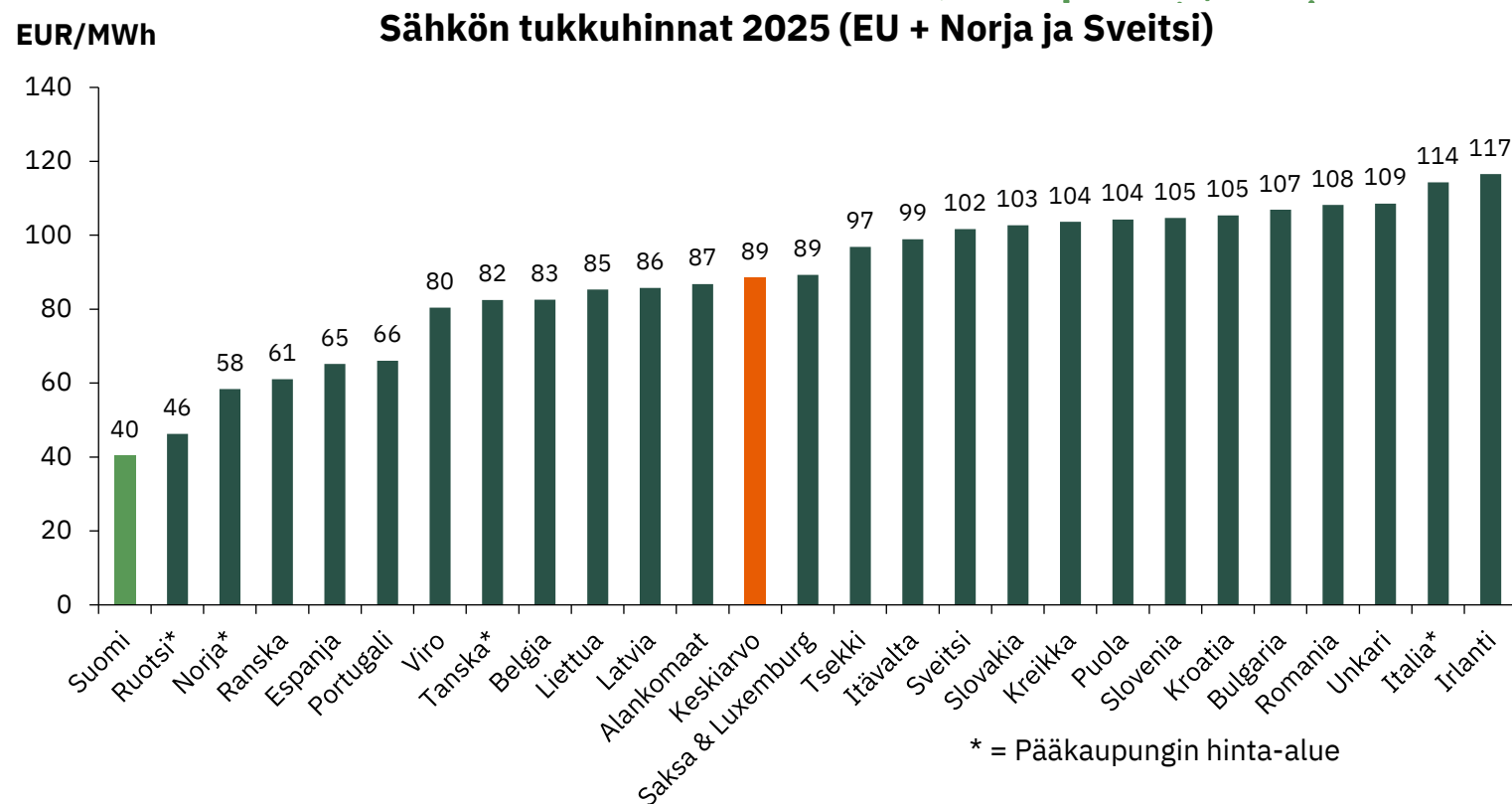


Katsaus vihreän siirtymän investointien näkymiin Suomessa



Suomen vahvuus vihreän siirtymän investoinneissa pohjaa puhtaaseen sähkөөn

- Euroopan halvin sähkö 2025 (pääkaupungin hinta-alue; 3. halvin vuonna 2024)
- Fossiilisista irtautuminen jo hyvässä vauhdissa: jo 96% sähköntuotannosta päästötöntä (2025)
- Hyvät edellytykset lisätä uusiutuvan energian tuotantoa
- Sähkönsiirtoyhteydet kilpailijamaita pienempänä pullonkaulana

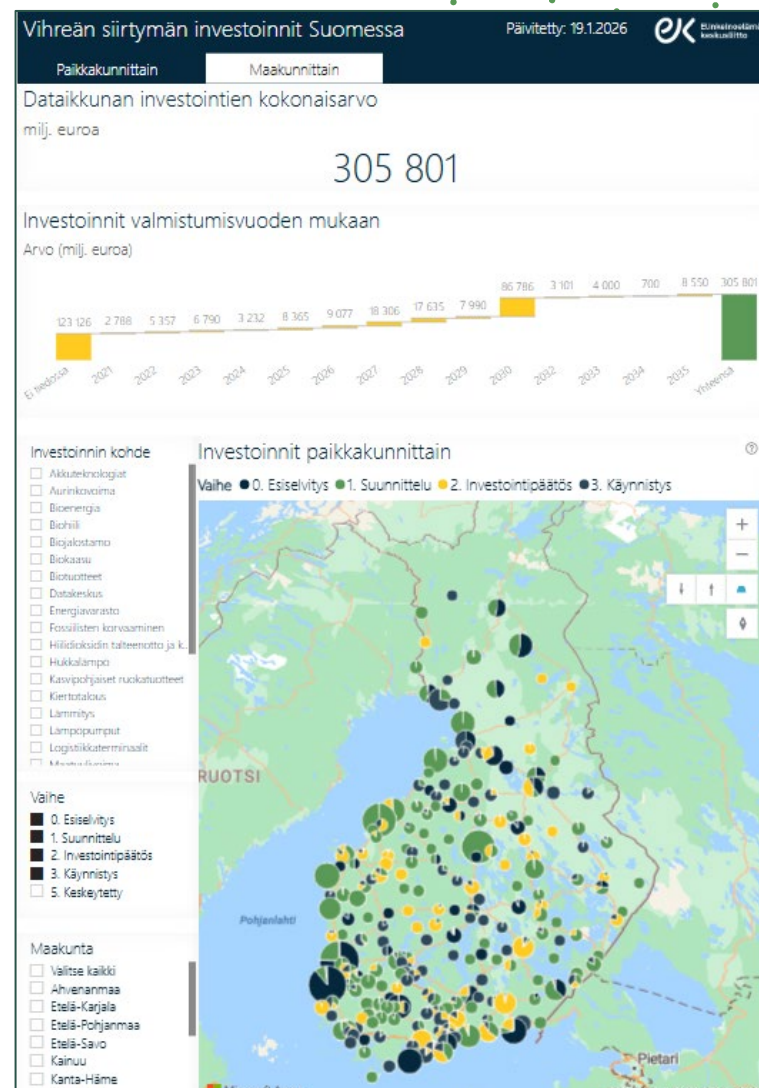


Lähde: Energiateollisuus Sähkön hintatilastot 2025, Data: Nord Pool & Energy-Charts

→ Erinomainen pohja sähköä käyttävälle teollisuudelle, kuten vetytaloudelle, datakeskuksille tai metallien valmistukselle

Suomessa vireillä yli 300mrd€ investoinnit

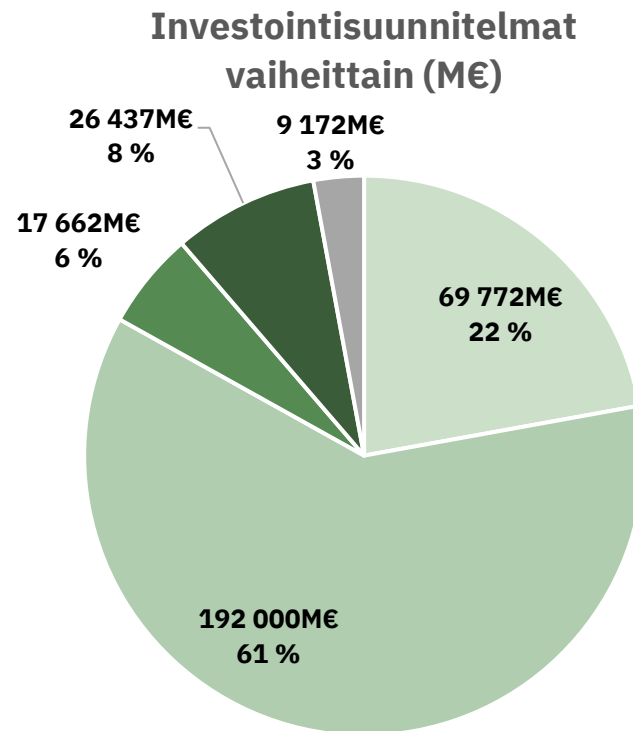
Teema	Summa (M€)
Merituulivoima	98 290M€
Maatuulivoima	86 391M€
Vety	24 765M€
Datakeskukset	20 936M€
Siirtoverkot	15 797M€
Akkuteknologiat	8 346M€
Biojalostamot	7 202M€
Metallien valmistus	6 354M€
Aurinkovoima	5 407M€
Mineraalisektorin investoinnit	4 145M€
Biotuotteet	3 743M€
Energiavarastot	3 733M€
Lämpöpumput	3 619M€
Fossiilisten korvaaminen	2 985M€
Tehdasteollisuuden investoinnit	2 953M€
Kiertotalous	1 775M€
Ydinvoima	1 415M€
Kasvipohjaiset ruokatuotteet	1 102M€
Biokaasu	944M€
Hiilidioksidin talteenotto ja käsittely	903M€



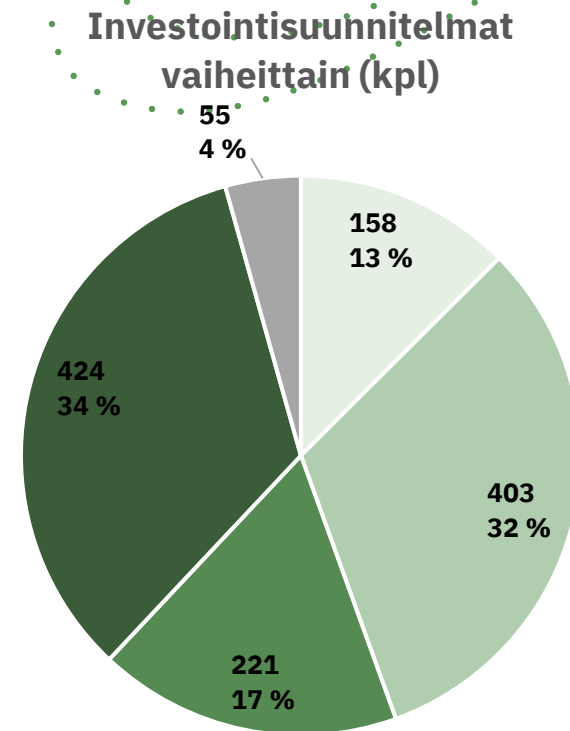
Lähde: EK:n vihreän siirtymän investointien dataikkuna

Yksittäisiä hankkeita jo 1260, käynnistys tai investointipäätös tehty yli 44mrd€ hankkeista

- Hankekannassa valmistuneita hankkeita on 26 mrd€, investointipäätöksiä 18 mrd€ edestä, ja keskeytettyjä 9 mrd€.
- Suunnittelu- ja selvitysvaiheessa on euromääräisesti 83 % hankkeista, lukumääräisesti 44%.
 - Lukumääräisesti käynnistys- tai investointipäätös jo 645 hankkeelle (51% kaikista hankkeista).
- Vuonna 2024 uusia hankkeita tuli vireille 347 kappaletta, yhteensä 14 mrd€ edestä.
- Vuoden 2025 aikana uusia vihreän siirtymän investointihankkeita julkistettiin 280 kpl, noin 26 miljardin euron arvosta.



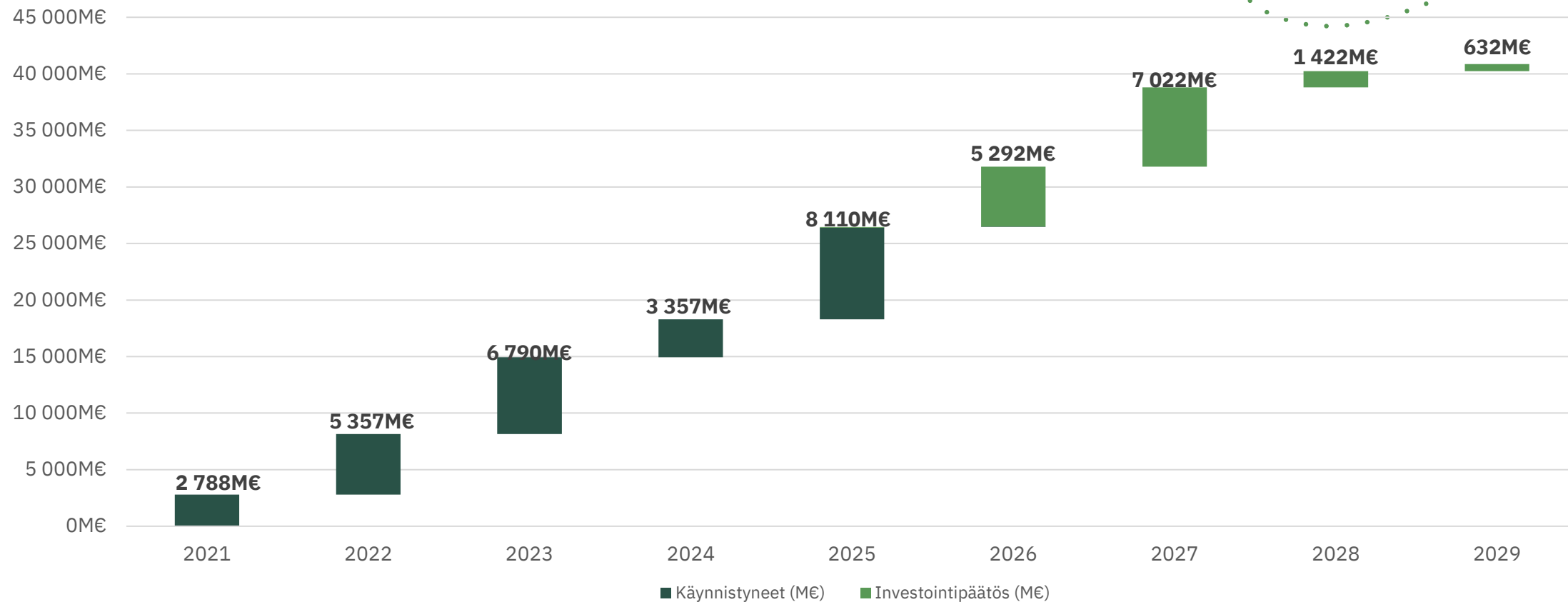
0. Esiselvitys 1. Suunnittelu
2. Investointipäätös 3. Käynnistys
5. Keskeytetty



0. Esiselvitys 1. Suunnittelu
2. Investointipäätös 3. Käynnistys
5. Keskeytetty

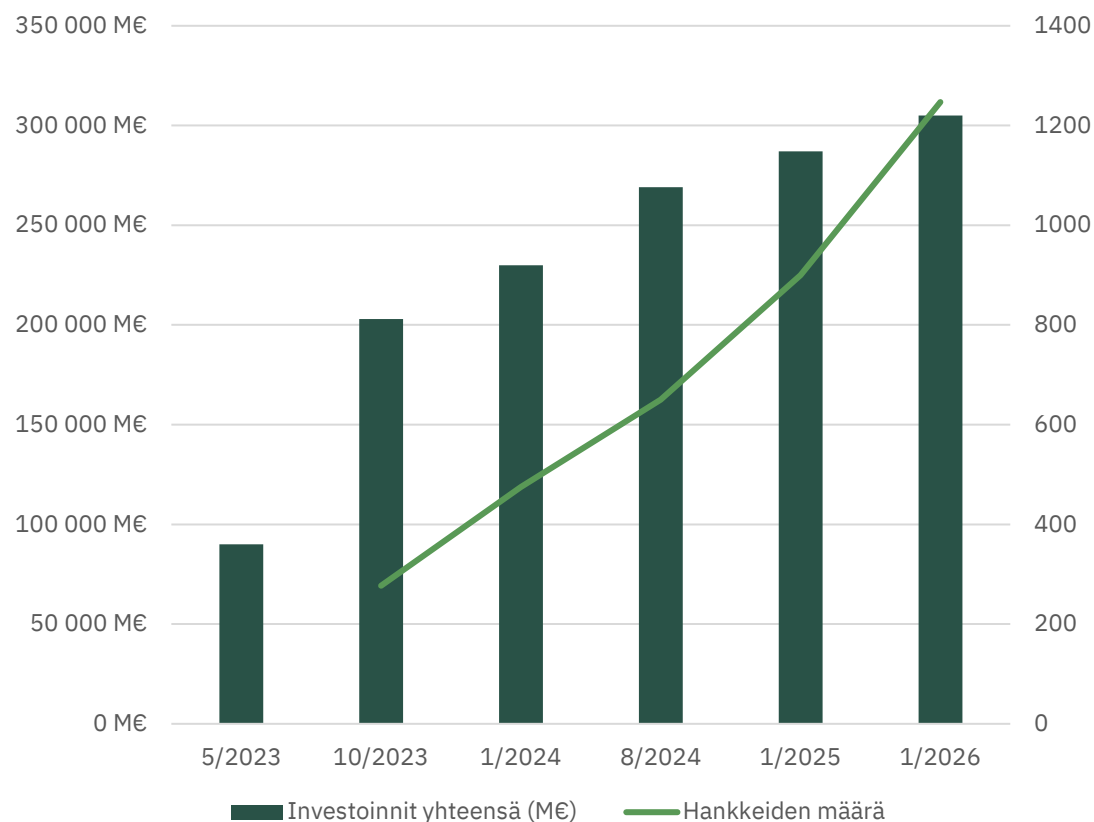
2025 ennätysellinen vihreän siirtymän investointivuosi: ainakin yli 8 mrd€ hankkeet valmistuneet

Valmistuneet ja investointipäätöksen saaneet hankkeet (M€)

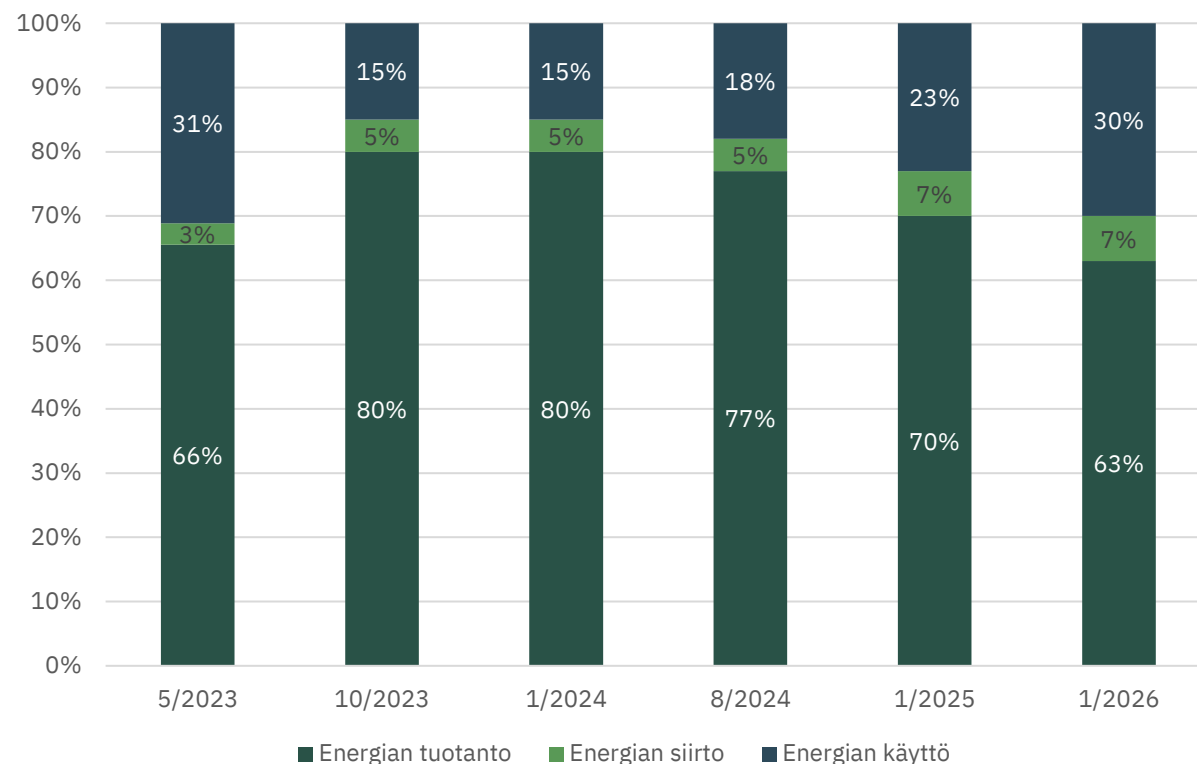


Hankekanta kasvaa hyvää vauhtia, ja kehittyy energian käytön osalta tasapainoisemmaksi

Hankkeiden kehitys dataikkunassa



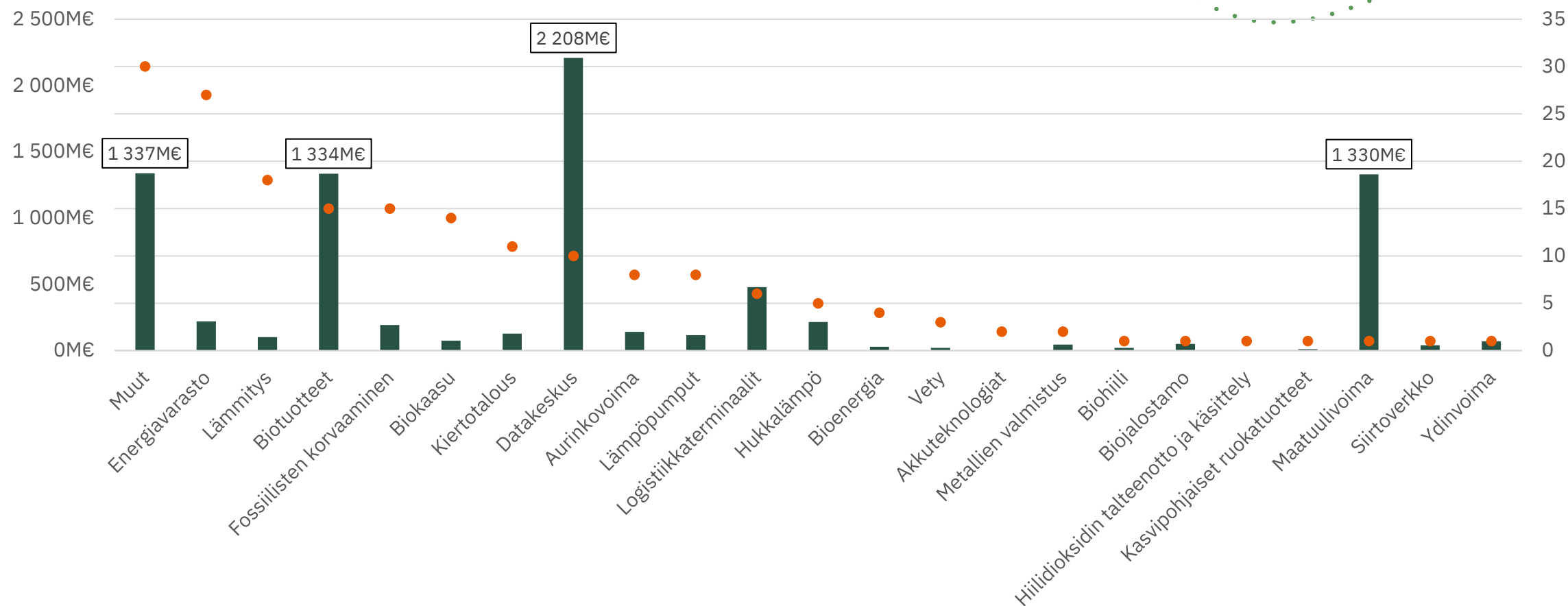
Investointien jakauma energian käytön mukaan (M€)



Huom! 5/2023 luvut huonosti vertailukelpoisia, eivät sisällä maatuulivoimaa tai siirtoverkkoja.

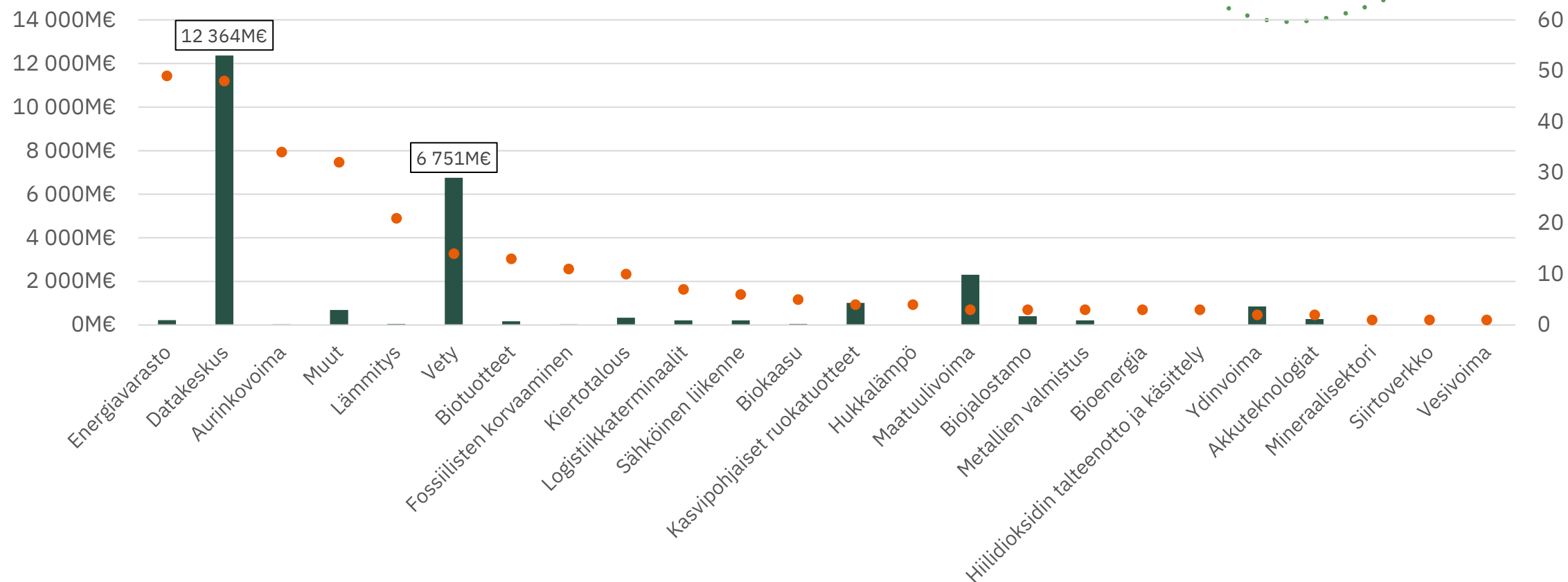
Vuoden 2025 aikana valmistui paljon teollisuuden hankkeita, energiavarastoja ja sähkökattiloita

Vuonna 2025 valmistuneet hankkeet (M€ ja kpl)



Vuoden 2025 aikana vireille mittavasti energiavarasto- ja datakeskushankkeita

Uudet hankkeet 2025 (M€ ja kpl)

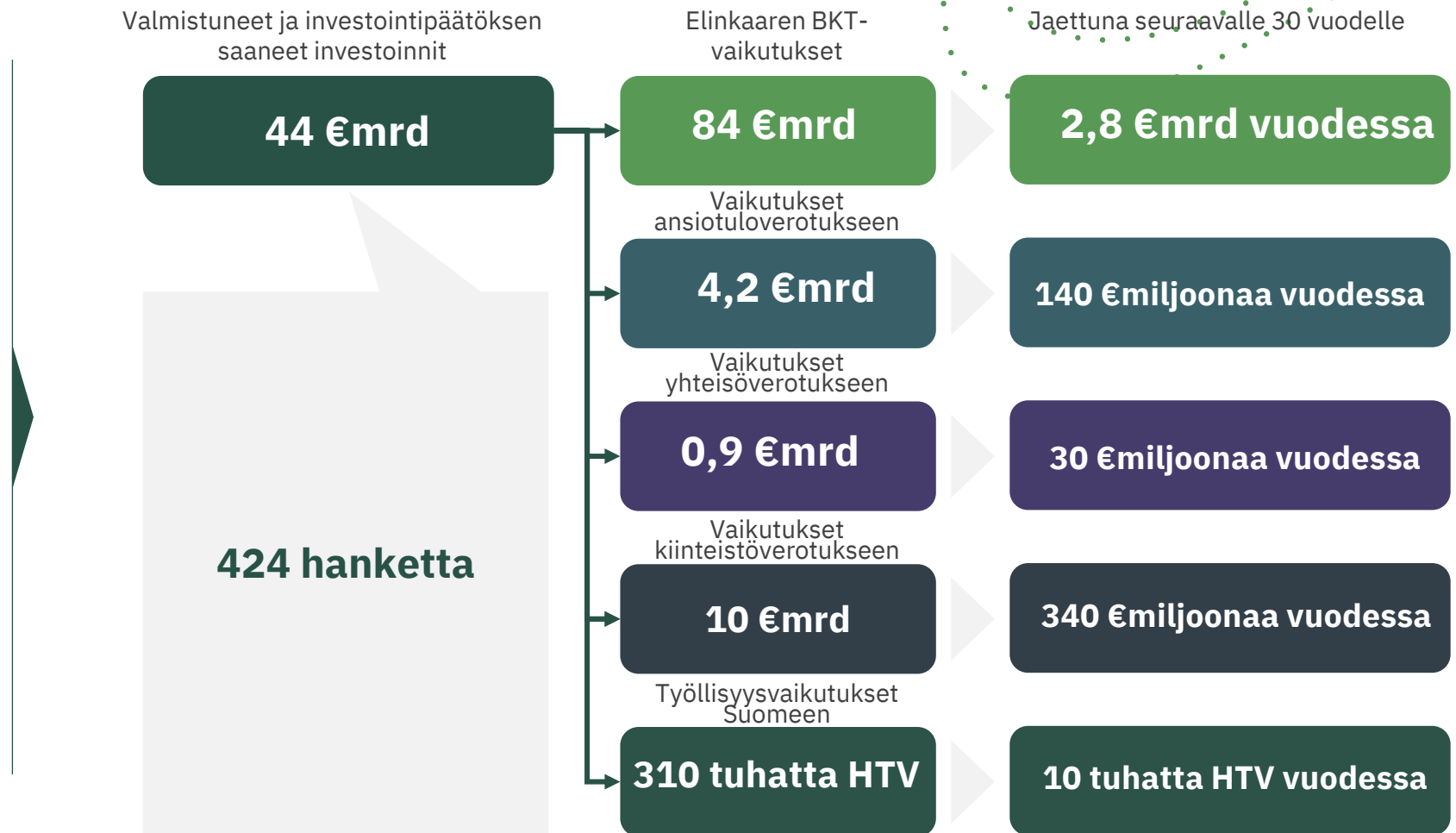


Hankkeiden kansantaloudelliset vaikutukset ovat jo nyt huomattavia

EK:n ja Gaian selvityksessä 8/2024 laskettiin aluetalousmallien perusteella investointien vaikutuksia kansantalouteen.

Laskenta 1/2026 tilanteen pohjalta on viimeistelyssä, mutta jo toteutuneiden hankkeiden vaikutukset ovat huomattavat.

Huom! Luvut ovat ennakkotietoja, ja täsmentyvät parhaillaan valmisteltavan vuosikatsauksen viimeistelyssä. Niitä tulee pitää suuntaa antavina.



Vihreissä investoinneissa on orastamassa Suomelle uusi kasvuvaihe

1

Vuonna 2025 ennätysellinen investointivuosi – vihreän siirtymän investointeja valmistui ainakin yli 8 miljardin euron edestä (ennakkotieto, lopullinen summa täsmentyy ylöspäin).

2

Hankekanta kasvaa ja kypsyy vauhdilla, mutta toimintaympäristön houkuttelevuuteen ja ennakoitavuuteen on syytä kiinnittää huomiota. **Investoinnit tarvitsevat pitkäjänteiset puitteet, kotimaassa ja EU:ssa.**

3

Keskeinen kysymys on, saadaanko Suomeen sähköä käyttäviä investointeja ja korkean jalostusarvon teollisuutta. **Hallituksen verokannustin ja suora tuki sekä luvitusreformi hyviä kotimaisia toimia.**

4

Nyt vauhdissa erityisesti lämmityksen sähköistymiseen ja sähkövarastoihin liittyvät hankkeet sekä datakeskukset, sähköä käyttävä valmistava teollisuus (toivottavasti) korostuu vuosikymmenen lopulla.