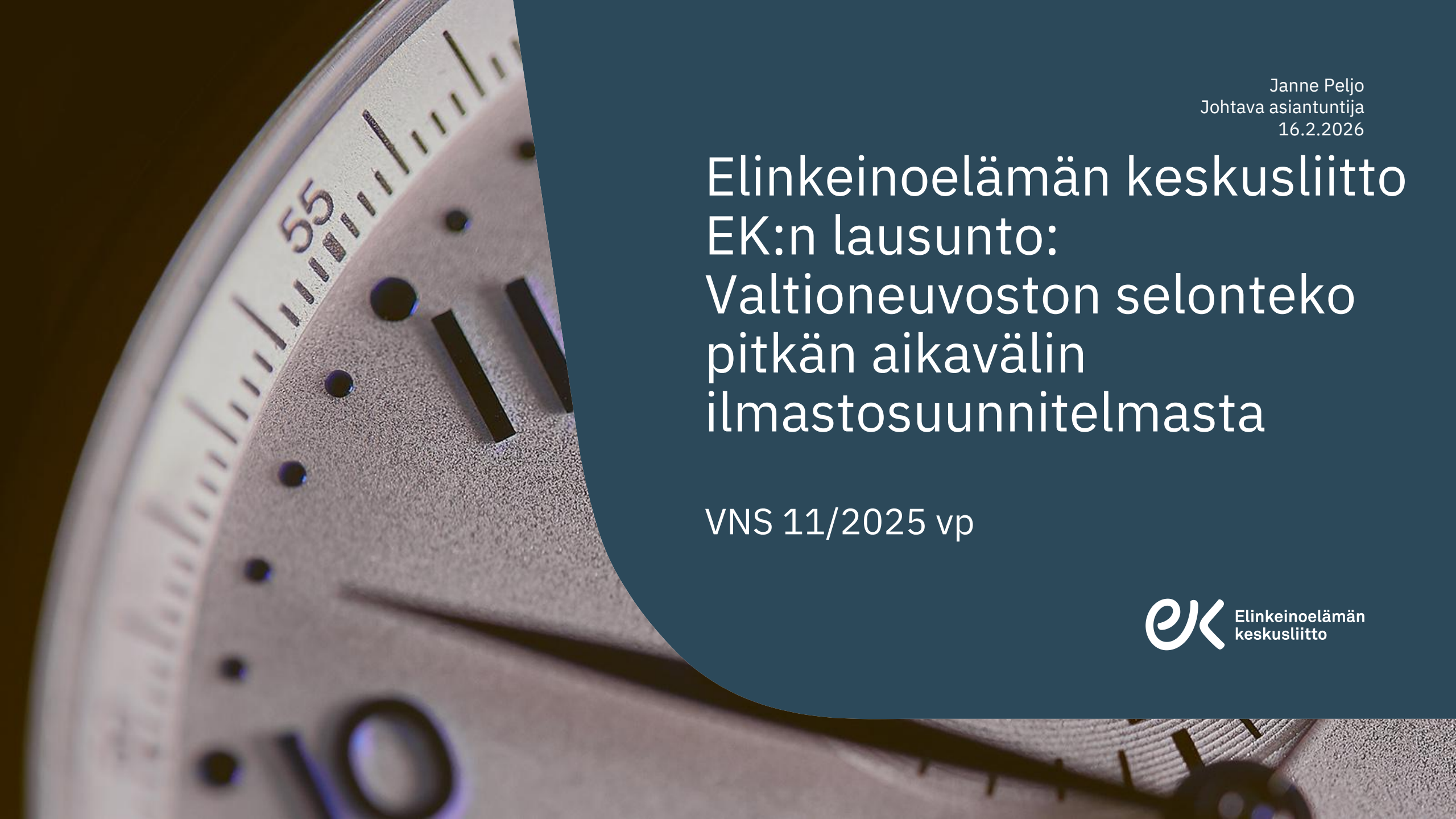


Janne Peljo
Johtava asiantuntija
16.2.2026

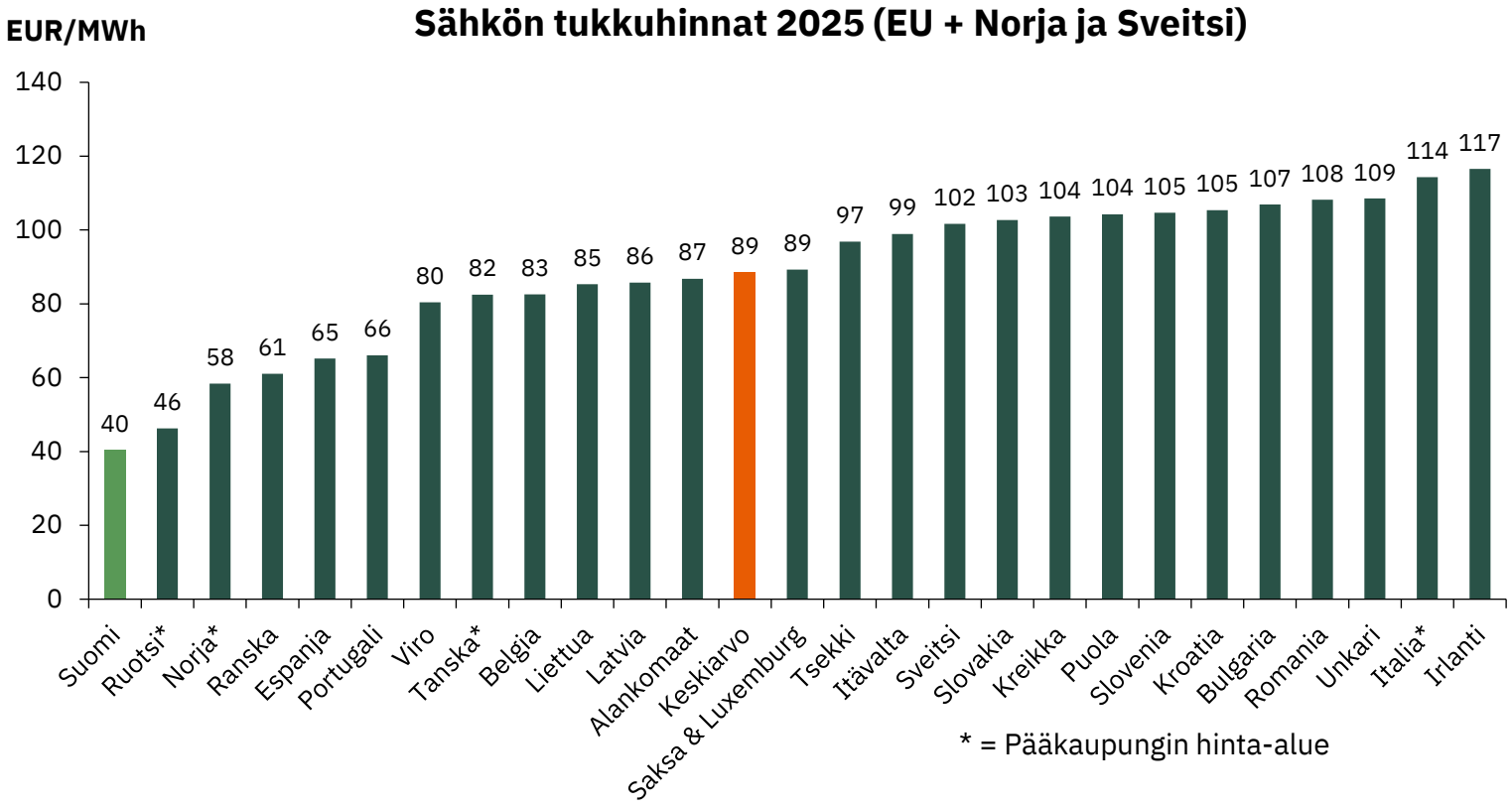
# Elinkeinoelämän keskusliitto EK:n lausunto: Valtioneuvoston selonteko pitkän aikavälin ilmastosuunnitelmasta

VNS 11/2025 vp

Elinkeinoelämän keskusliitto

# Suomen vahvuus vihreän siirtymän investoinneissa pohjaa puhtaaseen sähköön

- Koko 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

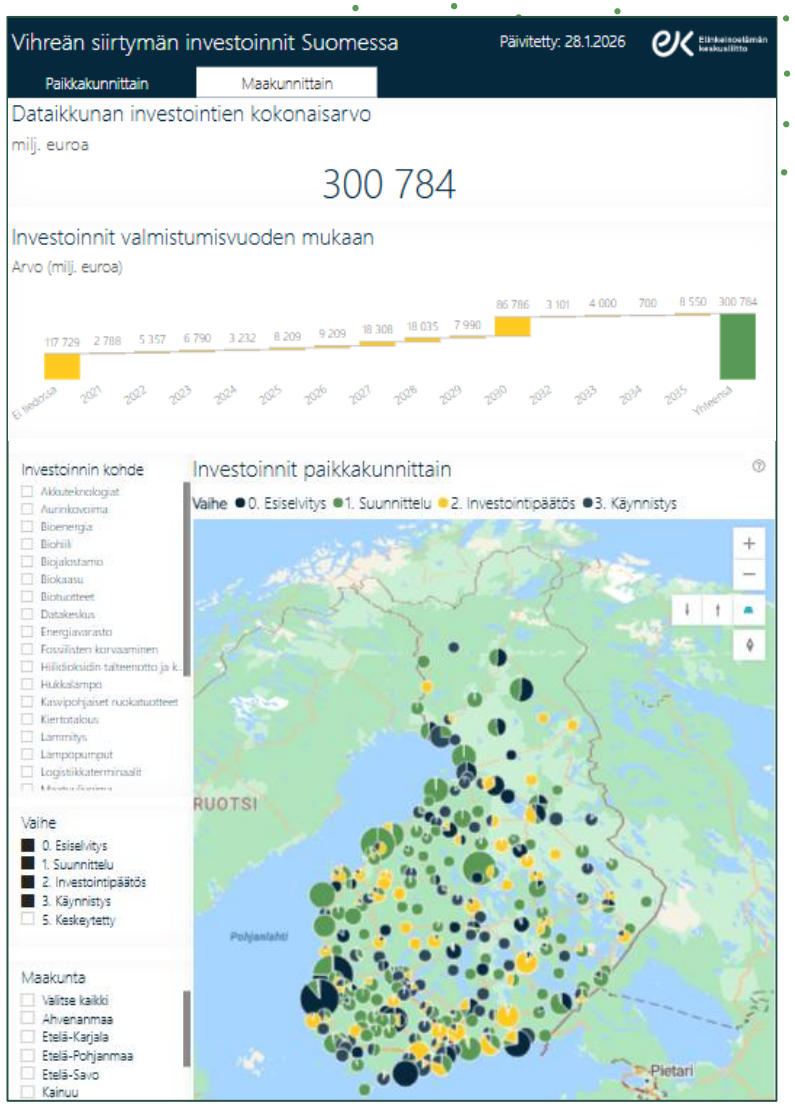



Lähde: Energiateollisuus Sähkön hintatilastot 2025, Data: Nord Pool & Energy-Charts

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

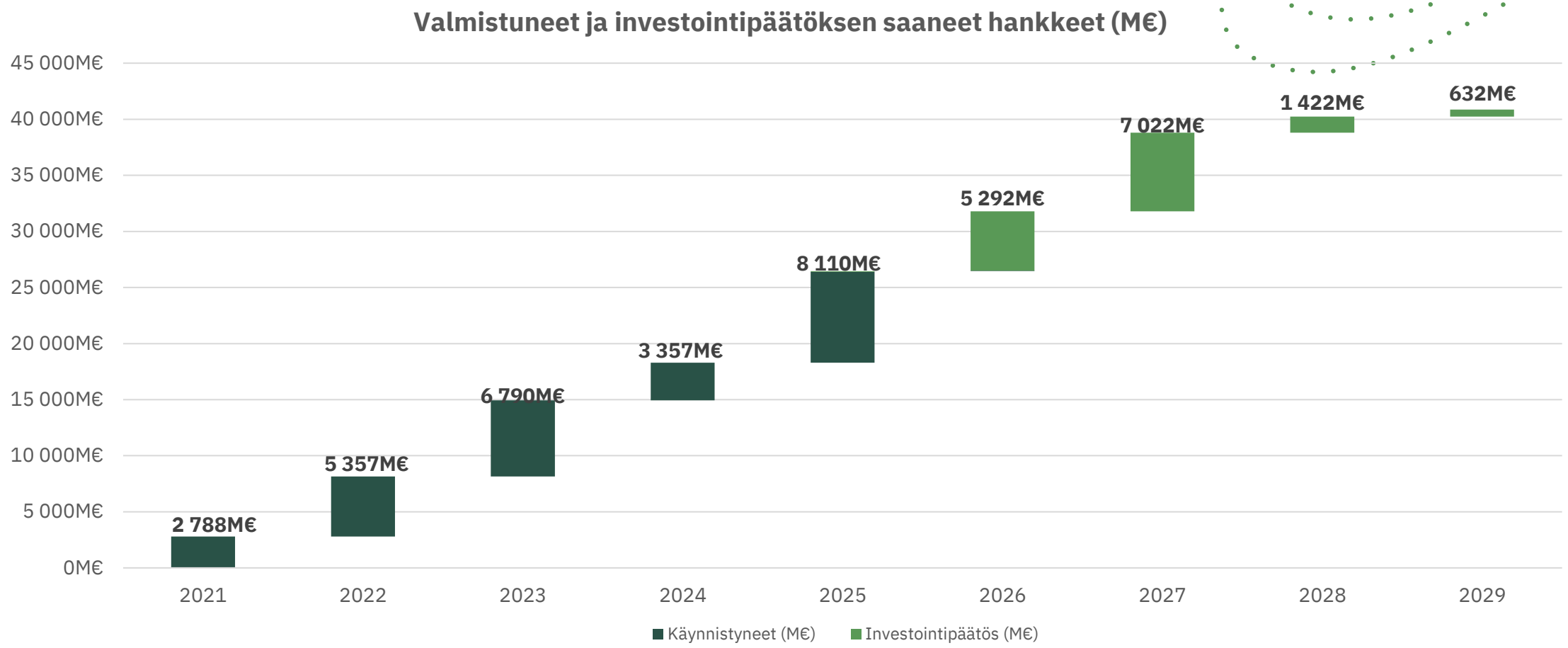
# Suomessa vireillä yli 300mrd€ investoinnit

| Teema | Summa (M€) |
|---|---|
| Merituulivoima | 98 230M€ |
| Maatuulivoima | 86 730M€ |
| Datakeskus | 24 780M€ |
| Vety | 24 616M€ |
| Siirtoverkko | 15 797M€ |
| Biojalostamo | 7 204M€ |
| Akkuteknologiat | 7 201M€ |
| Aurinkovoima | 5 360M€ |
| Energiavarasto | 4 758M€ |
| Metallien valmistus | 4 354M€ |
| Mineraalisektori | 4 145M€ |
| Lämpöpumput | 3 619M€ |
| Muut | 3 499M€ |
| Biotuotteet | 3 408M€ |
| Fossiilisten korvaaminen | 2 935M€ |
| Ydinvoima | 2 115M€ |
| Kiertotalous | 1 823M€ |
| Kasvipohjaiset ruokatuotteet | 1 112M€ |
| Biokaasu | 957M€ |
| Hiilidioksidin talteenotto ja käsittely | 903M€ |




Lähde: EK:n vihreän siirtymän investointien dataikkuna

# 2025 ennätyksellinen vihreän siirtymän investointi-vuosi: ainakin yli 8 mrd€ hankkeet valmistuneet



# Suomi kulkee kohti hiilineutraaliutta, mutta kehityksen ja investointien vauhdittamiseksi tarvitaan ennustettavaa politiikkaympäristöä sekä kannusteita

**1** Elinkeinoelämä on sitoutunut kunnianhimoisiin ilmastotavoitteisiin, niin EU:ssa kuin kotimaassa. Edelläkävijyys energiamurroksessa on Suomen taloudelle suuri kasvumahdollisuus.

**2** EK pitää lupaavana, että lähes kaikissa skenaariossa pystytään saavuttamaan ilmastolain kasvihuonekaasujen kokonaispäästöjen vähennystavoitteet vuosille 2030, 2040 ja 2050. Osin skenaariot jopa konservatiivisia, mutta toimia investointien vauhdittamiseksi tarvitaan.

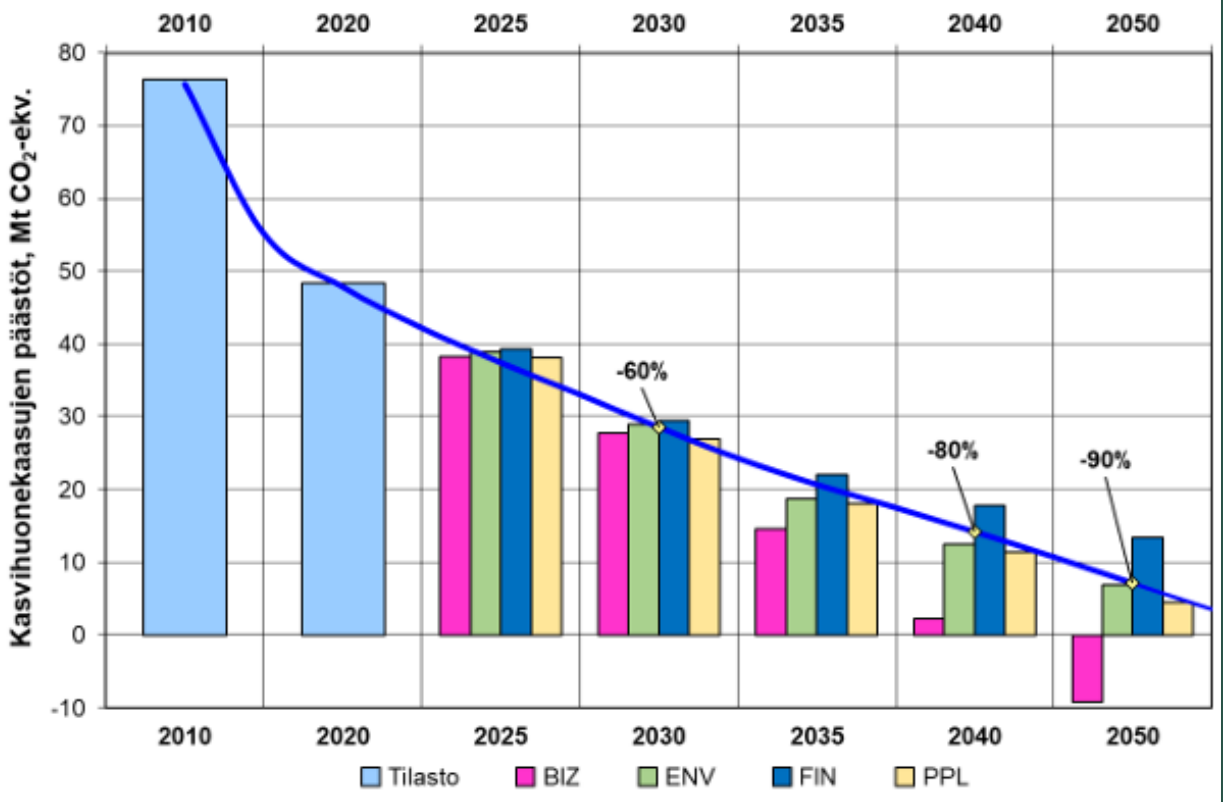
**3** Suomi on skenaarioiden mukaan kuitenkin jäämässä hiilineutraaliustavoitteesta 2035. EK esittääkin vakavan huolen maankäyttösektorin päästökehityksestä, ja painottaa hallituksen vastuuta asiaan reagoinnissa.

**4** Tavoitteeseen liikenteen päästöttömyydestä vuonna 2045 ei päästä missään skenaariossa. Liikenteen päästöjen vähentämistä täytyy vauhdittaa tukitoimenpitein pitkän aikavälin ilmastopolitiikan suunnittelussa.

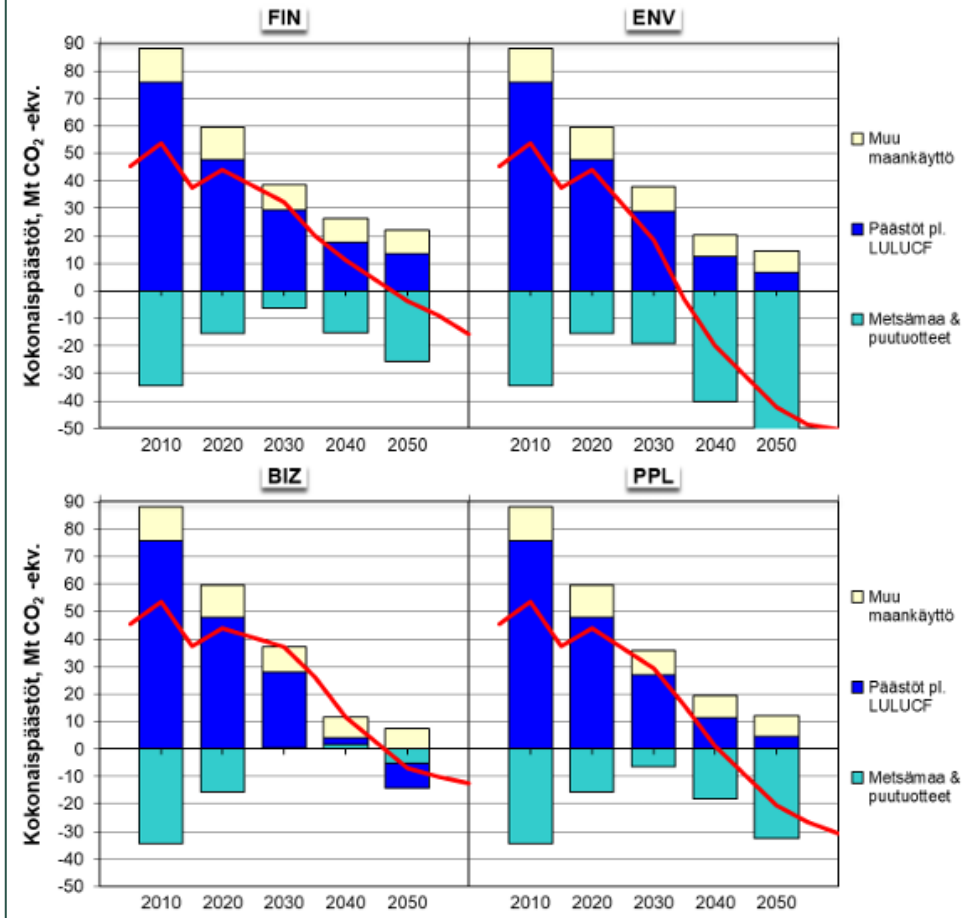
**5** Päästöjä täytyy vähentää kustannustehokkaasti, teknologianeutraalisti ja kaikilla sektoreilla. Skenaarioissa maatalouden sekä maankäyttösektorin rooli korostuvat, kun päästöt laskevat muilla sektoreilla.

**+1** Harmi, että energia- ja ilmastostrategia ei ollut valmiina PITKO:n laadinnassa. Suunnitelmassa olisi päästövaikutusten lisäksi tärkeää pystyä arvioimaan vaikutuksia kansantalouteen.

# Päästövähennystavoitteisiin päästään, mutta hiilineutraaliustavoite edellyttää lisätoimia




*Kuva 3. Kasvihuonekaasujen kokonaispäästöjen kehitys LTS-skenaarioissa 2000–2055 (Mt $CO_2$-ekv.).*




*Kuva 7. Kasvihuonekaasupäästöjen kokonaistaseen kehitys ml. LULUCF-sektori (Mt $CO_2$-ekv.).*

# Vihreissä investoinneissa on orastamassa Suomelle uusi kasvuvaihe

1. **2025 oli ennätyksellinen investointivuosi** – vihreän siirtymän investointeja valmistui ainakin yli 8 miljardin euron edestä. Investointien houkuttelun lisäksi **tärkeää panostaa Suomen hiilikädenjäljen kasvuun**.
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. **Puhtaan siirtymän verokannustin ja suora tuki sekä luvitusreformi hyviä kotimaisia toimia.**
4. Maankäyttösektorin nielun hupeneminen muodostaa haasteen Suomen ilmastopolitiikalle. **Toimeen maankäyttösektorin nielun vahvistamiseksi on tartuttava viivytyksettä.**
5. Päästöjä täytyy vähentää kustannustehokkaasti, teknologianeutraalisti ja kaikilla sektoreilla. **LULUCF-sektorin nieluvajeen kattaminen taakanjakosektorilla ei ole kansantalouden kokonaisedun kannalta perusteltua.**

# Vihreiden investointien dataikkuna:

**www.ek.fi/dataikkuna**

