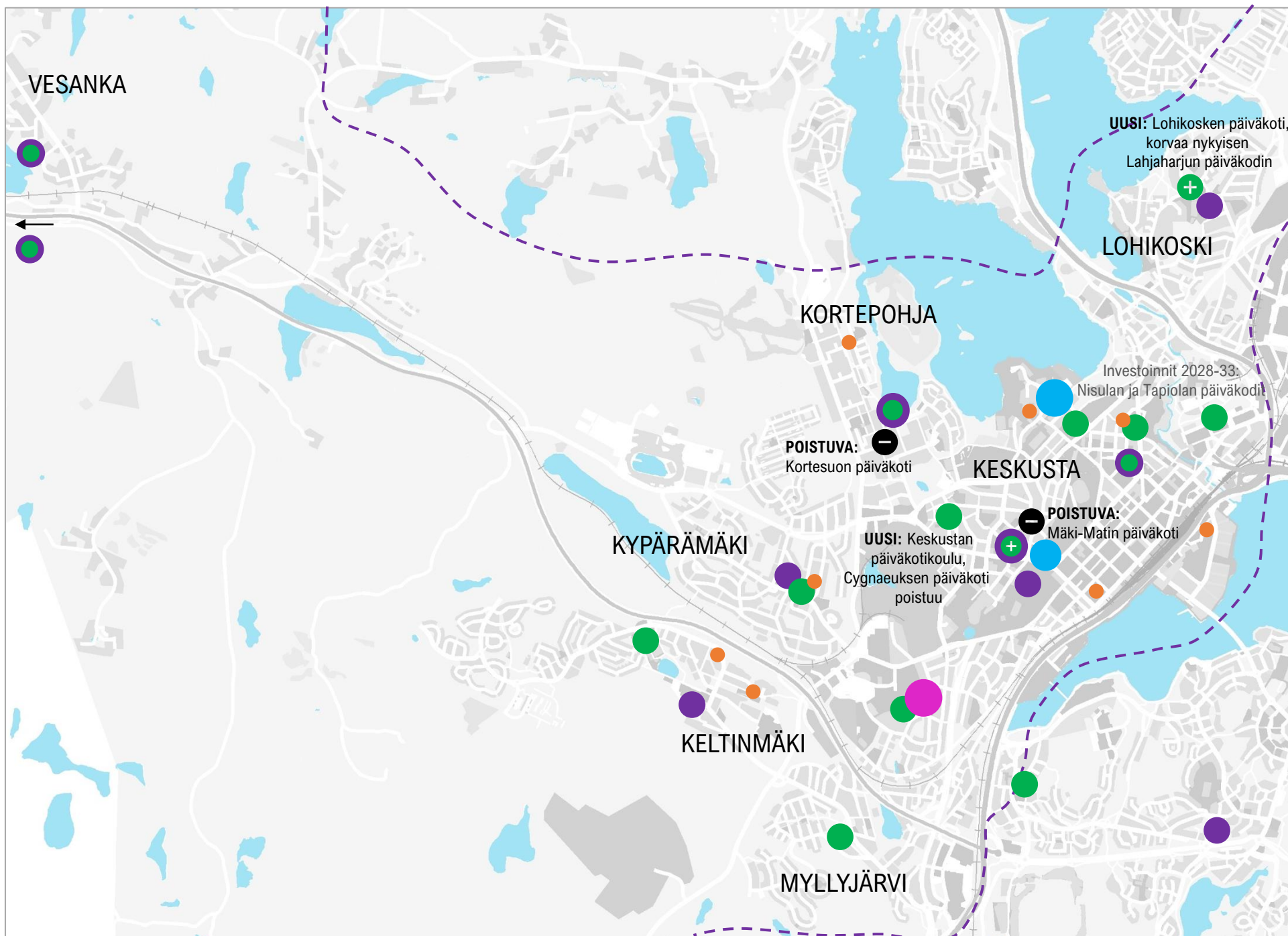
**Alueilla, joissa kapasiteetti ei ole riittävä, hyödynnetään joustavasti muiden päiväkotien ja koulujen tiloja eri palveluiden tarpeisiin.**

| PAIKKOJEN RIITTÄVYYS KAUPUNGINOSITTAIN |                 |         |          |         |          |         |
|----------------------------------------|-----------------|---------|----------|---------|----------|---------|
|                                        | VARHAISKASVATUS |         | ALAKOULU |         | YLÄKOULU |         |
|                                        | 2023            | 2028    | 2023     | 2028    | 2023     | 2028    |
| HALSSILA                               | EI RIITÄ        | RIITTÄÄ | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | NIUKKA  |
| HUHTASUO                               | NIUKKA          | NIUKKA  | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | NIUKKA  |
| VAAJAKOSKI                             | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ | LIIKAA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |

Kyseessä on ylätason tarkastelu. Varhaiskasvatuksen osalta tarkastelussa on huomioitu lakisääteiset ryhmäkoot ja alle 3-vuotiaiden poikkeava mitoitus. Perusopetuksessa riittävyys perustuu koko oppilasaineen laskennalliseen mahtumiseen alueen koulutiloihin. Ainoastaan kiinteästi sijoitetut erityisryhmät on huomioitu (YPR ja AUT). Muiden erityisryhmien ja esiopetusikäisten sijoittuminen kouluihin ei näy tässä tarkastelussa koulujen kapasiteetin riittävydessä.

# LÄNTINEN ALUE JA KESKUSTA

## Muutokset 2023-2028



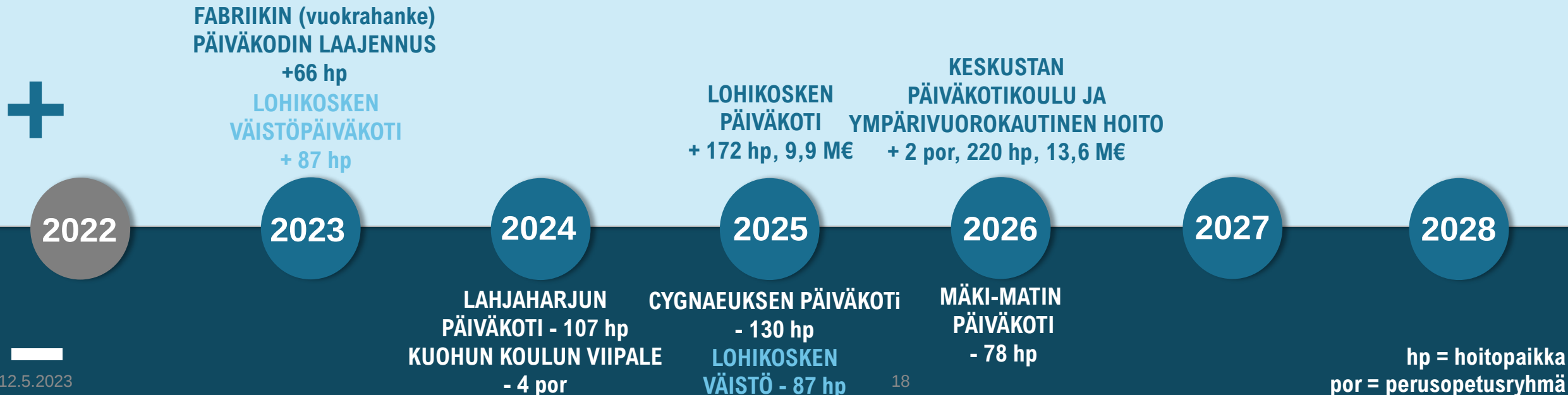
- Kunnallinen päiväkoti
- Yksityinen päiväkoti
- Päiväkotikoulu
- Alakoulu
- Yläkoulu
- Yhtenäiskoulu
- Poistuva toimipiste
- Uusi toimipiste
- Muutostyö
- Läntisen alueen ja keskustan rajautuminen selvityksessä

# LÄNTINEN ALUE JA KESKUSTA

**Varhaiskasvatus:** Keskustan uudessa päiväkotikoulussa toimii jatkossa kaupungin ympärivuorokautinen hoito. Lohikosken päiväkotikoti korvaa Lahjaharjun päiväkodin ja suurempana yksikkönä vähentää alueen pitkäaikaista kapasiteettivajetta. Lohikosken kapasiteettivajetta korvaamaan toteutetaan väliaikainen päiväkotirakennus, joita käytetään myös Lohikosken hankkeen väistötiloina. Palokunnanmäen viipale toimii alueella joustona ja mahdollisena väistötilana Keskustan päiväkotikoulun valmistumisen jälkeen.

**Perusopetus:** Keskustan päiväkotikoulun (1-2 -luokat) myötä keskustaan saadaan yhdessä Puistokadun päiväkotikoulun kanssa kokonaisuudessaan 2-sarjainen alakoulu. Kuohun koulun viipale poistuu käytöstä kesällä 2024. Pienimmät koululaiset jäävät Kuohun päiväkotikouluun. Kuohulta siirrytään jatkossa kolmannelle luokalle Vesangan päiväkotikouluun.

**2028-2033:** Tapiolan ja Nisulan päiväkodit peruskorjataan tai korvataan uudella hankkeella.



KUOHUN KOULUN VIIPALE KÄYTTÖIKÄNSÄ PÄÄSSÄ – koululaiset  
3. luokalta alkaen Vesangan kouluun (syksy 2024)

Kuohu-Vesangan lapsimäärät ovat vähentyneet viime vuosina merkittävästi kts. liite 5.

Vesangan päiväkotikoulun laajennuksen myötä Kuohun 3-4 –luokkalaiset mahtuvat Vesangan päiväkotikoulun tiloihin, joissa nytkin osa opetuksesta järjestetään. Pienimmät lapset (0-8 vuotiaat) jäävät yhä Kuohun päiväkotikoulun tiloihin. Kuohun viipalerakennuksen väliaikaista lupaa ei saada enää jatkettua kesän 2024 jälkeen, joten muutos koulujärjestelyihin tehdään syksystä 2024 alkaen.



Tulevina vuosina 1-2 –  
luokkalaisia on yhteensä n. 10  
ja varhaiskasvatusikäisiä  
alueella noin 20-25.  
Lapset sopivat hyvin säilyvään  
osaan.

# LÄNTINEN ALUE KAPASITEETTI 2023-2028

Tarkastelujaksolla kapasiteettitilanne paranee kaikilla alueilla sekä varhaiskasvatuksen että perusopetuksen yksiköissä. Kypärämäen alueen varhaiskasvatuksen kapasiteettivajetta voidaan tasoittaa hyödyntämällä Kortepohjan uutta päiväkotikoulua. Lohikosken ja keskustan alueen mm. Ukrainan tilanteesta johtuvaan vajeeseen vastataan väliaikaisella tilaratkaisulla, joka palvelee jatkossa Lohikosken päiväkodin väistötilana. Lisäksi ryhmäperhepäiväkodeilla vastataan 1-2 -vuotiaiden akuuttiin tilatarpeeseen.

***Alueilla, joissa kapasiteetti ei ole riittävä, hyödynnetään joustavasti muiden päiväkotien ja koulujen tiloja eri palveluiden tarpeisiin.***

| PAIKKOJEN RIITTÄVYYS KAUPUNGINOSITTAIN |                 |          |          |         |          |         |
|----------------------------------------|-----------------|----------|----------|---------|----------|---------|
|                                        | VARHAISKASVATUS |          | ALAKOULU |         | YLÄKOULU |         |
|                                        | 2023            | 2028     | 2023     | 2028    | 2023     | 2028    |
| KELTINMÄKI                             | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KYPÄRÄMÄKI                             | EI RIITÄ        | EI RIITÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| VESANKA                                | NIUKKA          | NIUKKA   | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KUOHU                                  | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KESKUSTA                               | EI RIITÄ        | RIITTÄÄ  | EI RIITÄ | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| LOHIKOSKI                              | EI RIITÄ        | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KORTEPOHJA                             | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |

Kyseessä on ylätason tarkastelu. Varhaiskasvatuksen osalta tarkastelussa on huomioitu lakisääteiset ryhmäkoot ja alle 3-vuotiaiden poikkeava mitoitus. Perusopetuksessa riittävyys perustuu koko oppilasaineksen laskennalliseen mahtumiseen alueen koulutiloihin. Ainoastaan kiinteästi sijoitetut erityisryhmät on huomioitu (YPR ja AUT). Muiden erityisryhmien ja esiopetusikäisten sijoittuminen kouluihin ei näy tässä tarkastelussa koulujen kapasiteetin riittävydessä.

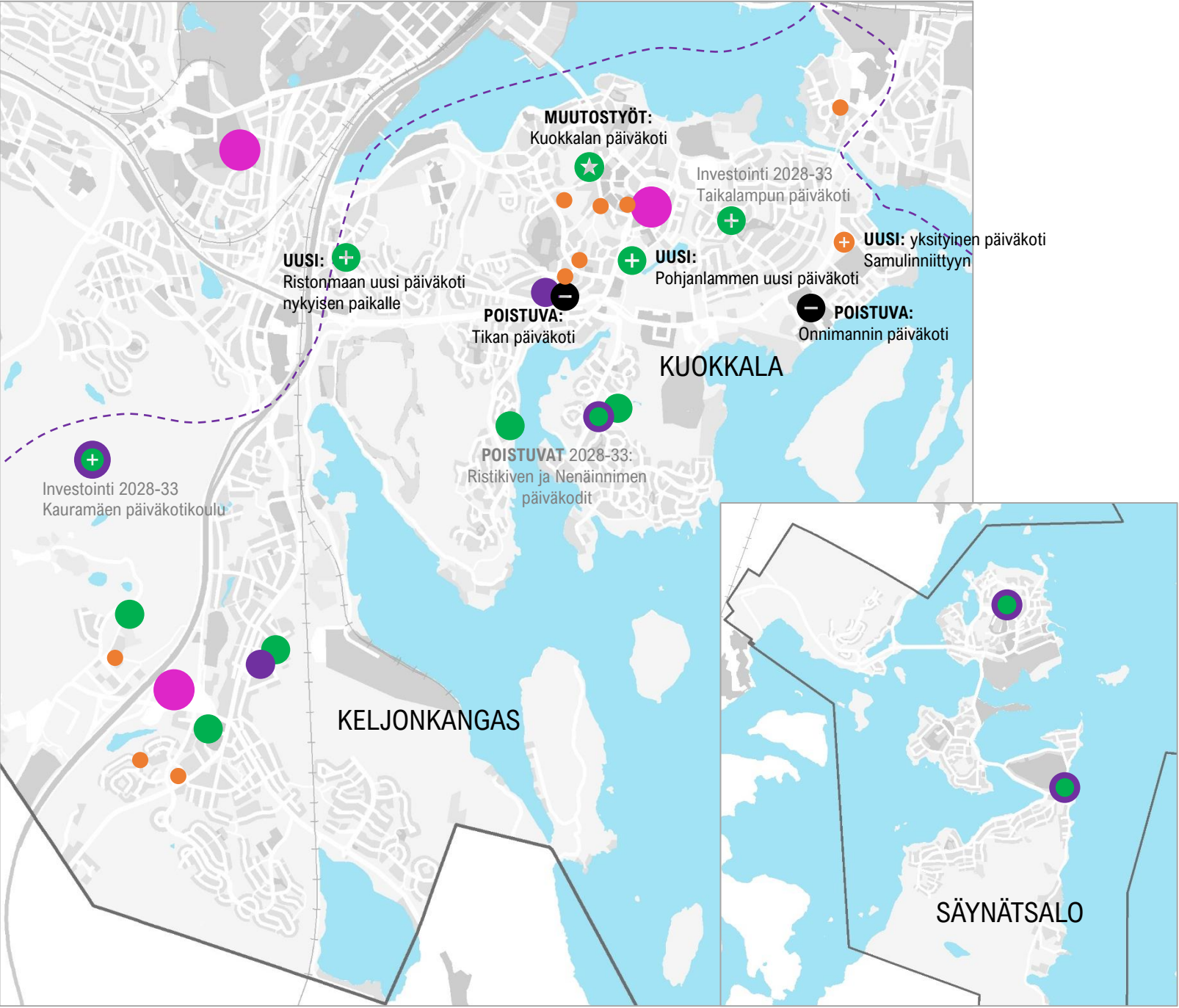
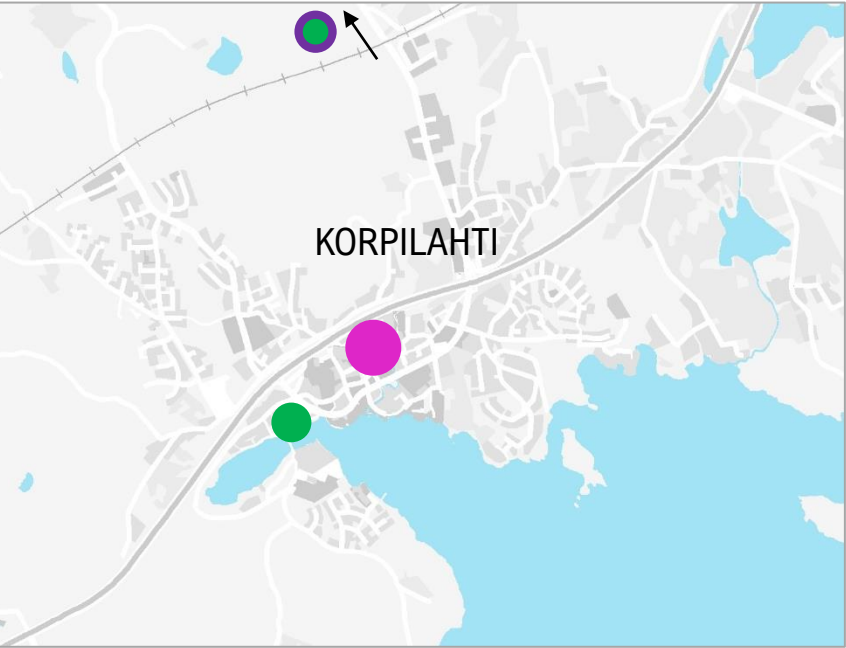
# ETELÄINEN ALUE JA KUOKKALA

## Muutokset 2023-2028

- Kunnallinen päiväkoti
- Yksityinen päiväkoti
- Päiväkotikoulu
- Alakoulu
- Yhtenäiskoulu
- Poistuva toimipiste
- +

 Uusi toimipiste
- ★

 Muutostyö
- Eteläisen alueen ja Kuokkalan rajautuminen selvityksessä



# ETELÄINEN ALUE JA KUOKKALA

**Varhaiskasvatus:** Kuokkalan alueen kaikki päiväkodit ovat 1980-90-luvulta → lähivuosina alueella on akuutti lisäinvestointitarve. Pohjanlammen parhaillaan rakentuvan päiväkodin ja Kuokkalan päiväkodin korjaustöiden avulla alueen kapasiteetti pysyy riittävänä tulevien hankkeiden toteutuksen ajan.

**Perusopetus:** Alueen perusopetuksen tilaverkkoon ei ole suunnitteilla muutoksia tarkasteluajalla.

**2028-2033:** Taikalampun päiväkotia ja lisärakennus korvataan uudella päiväkodilla. Tämän valmistuttua voidaan luopua alueen peruskorjaamattomista yksiköistä ja tilapäisistä ratkaisuksista. Kauramäkeen suunnitellaan uusi päiväkotikoulu. Tilapäinen päiväkotikoulu Kauramäessä poistuu, jos kehittyvän alueen kapasiteettitarve ei tuolloin vaadi päiväkotien rinnakkaista käyttöä.



POHJANLAMMEN  
VUOROPÄIVÄKOTI  
230 hp, 9,9 M€

RISTONMAAN UUSI  
PÄIVÄKOTI  
140 hp, 8,5 M€

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

TIKAN JA ONNIMANNIN  
PÄIVÄKODIT  
-124 hp

RISTONMAAN  
PÄIVÄKOTI  
-54 hp

hp = hoitopaikka  
por = perusopetusryhmä

# ETELÄINEN ALUE KAPASITEETTI 2023-2028

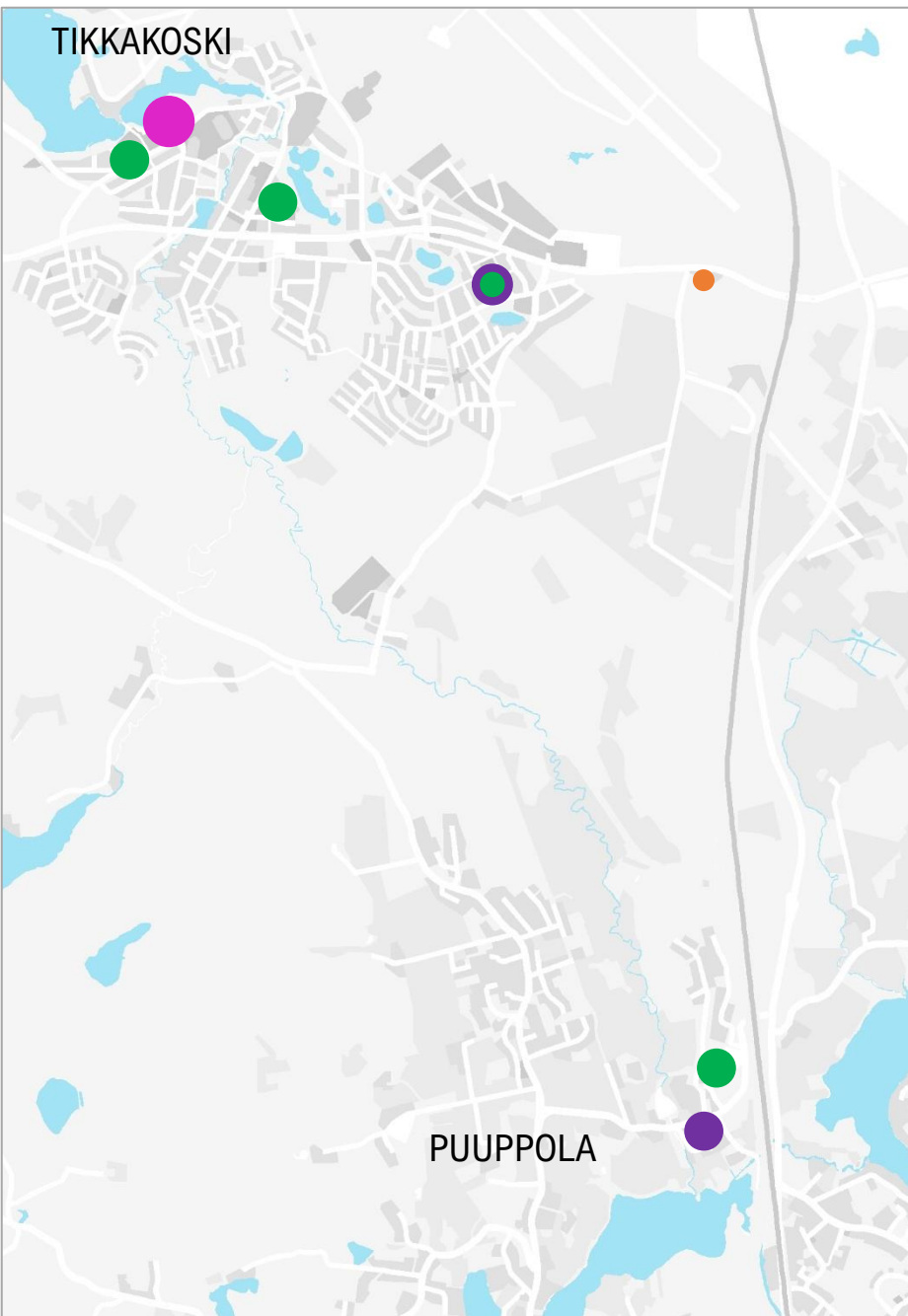
**Varhaiskasvatus:** Keljonkangas-Kauramäkialueen varhaiskasvatuksen kapasiteettitarve tulee jatkossa kasvamaan. Kuokkalan alueella esiopetus joudutaan palauttamaan toistaiseksi päiväkotien yhteyteen, jotta koululaisille vapautuu tilaa koulukiinteistöistä.

**Perusopetus:** Säynätsalon kapasiteettitilanne helpottaa tarkastelujaksolla. Keljonkankaan kapasiteettitarve siirtyy vähitellen Kauramäen puolelle.

*Alueilla, joissa kapasiteetti ei ole riittävä, hyödynnetään joustavasti muiden päiväkotien ja koulujen tiloja eri palveluiden tarpeisiin.*

| PAIKKOJEN RIITTÄVYYS KAUPUNGINOSITTAIN |                 |         |          |         |          |         |
|----------------------------------------|-----------------|---------|----------|---------|----------|---------|
|                                        | VARHAISKASVATUS |         | ALAKOULU |         | YLÄKOULU |         |
|                                        | 2023            | 2028    | 2023     | 2028    | 2023     | 2028    |
| KUOKKALA                               | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KELJONKANGAS                           | NIUKKA          | NIUKKA  | NIUKKA   | NIUKKA  | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| SÄYNÄTSALO                             | NIUKKA          | RIITTÄÄ | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| KORPILAHTI                             | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |

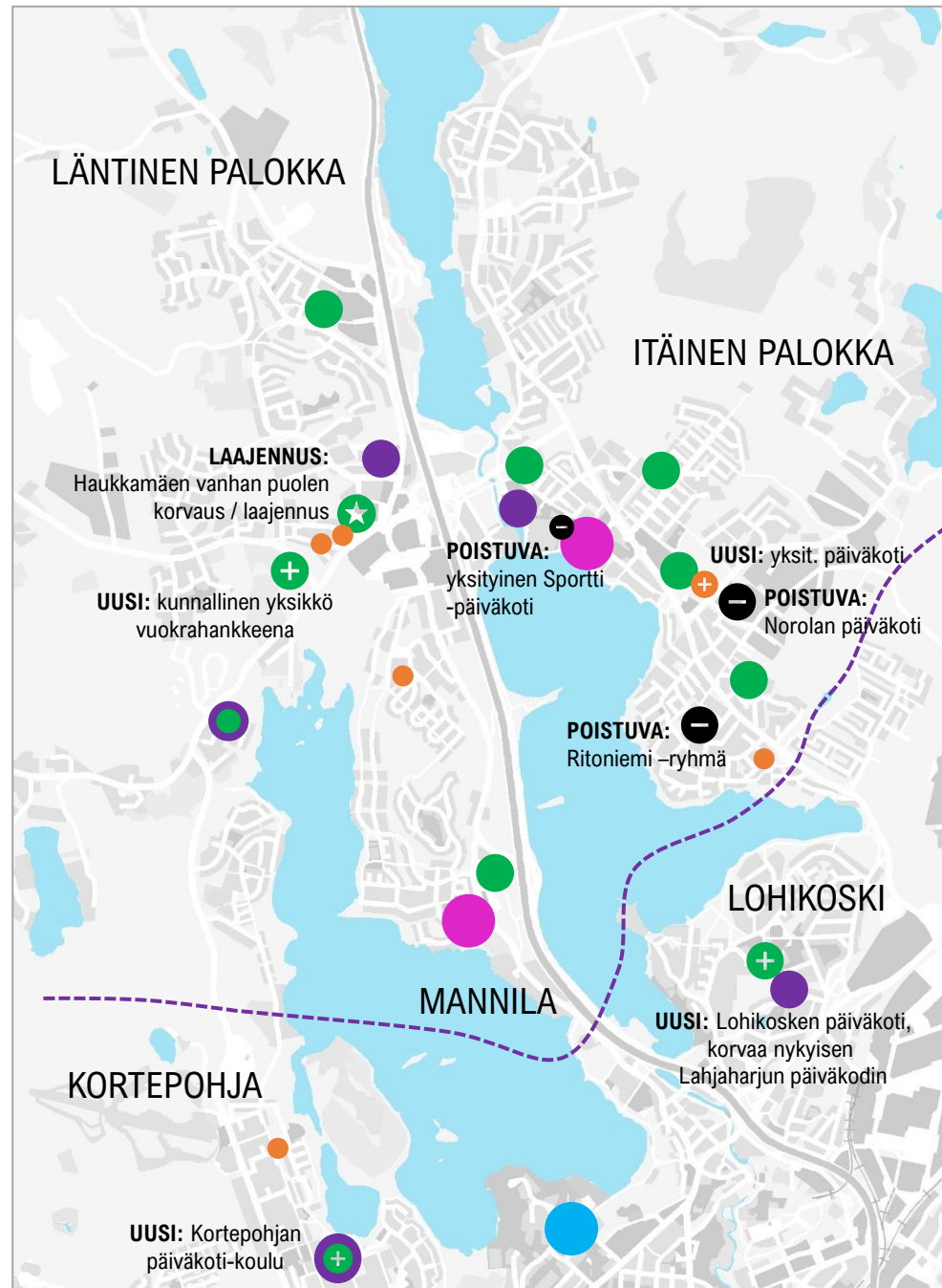
*Kyseessä on ylätason tarkastelu. Varhaiskasvatuksen osalta tarkastelussa on huomioitu lakisääteiset ryhmäkoot ja alle 3-vuotiaiden poikkeava mitoitus. Perusopetuksessa riittävyys perustuu koko oppilasaineksen laskennalliseen mahtumiseen alueen koulutiloihin. Ainoastaan kiinteästi sijoitetut erityisryhmät on huomioitu (YPR ja AUT). Muiden erityisryhmien ja esiopetusikäisten sijoittuminen kouluihin ei näy tässä tarkastelussa koulujen kapasiteetin riittävydessä.*



# POHJOINEN ALUE

## Muutokset 2023-2028

- Kunnallinen päiväkoti
- Yksityinen päiväkoti
- Päiväkotikoulu
- Alakoulu
- Yläkoulu
- Yhtenäiskoulu
- Poistuva toimipiste
- + Uusi toimipiste
- ★ Muutostyö
- Pohjoisen alueen rajautuminen selvityksessä



# POHJOINEN ALUE

**Varhaiskasvatus:** Läntisen Palokan alueella varaudutaan toteuttamaan Savulahteen uusi kunnallinen päiväkotivuokrahankkeena Länsi-Palokan liikuntapuiston alueelle. Kaavoitus on käynnissä. Lisäksi Haukkamäen päiväkodin pysyvän laajennuksen valmistuminen lisää alueen kapasiteettia, myös viipale vielä tarvittaessa käytössä. Itäisessä Palokassa Yksityisen Sportti-päiväkodin rakennus tulee elinkaarensa päähän ja väistyy liikuntahallihankkeen myötä. Koska uudet yksityiset päiväkotihankkeet eivät ole edenneet, Norolan päiväkodin poikkeusluvalle haetaan jatkoa (lupa loppumassa 2024 keväällä).

**Perusopetus:** Alueen perusopetuksen tilaverkko vastaa kunnoltaan ja kapasiteetiltaan alueen tarpeisiin keskipitkällä aikavälillä.

*2028-2033: Tikkakosken kapasiteettitarvetta seurataan.*



HAUKKAMÄEN  
PÄIVÄKOTI LAAJENNUS  
+ 84 hp, 4,4 M€

SAVULAHDEN UUSI  
PÄIVÄKOTI  
(VUOKRAHANKE)  
+ 84 hp

2022

2023

2024

2025

2026

2027

2028

SPORTTI-PÄIVÄKOTI  
- 49 hp

# POHJOINEN ALUE KAPASITEETTI 2023-2028

**Varhaiskasvatus:** Läntisen Palokan pitkään jatkunut kapasiteettivaje helpottaa hiukan viisivuotiskauden loppuun mennessä.

**Ala- ja yläkoulu:** Länsi-Palokassa, Puuppolassa ja Tikkakoskella alakoulujen nykyinen kapasiteettivaje siirtyy tarkasteluaikana yläkoulujen puolelle. Mankolan yhtenäiskoulun laajennus vastaa Läntisen Palokan kapasiteettitarpeen kasvuun. Yhtenäiskouluissa kapasiteettia pystytään tarpeen mukaan hyödyntämään joustavasti tiukkoina aikoina.

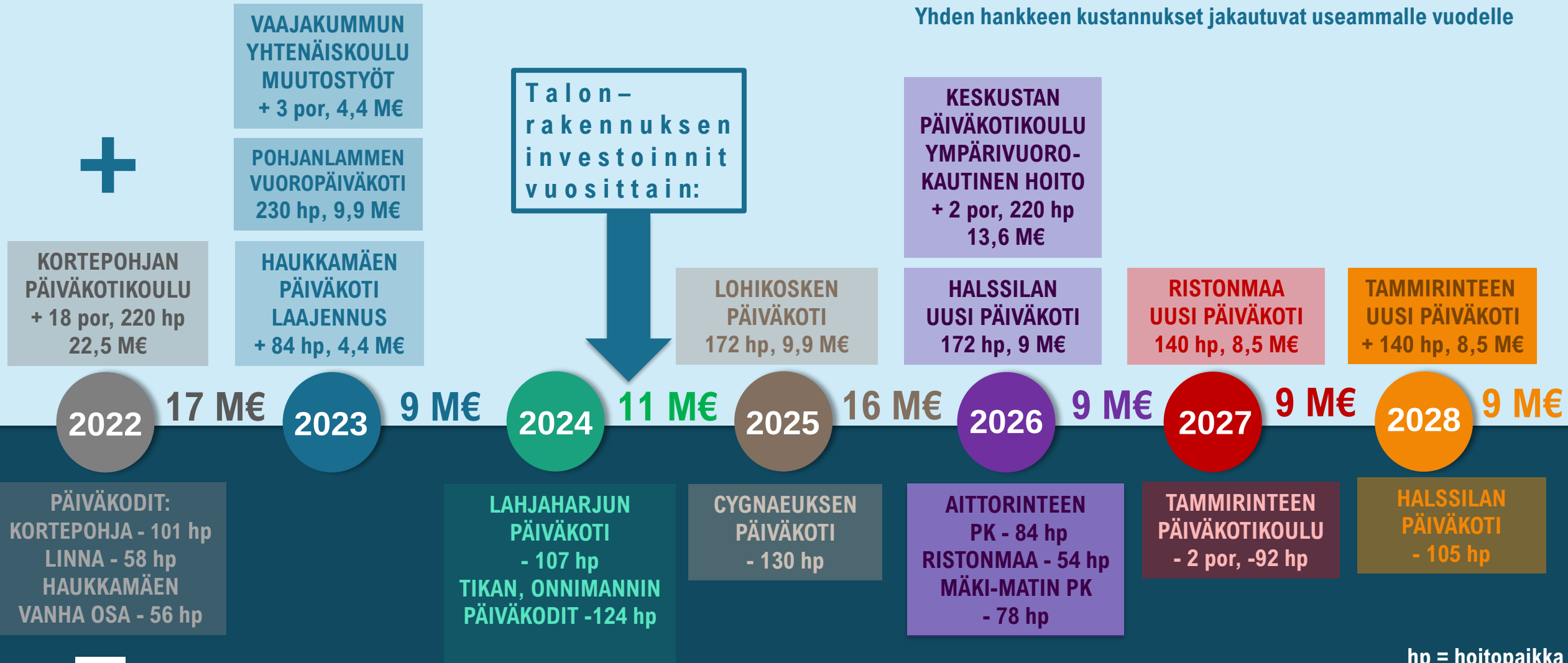
*Alueilla, joissa kapasiteetti ei ole riittävä, hyödynnetään joustavasti muiden päiväkotien ja koulujen tiloja eri palveluiden tarpeisiin.*

| PAIKKOJEN RIITTÄVYYS KAUPUNGINOSITTAIN |                 |         |          |         |          |         |
|----------------------------------------|-----------------|---------|----------|---------|----------|---------|
|                                        | VARHAISKASVATUS |         | ALAKOULU |         | YLÄKOULU |         |
|                                        | 2023            | 2028    | 2023     | 2028    | 2023     | 2028    |
| PALOKKA LÄNSI                          | EI RIITÄ        | NIUKKA  | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | NIUKKA  |
| PALOKKA ITÄ                            | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | RIITTÄÄ |
| PUUPPOLA                               | NIUKKA          | RIITTÄÄ | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | NIUKKA  |
| TIKKAKOSKI                             | RIITTÄÄ         | RIITTÄÄ | NIUKKA   | RIITTÄÄ | RIITTÄÄ  | NIUKKA  |

Kyseessä on ylätason tarkastelu. Varhaiskasvatuksen osalta tarkastelussa on huomioitu lakisääteiset ryhmäkoot ja alle 3-vuotiaiden poikkeava mitoitus. Perusopetuksessa riittävyys perustuu koko oppilasaineksen laskennalliseen mahtumiseen alueen koulutiloihin. Ainoastaan kiinteästi sijoitetut erityisryhmät on huomioitu (YPR ja AUT). Muiden erityisryhmien ja esiopetusikäisten sijoittuminen kouluihin ei näy tässä tarkastelussa koulujen kapasiteetin riittävydessä.

# INVESTOINNIT JA PERUSOPETUSRYHMIEN SEKÄ VARHAISKASVATUSPAIKKOJEN MUUTOKSET VUOSITTAIN

Hankkeiden kustannukset valmistumisvuoden mukaan:  
Yhden hankkeen kustannukset jakautuvat useammalle vuodelle



hp = hoitopaikka  
por = perusopetusryhmä

# VARHAISKASVATUKSEN JA PERUSOPETUKSEN KAPASITEETIN RIITTÄVYYS 2023-2028

= kapasiteetti riittävä

= ei peruskorjaustarpeita / vuokrasopimukset voimassa

= kapasiteetissa lievää vajetta

= peruskorjaustarve / vuokrasopimuksen uusiminen 5-10 vuoden aikavälillä

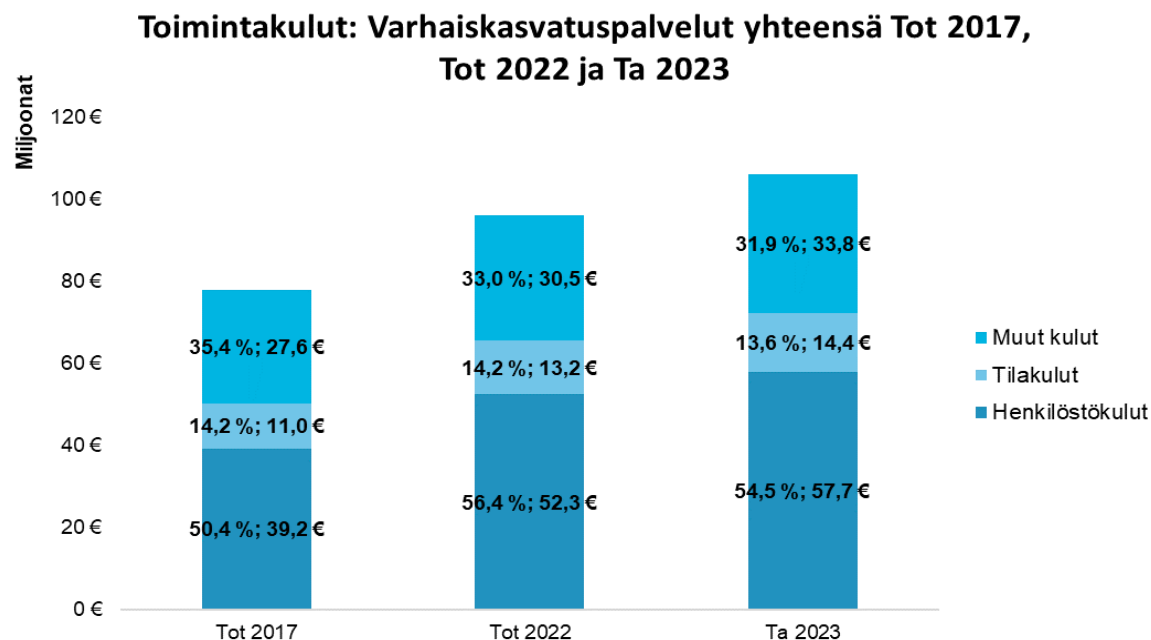
= kapasiteetissa akuutti vaje

= peruskorjaustarve / vuokrasopimuksen uusiminen 5 vuoden sisällä

|                       | Kapasiteetti    |             |  | tilat           |             |                                                                                                                                         |
|-----------------------|-----------------|-------------|--|-----------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALUE                  | varhaiskasvatus | perusopetus |  | varhaiskasvatus | perusopetus | TOIMENPITEET                                                                                                                            |
| TIKKAKOSKI            |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| PUUPPOLA              |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| LÄNTINEN PALOKKA      |                 |             |  |                 |             | Haukkamäen päiväkodin vanhan osan korvaaminen, valmis syksyllä 2023.                                                                    |
| ITÄINEN PALOKKA       |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| LOHIKOSKI             |                 |             |  |                 |             | Lahjajarjun päiväkodin korvaava uudishanke 2024-2025.                                                                                   |
| KORTEPOHJA            |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| KYPÄRÄMÄKI-RUOKE      |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| KELTINMÄKI-MYLLYJÄRVI |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| KUOHU-VESANKA-TIKKALA |                 |             |  |                 |             | Kuohun koulun viipaleen poistuminen käytöstä kesällä 2024.                                                                              |
| KESKUSTA              |                 |             |  |                 |             | Keskustan päiväkotikouluhanke korvaa Mäki-Matin päiväkodin ja mahdollistaa kaksisarjaisen alakoulun alueella vuonna 2026                |
| KUOKKALA              |                 |             |  |                 |             | Pohjanlammen päiväkoti valmis syksyllä 2023, Ristonmaan päiväkodin hanke 2026-2027                                                      |
| HUHTASUO              |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| HALSSILA              |                 |             |  |                 |             | Halssilan ja Aittorinteen päiväkodit korvaava uudishanke 2025-2026                                                                      |
| VAAJAKOSKI            |                 |             |  |                 |             | Vaajakummun koulun korjaus- ja muutostyöt valmistuu 2023, Jyskän koulun vanhan osan korjaus 2024-2025, Tammirinteen päiväkoti 2027-2028 |
| KELJONKANGAS          |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| SÄYNÄTSALO            |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |
| KORPILAHTI            |                 |             |  |                 |             |                                                                                                                                         |

# TALOUDELLISET VAIKUTUKSET: VARHAISKASVATUS

- **Vuodesta 2017** kunnallisissa päiväkodeissa olevien lasten määrä on **kasvanut 148 lapsella vuoteen 2022**. Vastaavasti kunnallisessa perhepäivähoidossa ja yksityisissä palveluissa olevien lasten määrä on vähentynyt noin 157 lapsella vuoteen 2022. Käyttötalouden bruttomenot (toimintakate) on kasvanut varhaiskasvatuspalvelujen osalta vastaavana ajanjaksona **20,1 milj. €**.
- **Vuoteen 2027 mennessä** varhaiskasvatuspalvelujen piirissä arvioidaan olevan maksimissaan noin **200 lasta enemmän** kuin nyt (luku sisältää myös kunnallisen kerhotoiminnan).
- Kysynnän hallinnan ja ohjauksen ennusteen mukaan kunnallisten varhaiskasvatuspalvelujen hoitopaikkojen määrä kasvaa 200 paikalla, yksityisten palvelujen hoitopaikkojen määrän pysyessä ennallaan. Käyttötalousmenot (nettomenot) nousevat tarkasteluajanjaksolla arviolta yhteensä **n. 2,5 milj. €** vuoden 2022 suoritehinnoilla arvioituna. Varhaiskasvatuksen asiakasmaksulain mahdollisten muutosten sekä mahdollisen maksuttoman varhaiskasvatuksen laajenemisen voidaan arvioida jatkossa vähentävän asiakasmaksutuloja. Yksityisten palvelujen palvelusetelimenoihin vaikuttaa tarkasteluajanjaksolla tehtävät indeksi- ja muut korotukset.



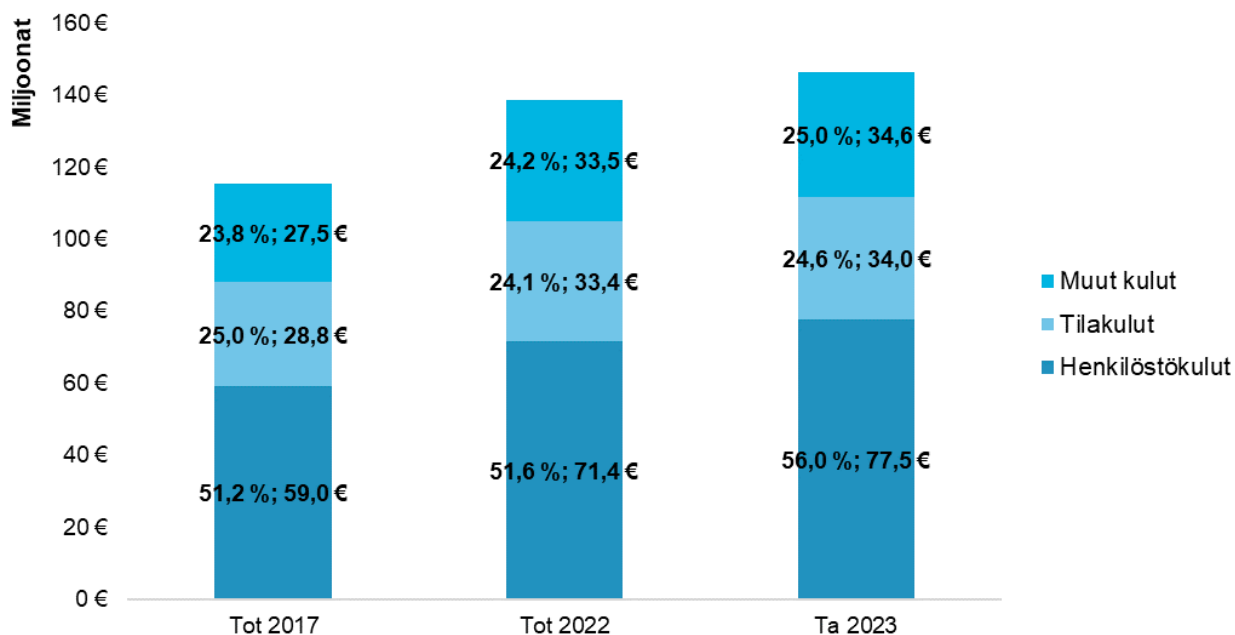
## Muutos 2017-2023

- Toimintakulut yht.: + 28,1 m€ (+ 36 %)
- Henkilöstökulut: + 18,6 m€ (+ 47 %)
  - Tilakulut + 3,3 m€ (+ 30 %)
  - Muut kulut + 6,3 m€ (+ 23 %)

# TALOUDELLISET VAIKUTUKSET: PERUSOPETUS

- **Vuodesta 2017 perusopetuksen** (ala- ja yläkoulut) piirissä olevien oppilaiden määrä on **kasvanut 779:lla** vuoteen 2022. Käyttötalouden bruttomenot (toimintakate) on kasvanut perusopetuspalvelujen osalta vastaavana ajanjaksona **23,1 milj. €**.
- **Vuoteen 2027 mennessä** perusopetuspalvelujen piirissä arvioidaan olevan noin **1500 oppilasta vähemmän** kuin nyt. Perusopetusryhmien määrä ei kuitenkaan vähene välttämättä samassa suhteessa ja ryhmien määrään vaikuttavat esim. ryhmäkoot, pidennetyn oppivelvollisuuden oppilaiden lukumäärä sekä oppilasmäärän väheneminen eri kouluyksiköissä, eri ikäluokissa ja rinnakkaisluokissa. Käyttötalousmenojen arvioidaan kääntyvän tarkasteluajanjaksolla laskuun, mutta laskennallista arviota ei pystytä luotettavasti esittämään.

Toimintakulut: Perusopetus Tot 2017, Tot 2022 ja Ta 2023



## Muutos 2017-2023

- Toimintakulut yht.: + 30,8 m€ (+ 27 %)
- Henkilöstökulut: + 18,5 m€ (+ 31 %)
- Tilakulut + 5,2 m€ (+ 18 %)
- Muut kulut + 7,1 m€ (+ 26 %)

# PALVELUVERKKOSUUNNITTELU KOULUSEGREGAATIOTA EHKÄISEVÄNÄ VÄLINEENÄ

- Kaupunkien sisäinen eriytyminen on Suomessa kiihtynyt ja koulutuksellinen tasa-arvo heikentynyt erityisesti suuren kaupunkien sisällä.
- Segregaatio viittaa käsitteenä asuinalueiden eriytymiskehitykseen, jossa hyvä- ja huono-osaisuus kasautuvat tietyille asuinalueille johtuen mm. hyväosaisen väestön muuttopäätöksistä. Segregaatio eriyttää siten oppilasalueita ja koulujen oppilaspohjia sekä varhaiskasvatuksen lapsiryhmiä. Kyseessä on moniulotteinen ilmiö, jonka ratkominen edellyttää eri hallinnonalojen välistä yhteistyötä.
- Kouluilla ja varhaiskasvatuksella on tärkeä rooli keskeisinä alueellisina palveluina, yhteisöllisyyden mahdollistajana sekä yhteiskuntaan integroitumisessa. Koulujen oppilasalueet ovat keskeinen koulutuksellisen tasa-arvon tukitoimien yksikkö.

## Hyvä kasvu kaikille – koulusegregaatiohanke Jyväskylässä

Jyväskylän kaupunki osallistuu yhdessä kahdeksan muun kunnan kanssa opetus- ja kulttuuriministeriön rahoittamaan koulusegregaatiohankkeeseen. Hanke on kaksivuotinen ja kestää vuoden 2023 loppuun saakka. Jatkorahoitusta on haettu vuodelle 2024.

### Tavoitteena:

- vahvistaa kaupungin eri toimialojen välistä yhteistyötä
- vahvistaa koulujen roolia alueiden kehittämisen ja hyvinvoinnin edistäjänä
- luoda konkreettisia toimenpiteitä koulusegregaation ennaltaehkäisyyn kehittää tietopohjaa päätöksenteon ja toimien pohjaksi

Esimerkiksi palveluverkkosuunnittelun keinoilla (oppilaaksiottoalueiden suunnittelu, perusopetusryhmien mitoitus) voidaan vaikuttaa segregaatiota ehkäisevästi ja lieventää segregaatian vaikutuksia. Hanke tuottaa siten jatkossa lähtökohtia myös palveluverkkotyölle.

# YHTEENVETO: VARHAISKASVATUS

- Varhaiskasvatuspalvelujen kysynnän kasvuun vastataan uusilla kunnallisilla päiväkotihankkeilla, joilla korvataan myös elinkaarensa päässä olevia yksiköitä.
- **1–2-vuotiaiden lasten osallistumisasteen nousu vaikuttaa tilojen ja henkilöstön määrän kasvuun.** Erilaisilla tilaratkaisuilla pystytään toteuttamaan lakisääteinen kolmitasoinen tuki sekä jakotilojen avulla varmistamaan pienryhmätoiminta ja lasten tukitoimien toteutuminen. Lisäksi varaudutaan kaksivuotisen esiopetuksen lakisääteiseen jatkumiseen kokeilun jälkeen.
- Palveluverkkosuunnittelussa on varauduttava myös siihen, että elinkaarensa päässä olevia yksityisiä päiväkotikiinteistöjä poistuu käytöstä. **Yksityisen varhaiskasvatuksen osuutta suhteessa kunnallisiin palveluihin seurataan erityisesti alueellisesti.** Kaavoituksella pyritään mahdollistamaan hyviä sijoittumismahdollisuuksia uusille yksityisille päiväkodeille. Kustannusten nousun vuoksi on varauduttava palvelusetelin arvon tarkistukseen, jotta yksityiset palvelut voidaan turvata alueilla, joilla ei ole riittävästi tarjolla kunnallista palvelua.
- Kunnallisten ja yksityisten perhepäivähoitajien määrä on vähenemässä. **Perhepäivähoitopaikkojen määrä pyritään pitämään kysyntää vastaavana.**
- **Yhtenäisen opinpolun toteutumista tuetaan palveluverkkoratkaisuilla.** Esiopetusryhmiä sijoitetaan koulujen tiloihin, kun se on alueellisesti mahdollista.



# YHTEENVETO: PERUSOPETUS

- Esi- ja perusopetuksen sekä valmistavan opetuksen tarpeen arviointi on haastavaa maailmanpoliittisesta tilanteesta johtuen. Valmistavan opetuksen ryhmien määrä kasvoi kaupungissa esimerkiksi vuoden 2022 aikana viisinkertaiseksi aiempiin vuosiin verrattuna.
- **Koulutilojen käyttöaste on korkealla tasolla. Koulujen tilanahtaus jatkuu vielä muutaman vuoden ajan oppilasmäärän kasvusta sekä valmistavasta opetuksesta perusopetuksen piiriin siirtyvistä oppilaista johtuen. Tilatarpeen vuoksi joudutaan yksittäisissä kouluissa ottamaan esiopetuksen tiloja perusopetuksen käyttöön.**
- Kukkulan sairaalakoulun tilatarve kasvaa nykyisestä nuorisopsykiatrian puolelle perustettavan hoito- ja kuntoutusosaston myötä. Osaston oppilaiden opetus on Kukkulan koulun lakisääteinen velvollisuus.



# YHTEENVETO

- **Sekä varhaiskasvatuksen että perusopetuksen palveluverkkoon on kohdistunut viime vuosina yllättäviä ja isoja, ulkoapäin tulleita muutospaineita, joihin palveluverkkosuunnitelmassa ei ole kaikilta osin pystytty varautumaan.**
- Erityisesti 1-2-vuotiaiden osallistumisasteen nopea kasvu, Ukrainan sodan vaikutukset lapsimäärien kasvuun sekä yksityisten palvelutuottajien tilanteen vaikeutuminen kustannusten nousun myötä ovat kaikki yhdessä vaikuttaneet siihen, että kunnalliset päiväkodit ja koulut ovat erityisesti keskustaajaman alueella hyvin täysiä.
- Syntyvyyden lasku ei ole vähentänyt tilantarvetta varhaiskasvatuksessa siten kuten aiemmissa suunnitelmissa on ennakoitu. Palveluverkkosuunnittelussa tulee mahdollistaa riittävä toiminnallinen joustavuus myös nopeissa muutoksissa.
- Kouluissa tilankäyttöä on tehostettu sijoittamalla esiopetusikäisiä koulujen tiloihin. Tavoitteena on tukea yhtenäisen opinpolun toteutumista muodostamalla esiopetuksesta ja perusopetuksen kahdesta ensimmäisestä vuosiluokasta nykyistä yhtenäisempi toiminnallinen kokonaisuus.



# TALouden SOPEUTUSRATKAISUT 2024 - 2026

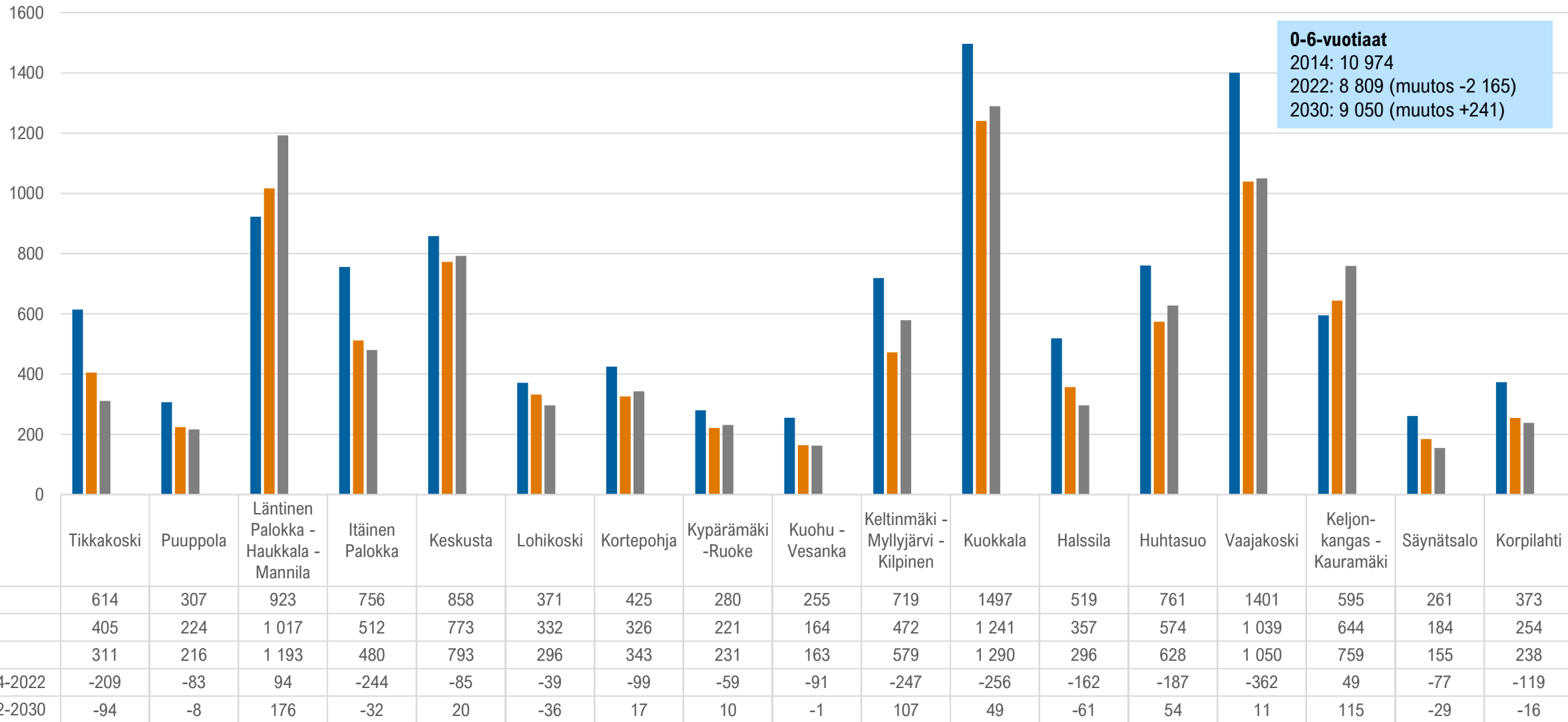
- Vuosien 2024 - 2026 talouden sopeutusratkaisut asettavat paineita palveluverkon tehostamiselle entisestään. Tutkittaessa mahdollisuuksia säästää tilakustannuksista, eri palveluverkkojen ristiin tarkastelu päiväkotij- ja koulukiinteistöjen osalta (varhaiskasvatus, perusopetus, nuorisopalvelut, kirjastopalvelut) mahdollistaa pitemmällä aikavälillä parhaan lopputuloksen.
- Hetkellinen säästö yksittäisen tilan vuokrassa saattaa pahimmillaan johtaa myöhemmin esim. väistötilatarpeeseen mm. liittyen tilojen välttämättömiin peruskorjauksiin.
- Tämän palveluverkkosuunnitelman mukaisissa ratkaisuissa toimenpiteet ovat ketjuttuneet toisiinsa, ja niitä on valmisteltu osana isoa kokonaisuutta.
- Tilojen käyttöä ohjaavat lisäksi esimerkiksi pieniin kouluyksiköihin liittyvät talouden sopeutusratkaisut, joita pohditaan myös alueen lapsimäärän kehittymiseen pohjautuen.
- Investointiohjelmassa olevien pienempien päiväkotiyksiköiden (mm. Tammirinne ja Ristonmaa) toteuttaminen vuokrahankkeina, pienentäisi kaupungin omaa investointitarvetta lähivuosina.



# LIITEAINEISTO: ALUEELLINEN VÄESTÖARVIO

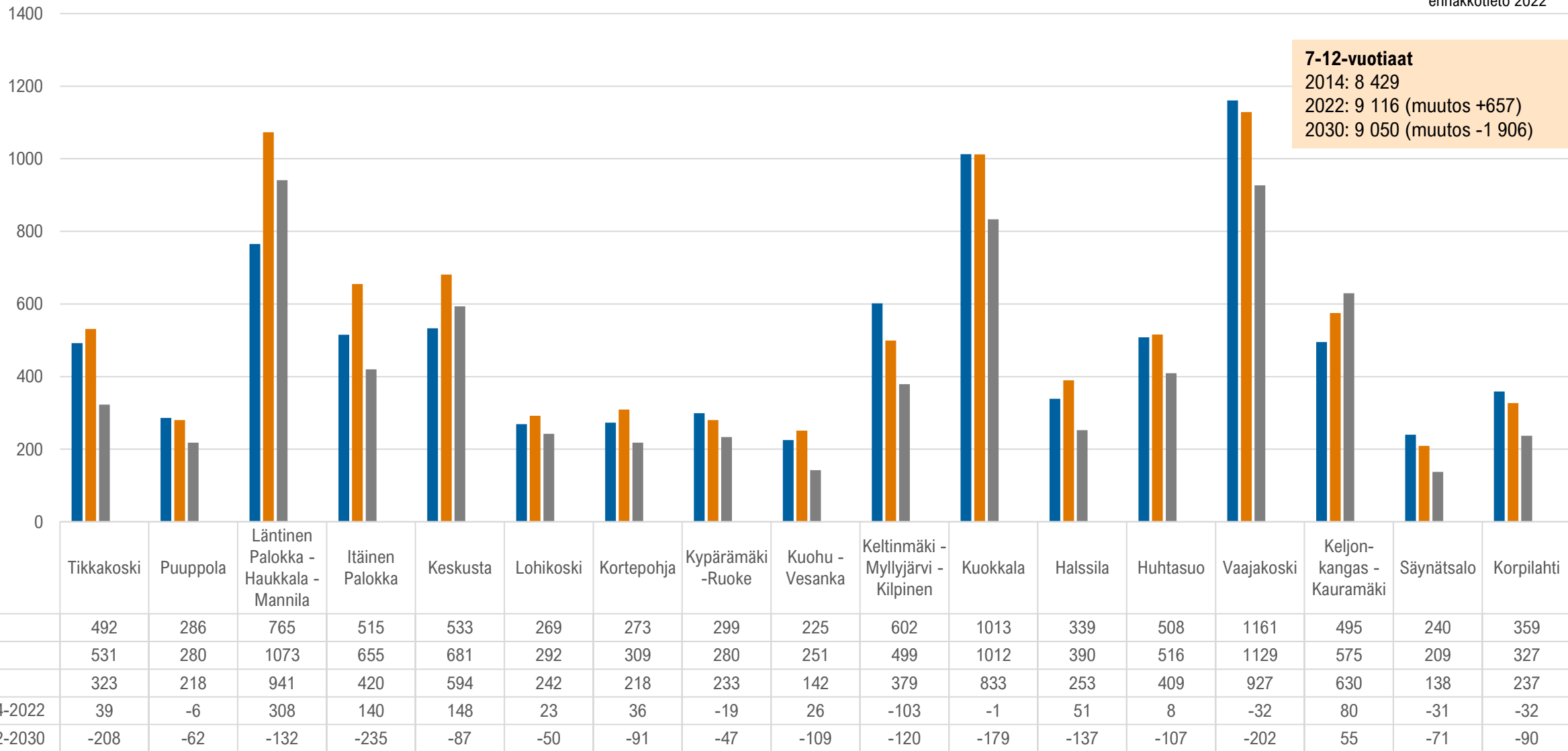
## 0-6-vuotiaiden määrä alueittain 2014, 2022 ja 2030

\*ennakkotieto 2022



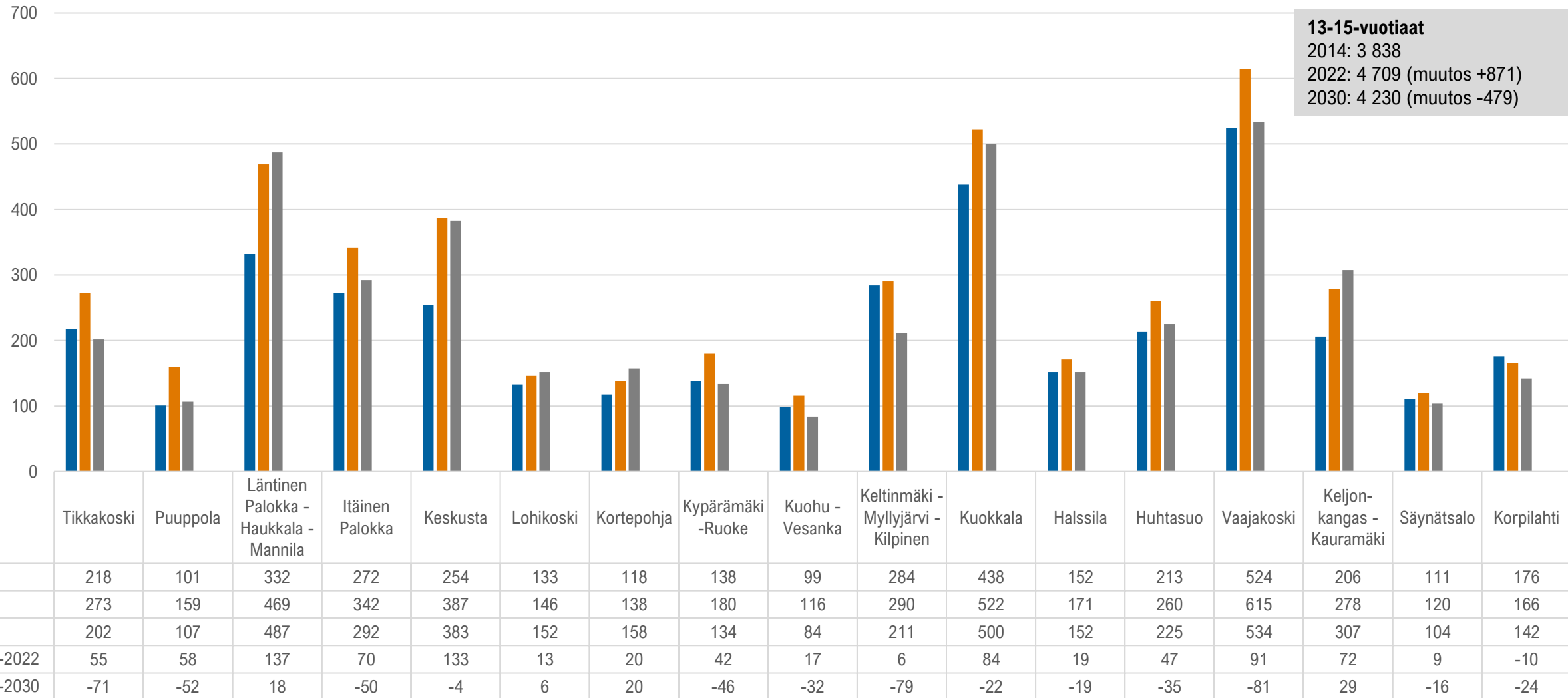
## 7-12-vuotiaiden määrä alueittain 2014, 2022 ja 2030

\*ennakkotieto 2022

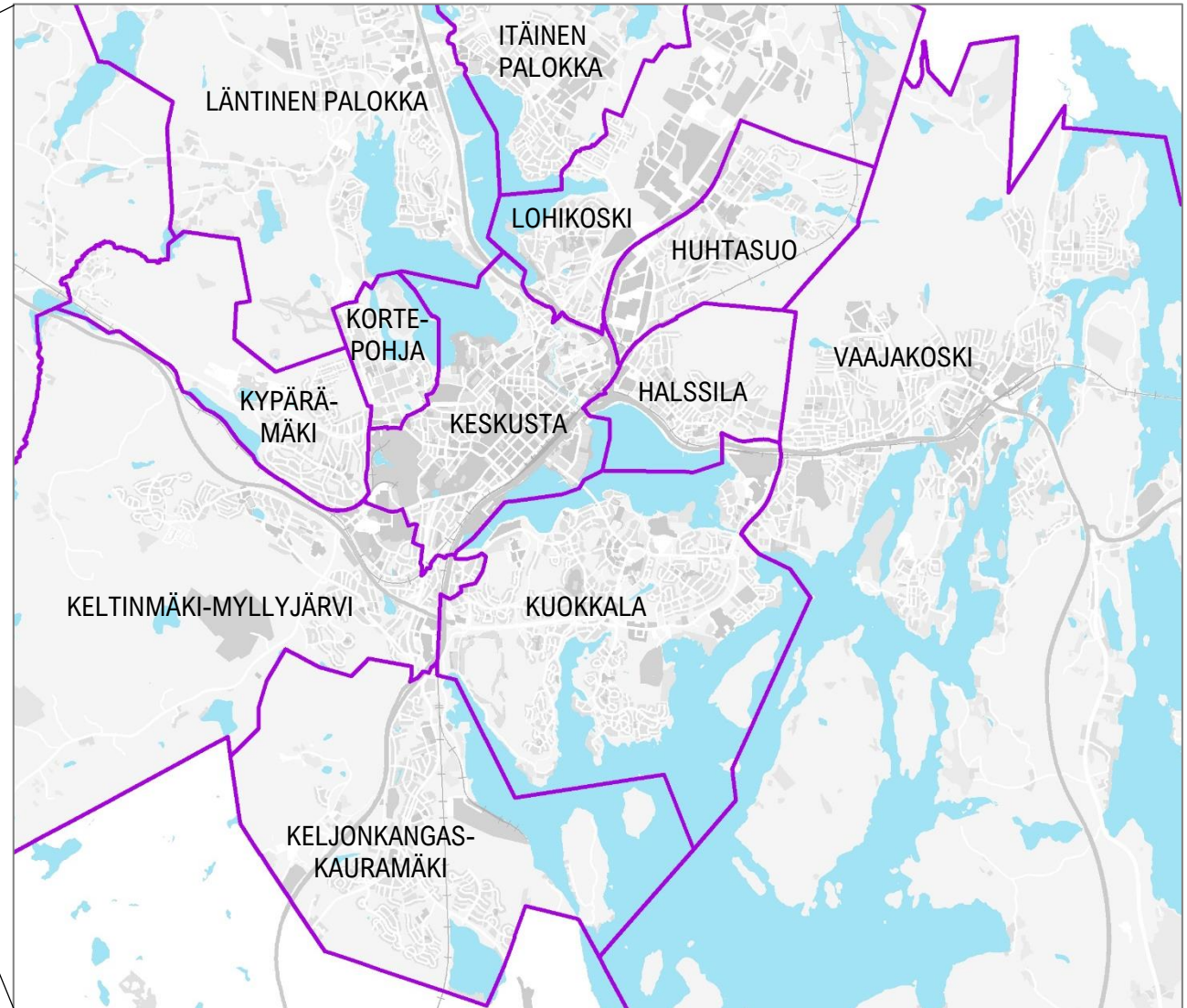
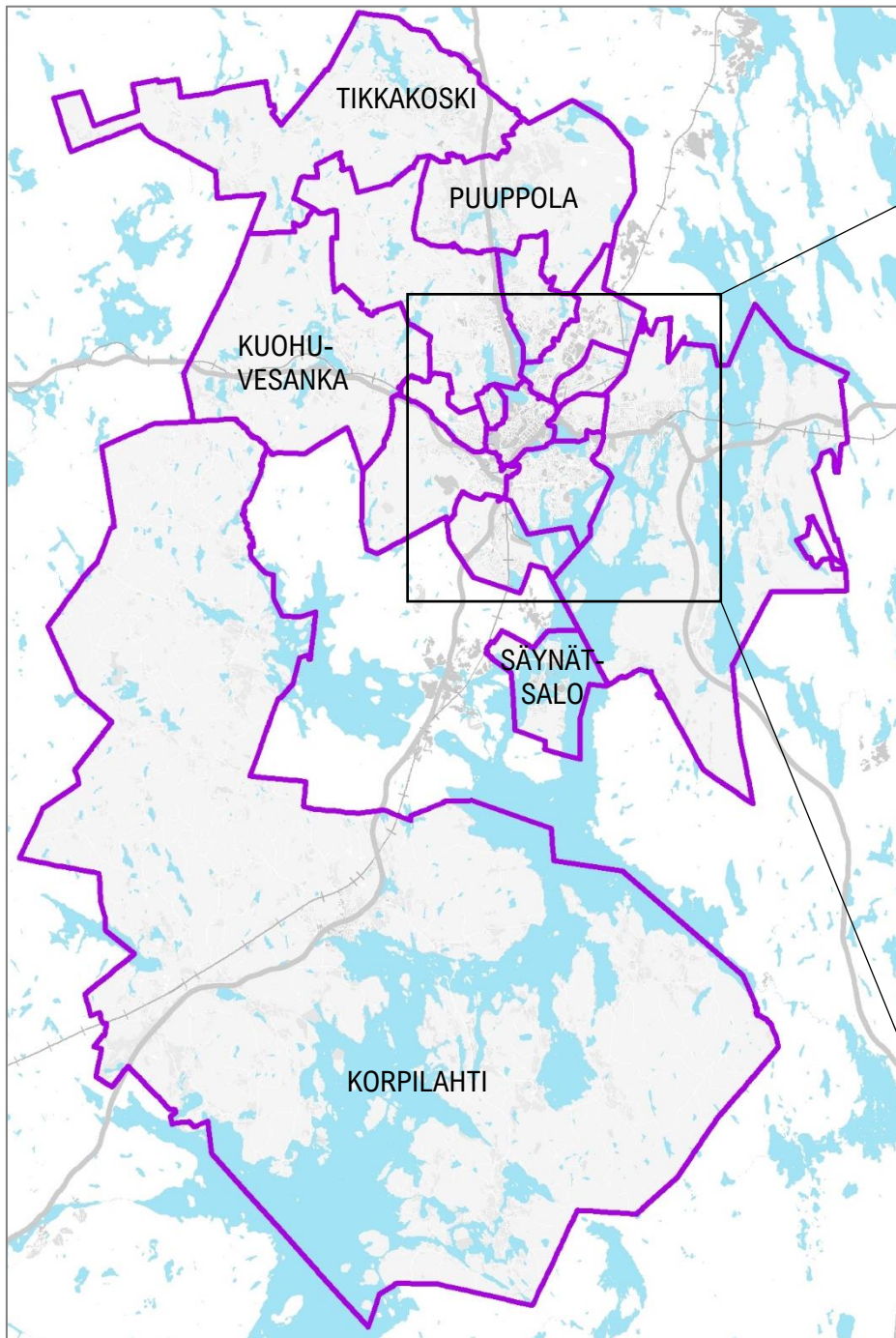


## 13-15-vuotiaiden määrä alueittain 2014, 2022 ja 2030

\*ennakkotieto 2022

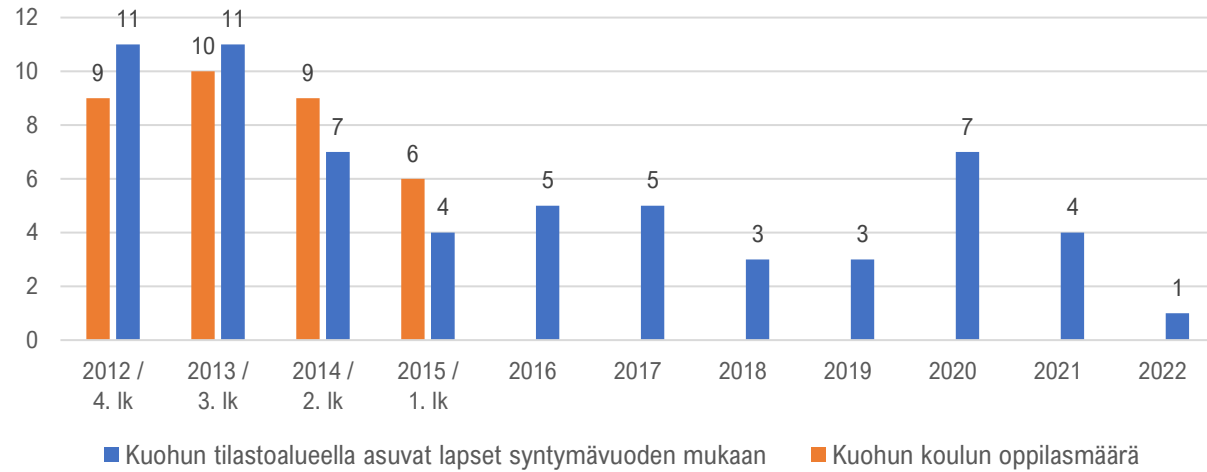


## LIITE 4. Väestöarvioiden aluejako

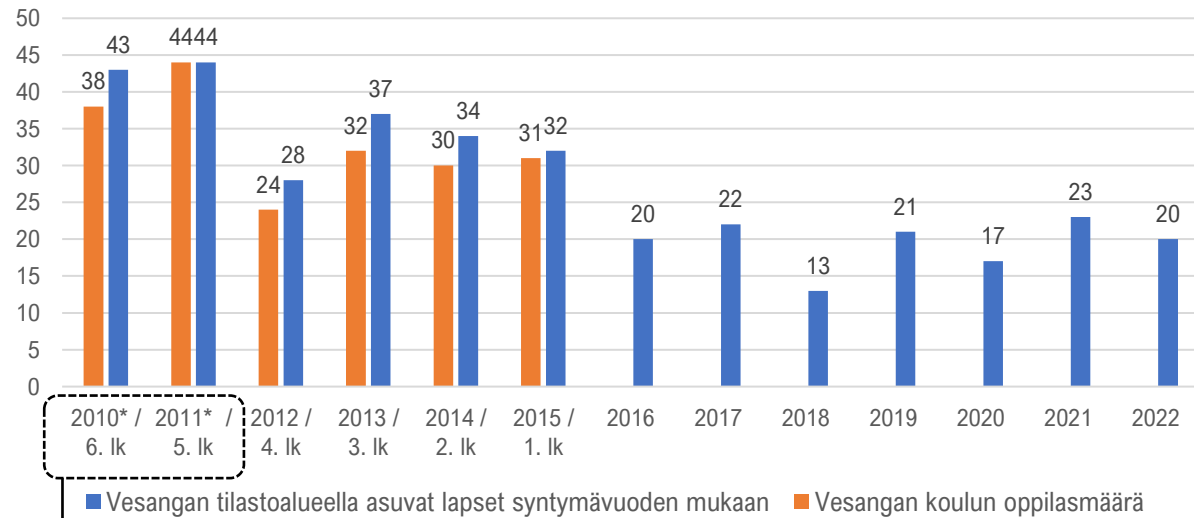


# LIITE 5. Kuohu-Vesanka

## Kuohu

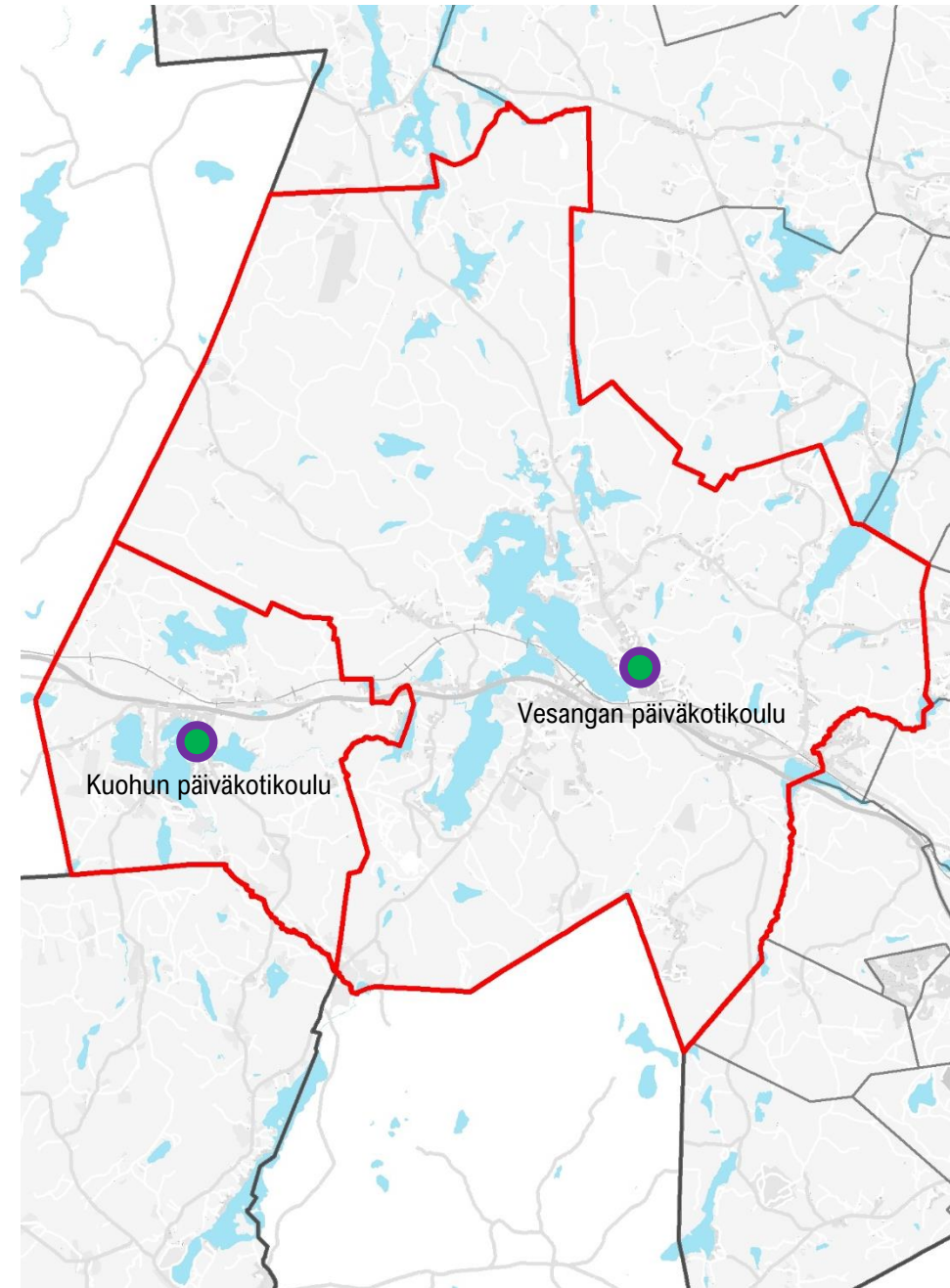


## Vesanka



\* 5-6 luokkalaiset Kuohun alueelta Vesangan koulussa.

Vuosien 2010 ja 2011 syntyneiden osalta Vesangan lapsimäärä sisältää myös Kuohulla asuvat lapset



## LIITE 6. Oravasaari

Oravasaari

