



sahateollisuus

Missä tukki kaatuu tulevaisuudessa?

Katsaus sahateollisuuden kilpailukykyyn

MHY Etelä-Savo 28.3.2026

Tino Aalto, Sahateollisuus ry, toimitusjohtaja





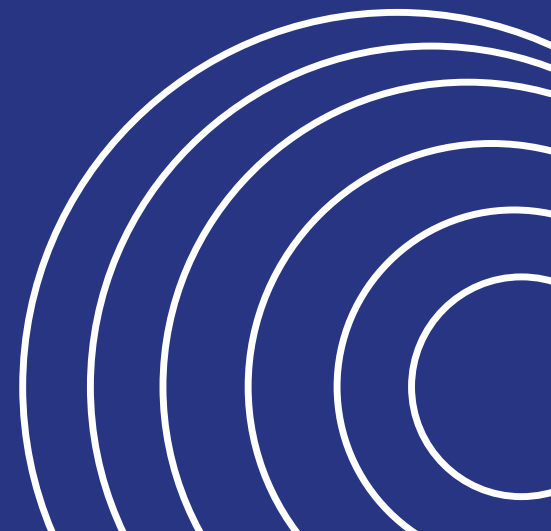
Kuvalähde: YLE



Kuvalähde: Metsälehti

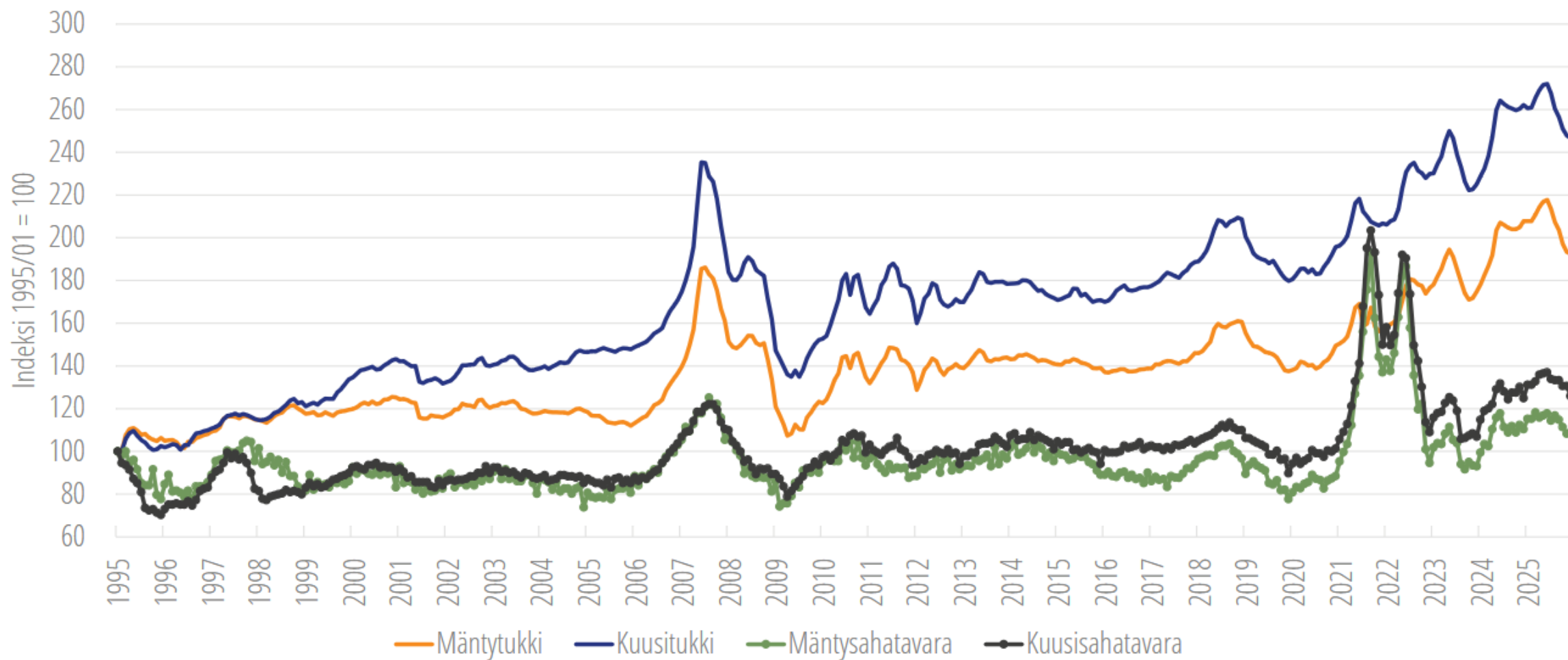


Markkinatilanne



Sahatavaran ja tukin hintaindeksit

12/2025



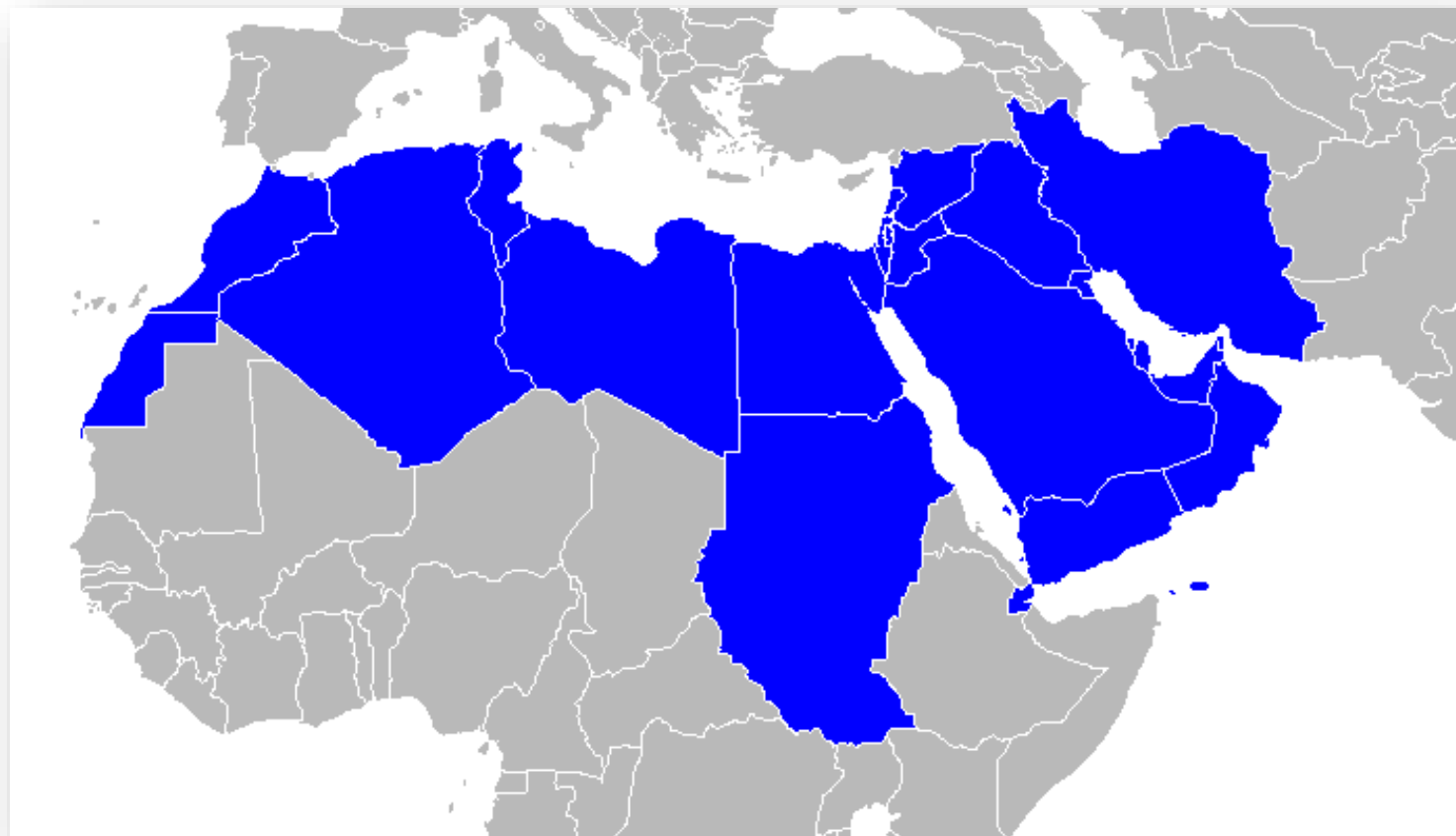
Euroopassa talouskehitys hidasta

- TOP 20 suurimmista vientimaista yli puolet Euroopassa.
 - Euroopan TOP5: 1. Viro, 2. UK, 3. Saksa, 4. Ranska ja 5. Alankomaat.
- TOP5 suurimmat sahateollisuusmaat Euroopassa: Saksa, Ruotsi, Suomi, Itävalta ja Ranska.
- Useampi vuosi ollut odotuksissa ("joko nyt lähtee"), mutta lopulta talouskasvu hidasta ja rakentamisen aktiviteetti vaisua.
 - Lähi-idän kriisi pahentaa markkinatilannetta myös Euroopassa.
- EU-sääntely tuo merkittävää epävarmuutta sahateollisuuteen.

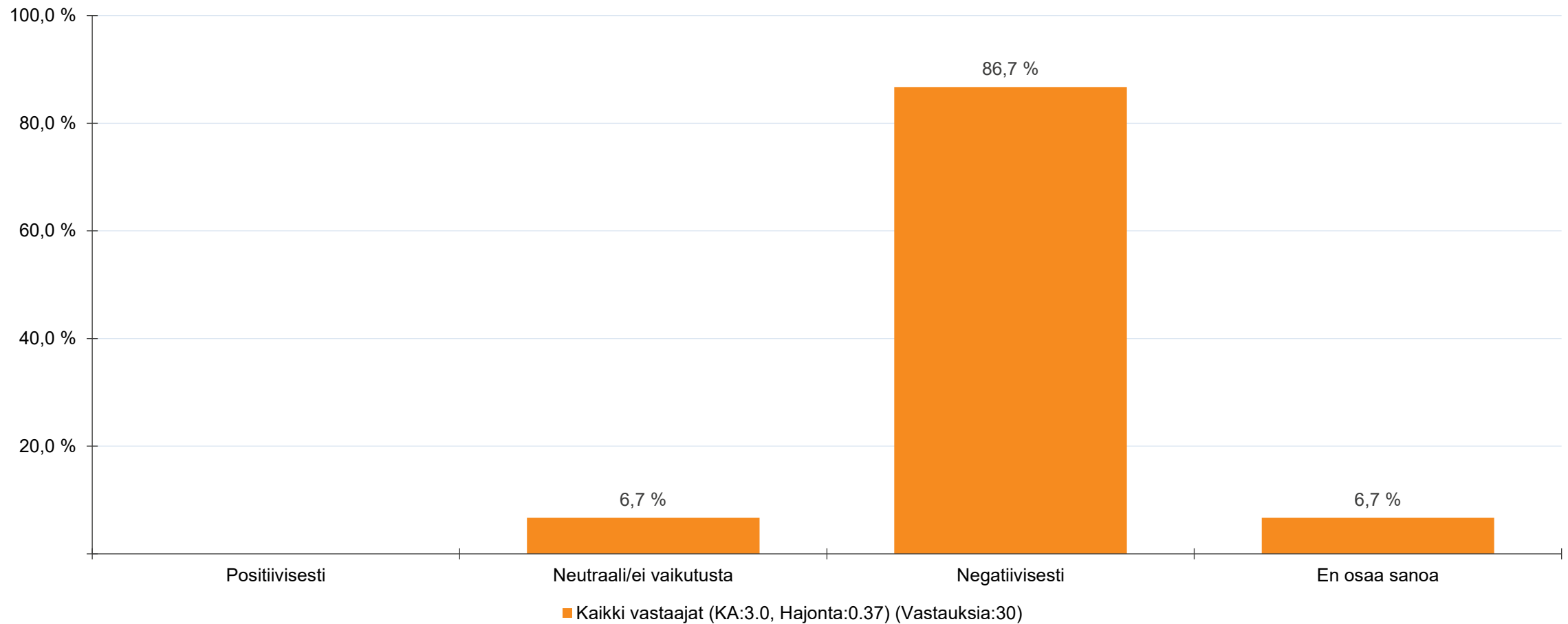


**Sahateollisuuden vienti MENA-alueelle
2025 n. 600 miljoonaa euroa:**

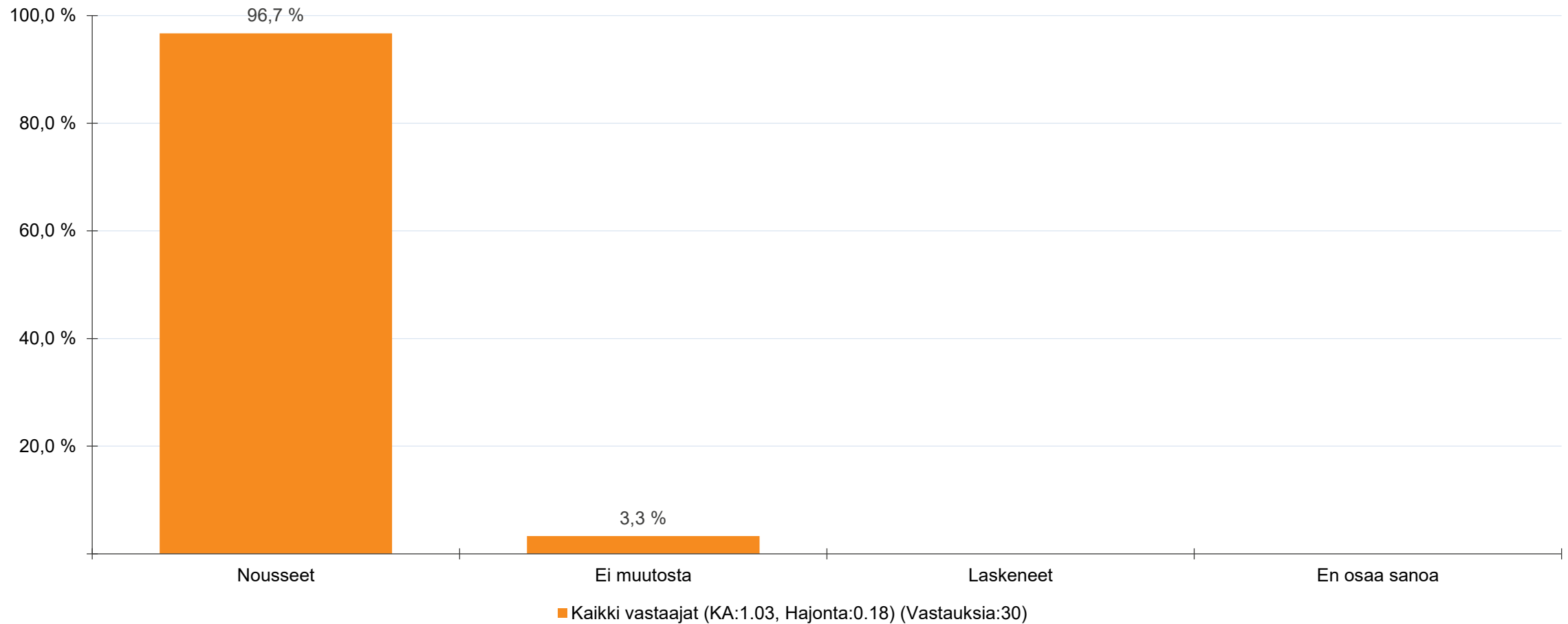
- Egypti 254 meur
- Saudi-Arabia 100 meur
- Israel 86 meur
- Algeria 62 meur
- Marokko 42 meur



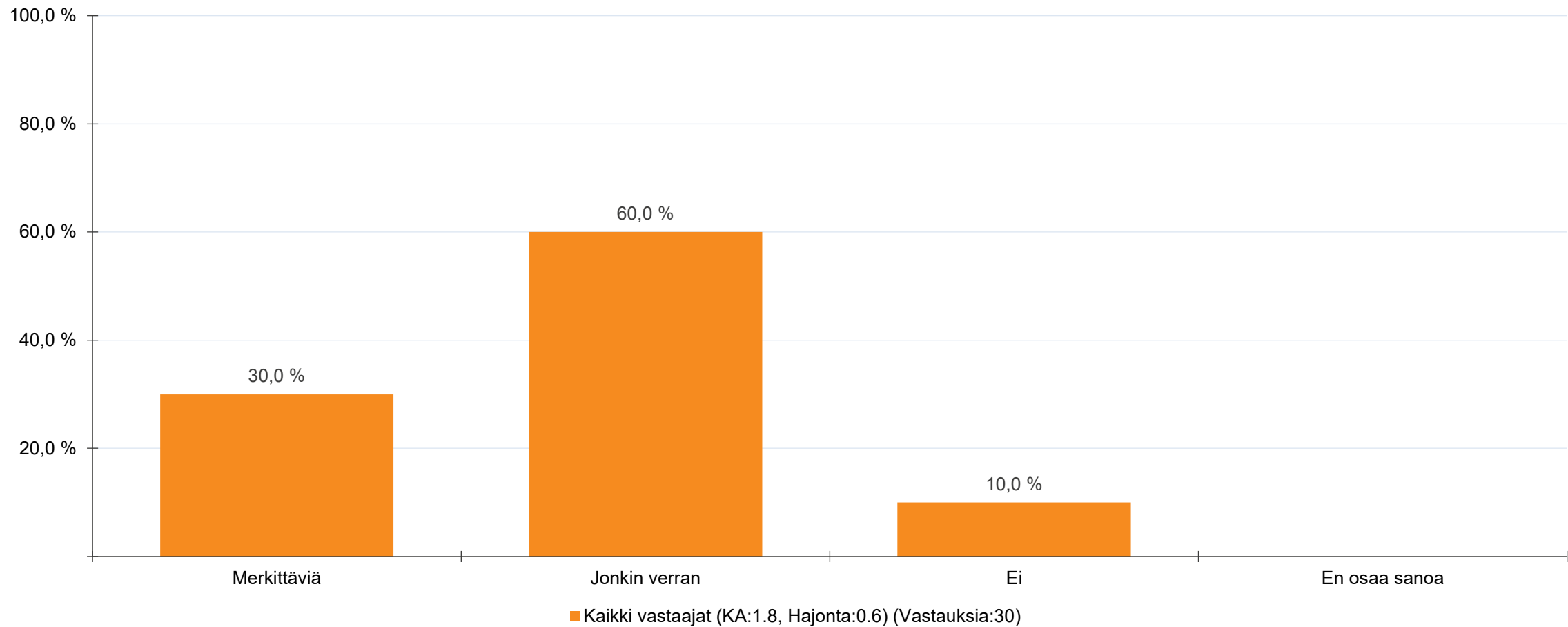
Miten kriisi vaikuttaa alan suhdannenäkymään kuluvan vuoden aikana?



Miten kuljetuskustannukset ovat kehittyneet?



Oletteko kohdanneet logistiikkahaasteita kriisin alkamisen jälkeen?



Sahateollisuuden vienti Aasiaan v. 2025 n. 500 miljoonaa euroa:

- Japani 305 meur
- Kiina 84 meur
- Filippiinit 41 meur





Norjanmeri

Tukholma

Moskova

Lontoo

Berliini

EUROOPPA

Rooma

Madrid

Istanbul

Teheran

Kabul

New Delhi

Dubai

Karachi

Mumbai

Kairo

SAHARA

AFRIKKA

Lagos

Kinshasa

Luanda

Nairobi

Johannesburg

Kapkaupunki

AASIA

GOBI

HIMALAJA

Peking

Soul

Tokio

Chongqing

Shanghai

Hongkong

Manila

Bangkok

Hô Chí Minh

Jakarta

AUSTRALIA

New York

Pohjois-
Atlantti

Caracas

Bogotá

ETELÄ-
AMERIKA

São Paulo

Santiago

Buenos Aires

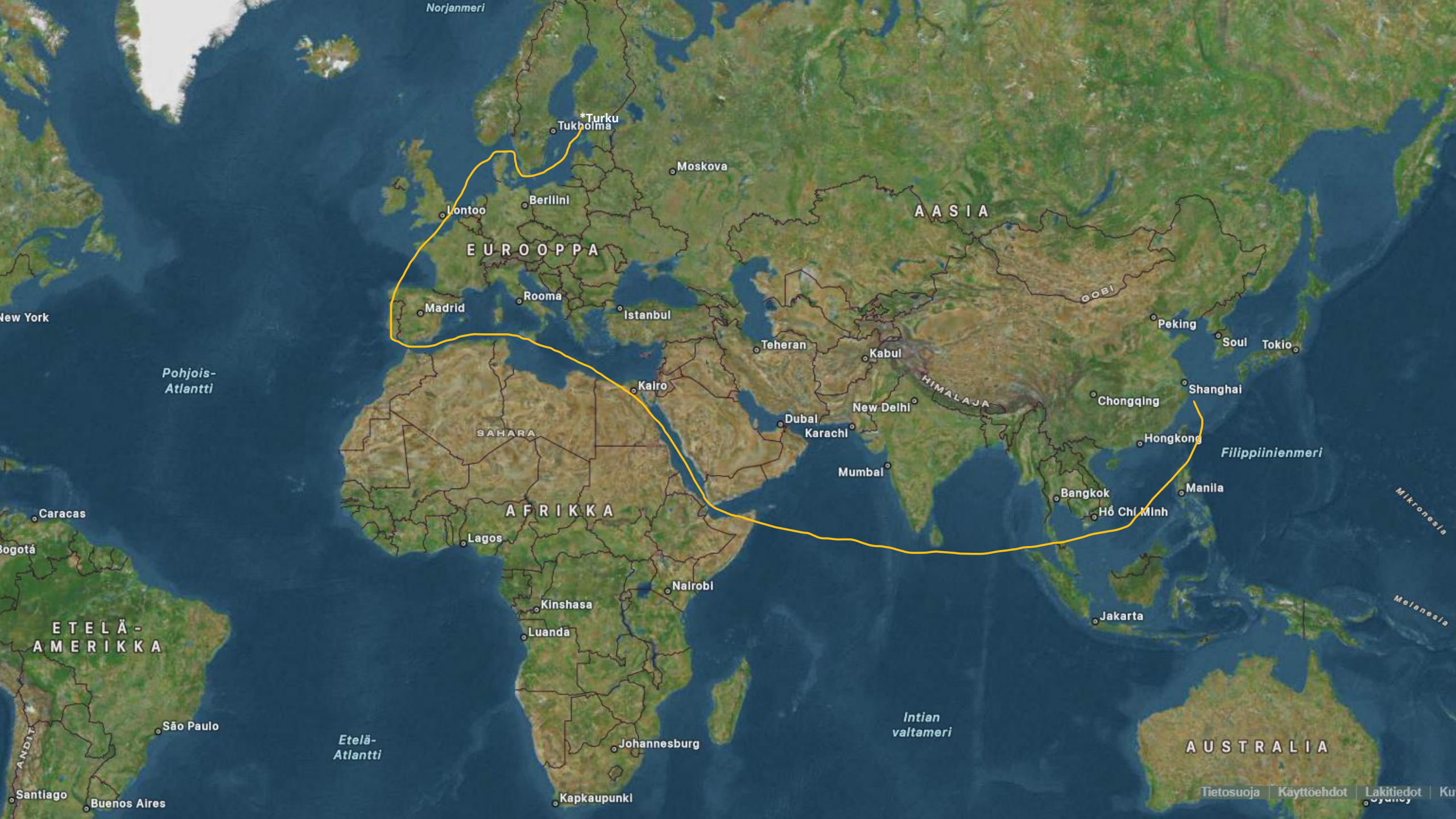
Etelä-
Atlantti

Intian
valtameri

Filippiinienmeri

Mikronesia

Melanesia



Norjanmeri

*Turku
Tukholma

Moskova

Berliini

Lontoo

EUROOPPA

Rooma

Madrid

Istanbul

Teheran

New Delhi

Dubai

Karachi

Mumbai

Kairo

SAHARA

AFRIKKA

Lagos

Nairobi

Kinshasa

Luanda

Johannesburg

Kapkaupunki

AASIA

GOBI

Peking

Soul

Tokio

Shanghai

Chongqing

Hongkong

Manila

Bangkok

Hồ Chí Minh

Jakarta

AUSTRALIA

Tietosuoja

Käyttöehdot

Lakitiedot

Ku

New York

Pohjois-
Atlantti

Caracas

Bogotá

ETELÄ-
AMERIKA

São Paulo

Santiago

Buenos Aires

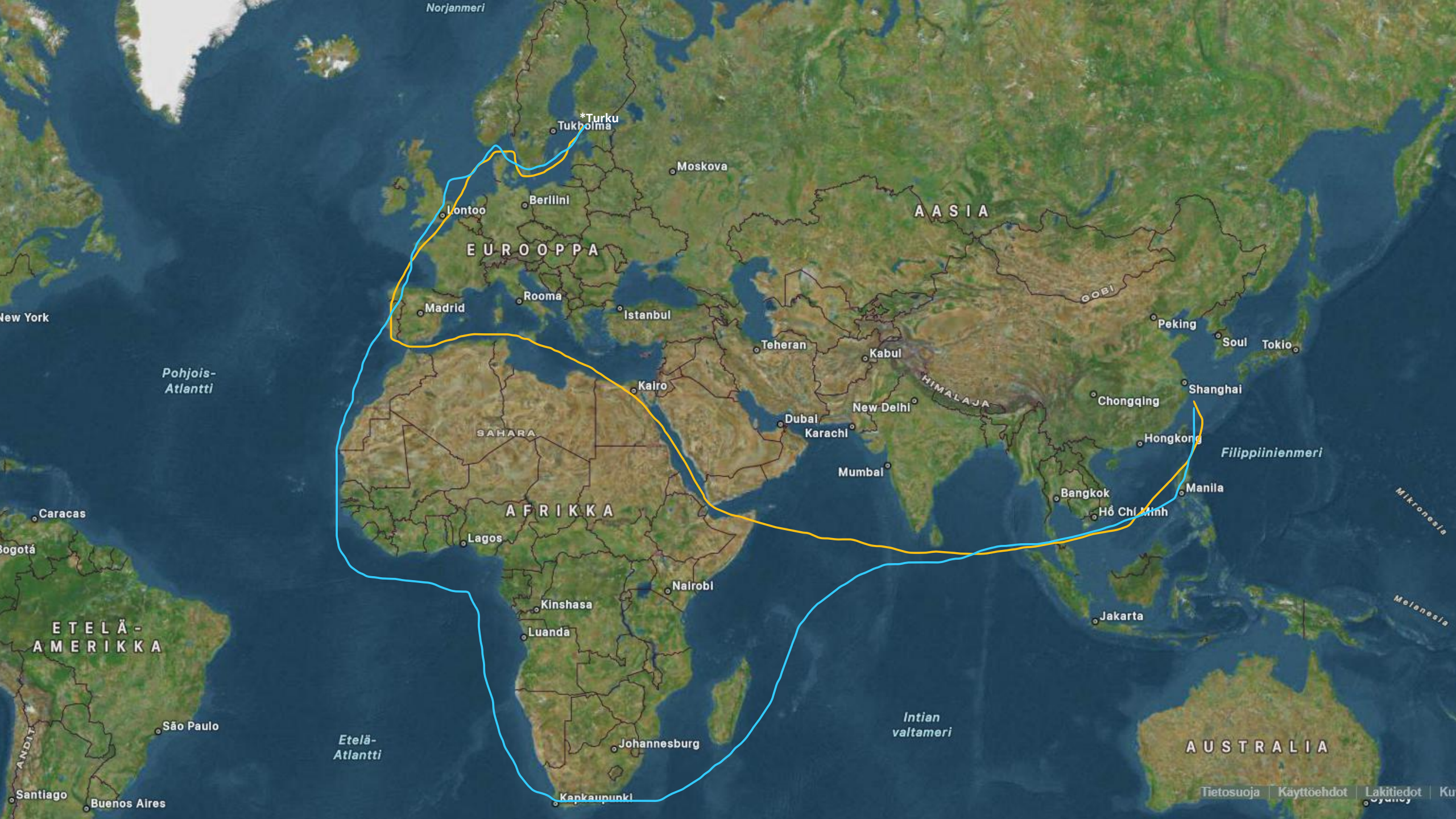
Etelä-
Atlantti

Intian
valtameri

Filippiinienmeri

Mikronesia

Melanesia



A portrait of Vladimir Putin, the President of Russia, sitting at a table. He is wearing a dark suit, a white shirt, and a red tie. He has a slight smile and is looking towards the camera. The background is a blurred interior with light-colored walls and a patterned curtain.

Kiinaan: 8,8 milj. m3 2025

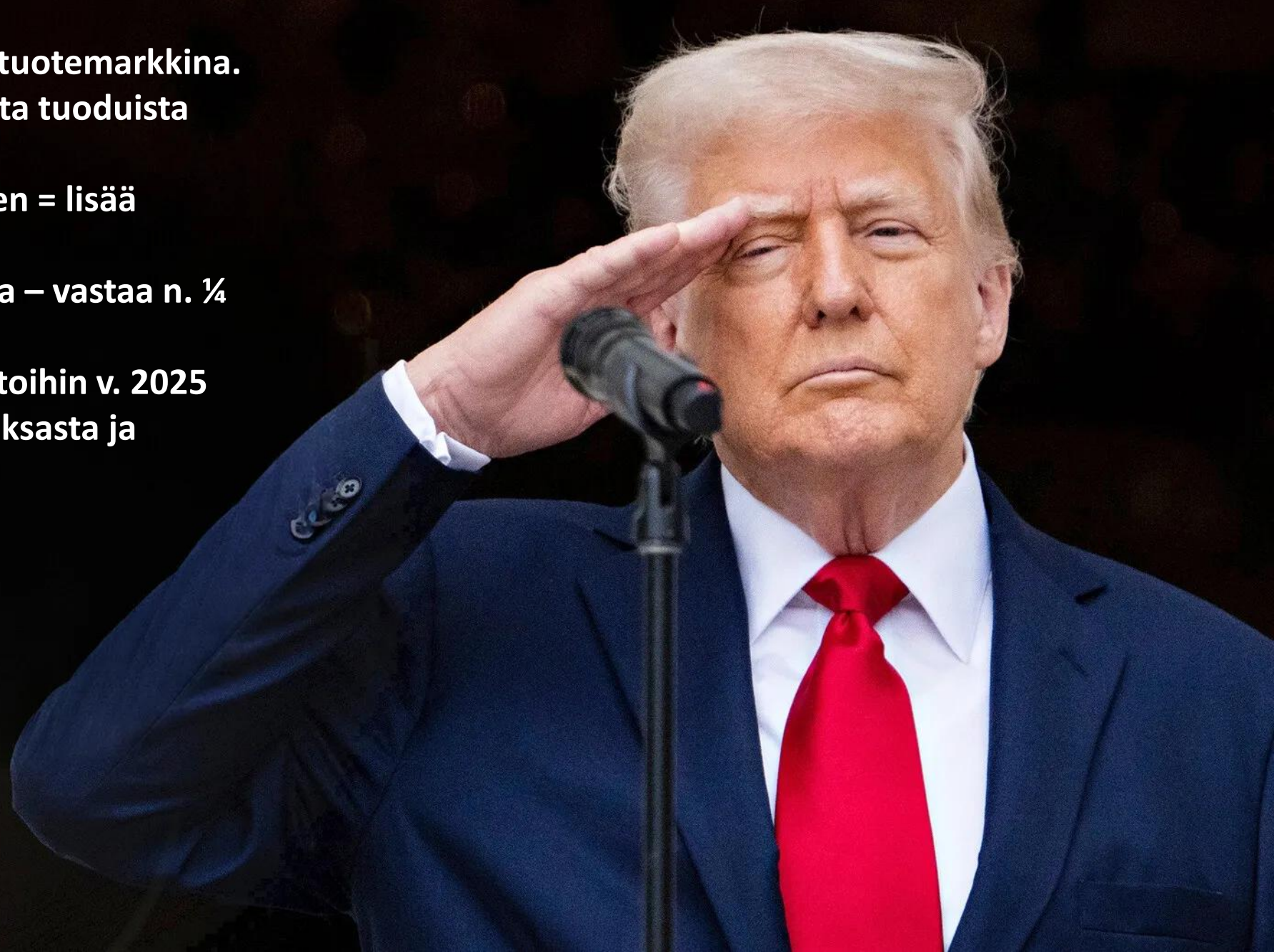
Vrt. Suomen koko vienti 2025 8,1 milj. m3

Japani: 560 000 m3 2025

Vrt. Suomen vienti 2025 670 000 m3

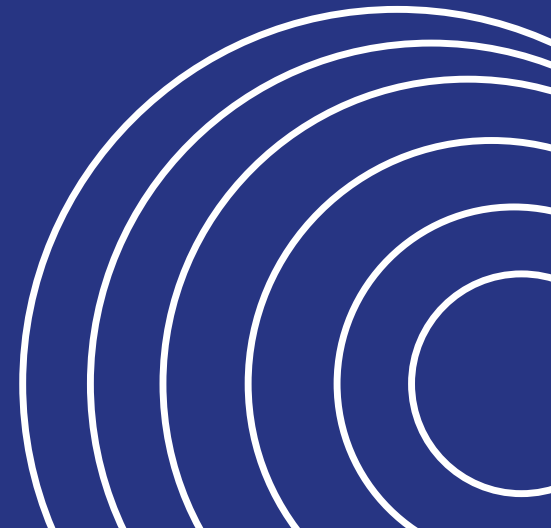
Kuva: YLE

1. **USA on maailman suurin sahateollisuusmaa ja lopputuotemarkkina.**
2. **USA on riippuvainen muualta tuoduista puutuotteista.**
3. **USA haluaa olla omavarainen = lisää hakkuita ja tuotantoa.**
4. **Tuonnista n. 80 % Kanadasta – vastaa n. ¼ kulutuksesta.**
5. **Vienti Euroopasta Yhdysvaltoihin v. 2025
3,7 milj. m³: 1,8 milj. m³ Saksasta ja
1,3 milj m³ Ruotsista.**



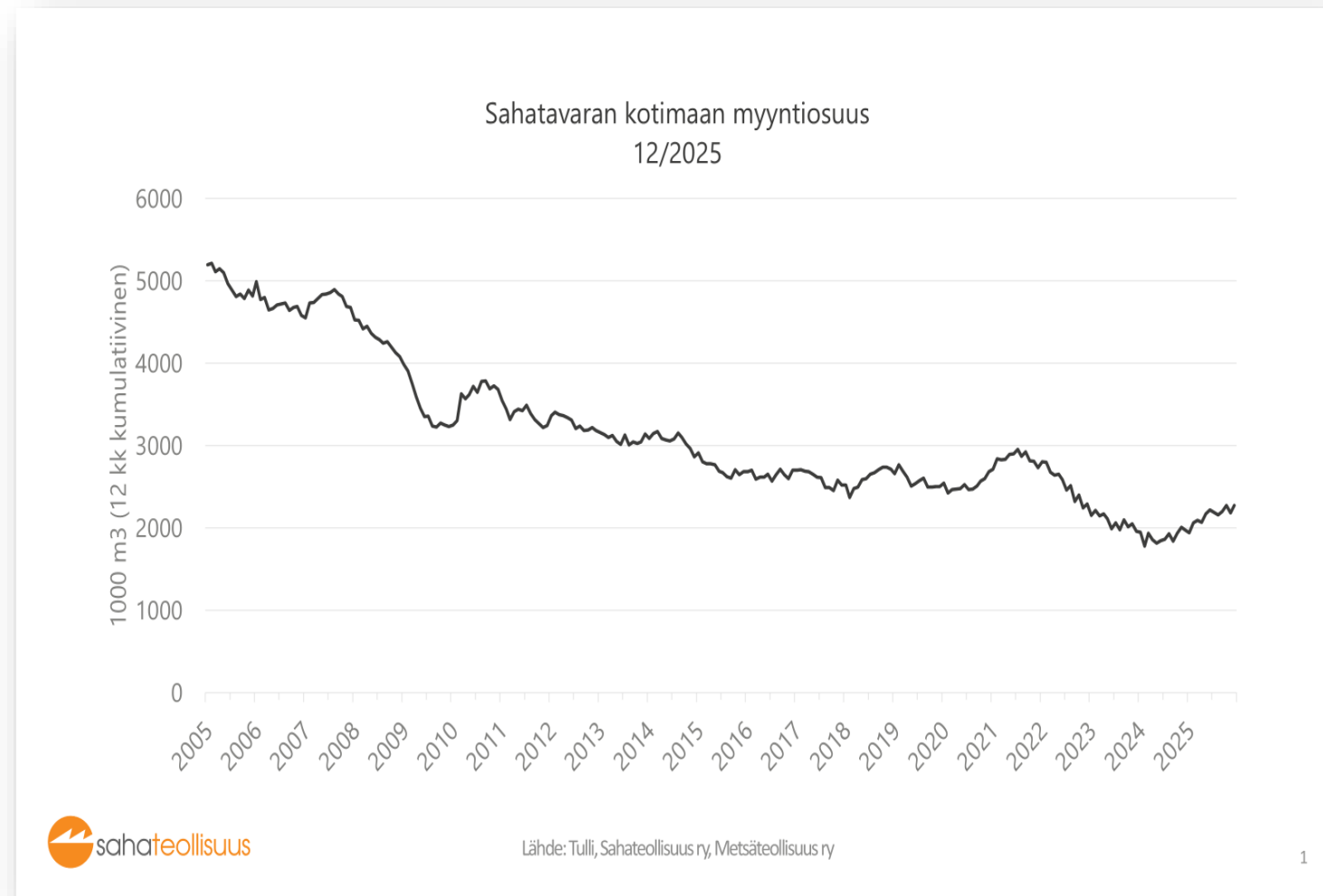


Maailmalta koto-Suomeen





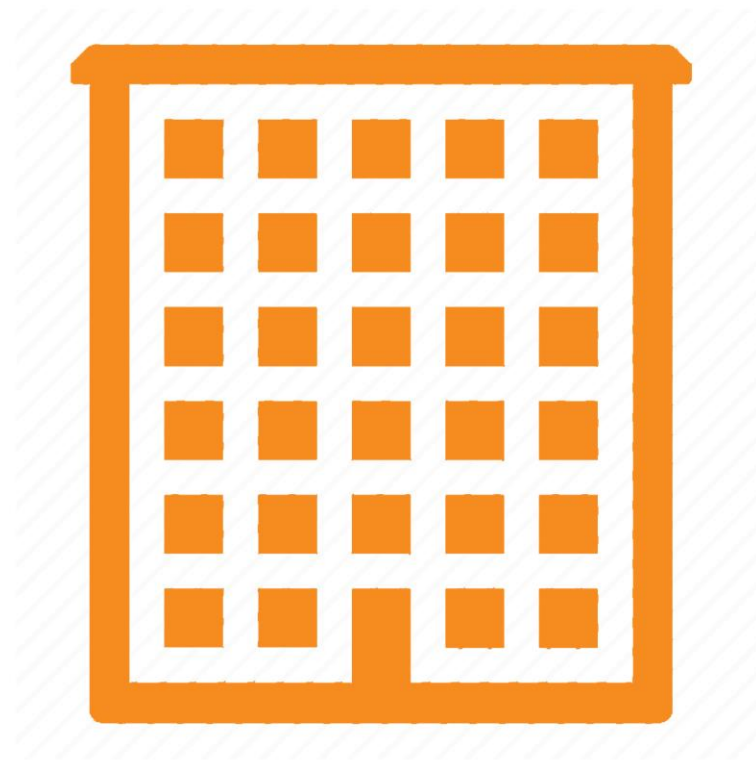
Puun käyttö rakentamisessa laskee laskemistaan



SAHATAVARAN VUOSITUOTANTO PUUKERROSTALOINA

15 000 kpl

CLT-runkoisia
6-kerroksisia
puukerrostaloja



36 000 kpl

Rankarunkoisia
6-kerroksisia
puukerrostaloja

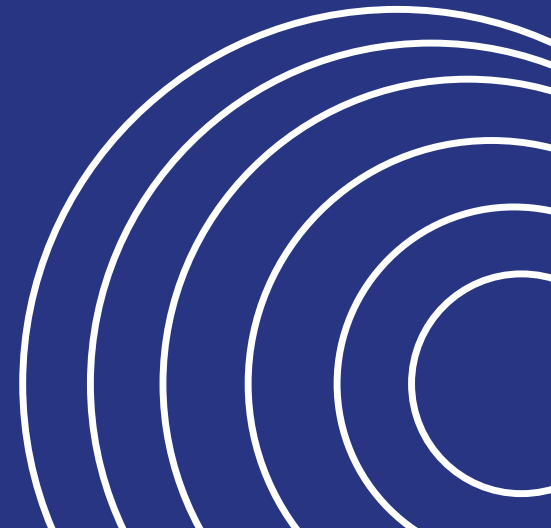
Suomessa rakennettujen kerrostalojen lkm 2021 n. 1 200 kpl, sahatavaran tuotanto 2021 n. 12 milj. m³

Puun käyttö rakentamisessa nousuun

1. Uusien rakennusten hiiliraja-arvoja kiristettävä voimakkaasti
2. Julkiselle rakentamiselle kunnianhimoiset tavoitteet ja seuranta
3. Kuntastrategiaan puurakentamisen tavoitteet ja toimenpiteet

Toimintaympäristö

Case: Ilmastopolitiikka





Erittäin korkea tukkipuun hintataso

Vaisu vientimarkkina

Eurooppalainen sääntelytsunami

Metsien ennallistaminen

Logistiikkakustannukset katosta läpi

Trumppilaista kauppapolitiikkaa

Lähi-Idän kireä tilanne

Venäjän hyökkäyssota Ukrainassa

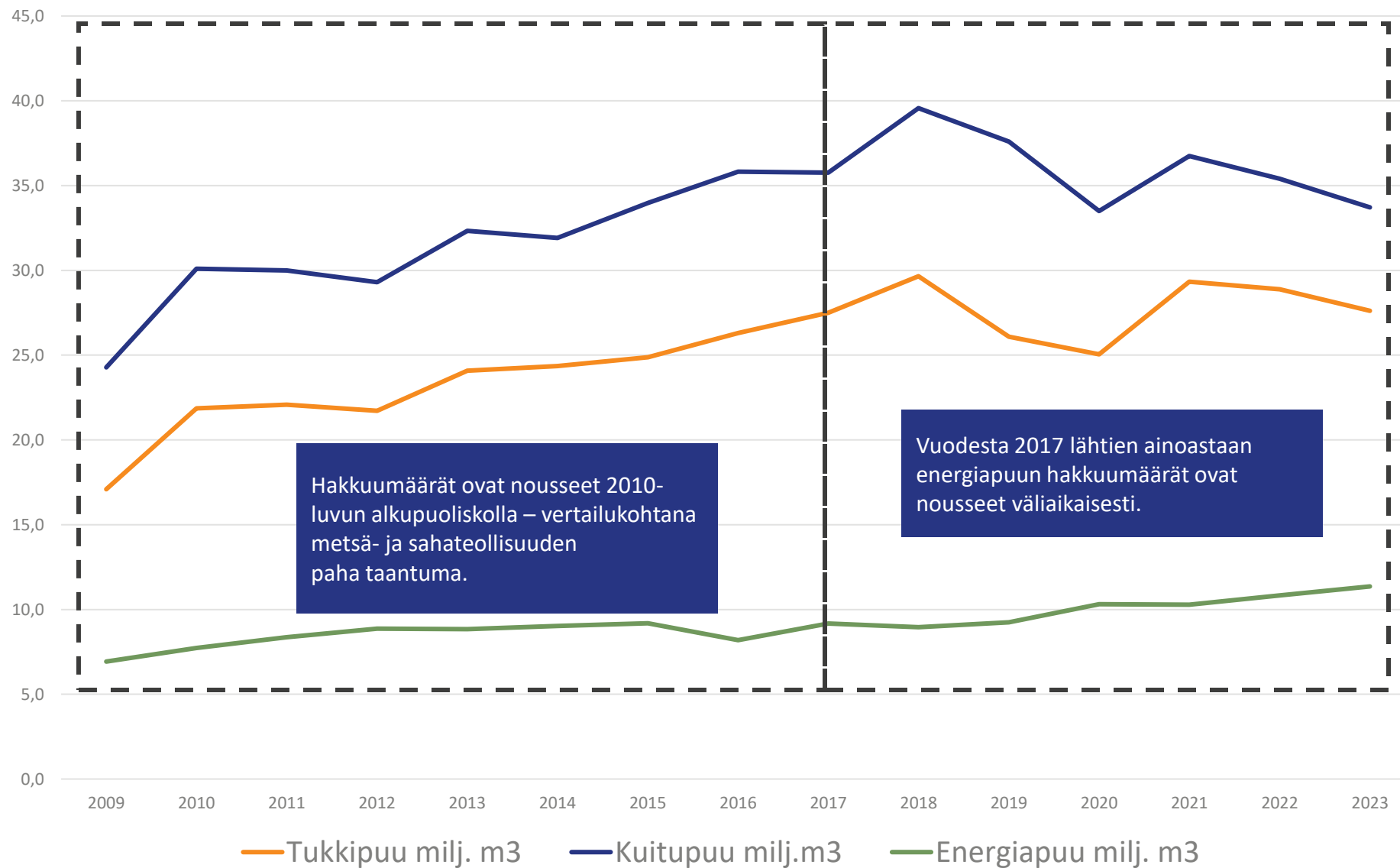
**HAKKUURAJOITUKSILLA
MAAILMAA PELASTAMAAN?**

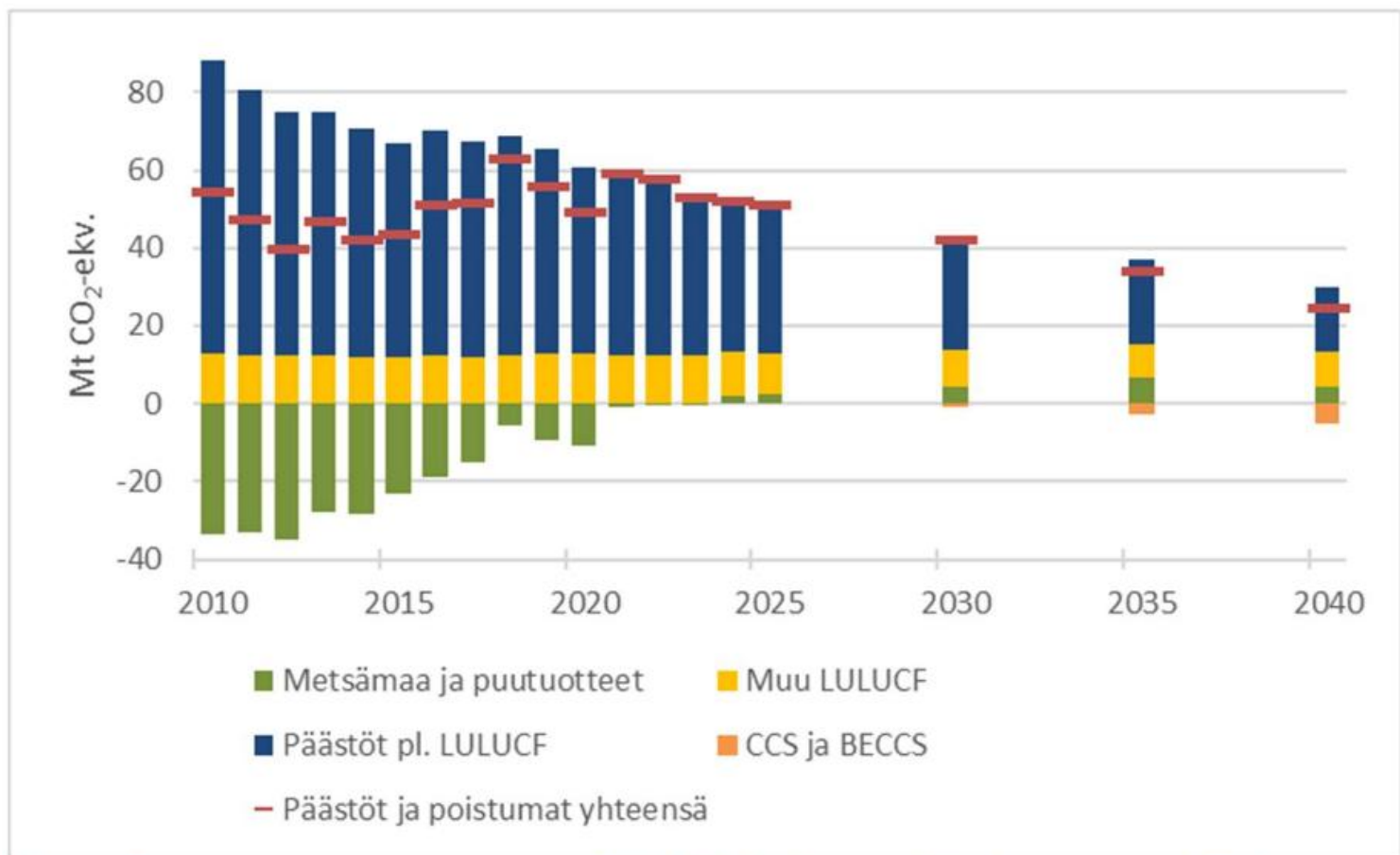
HIILINEUTRAALI SUOMI 2035

Ilmastopaneeli:

”kansallisen hiilineutraaliustavoitteen saavuttaminen... on mahdotonta ilman hakkuumäärien vähentämistä.”

Hakkuumäärät puutavaralajeittain





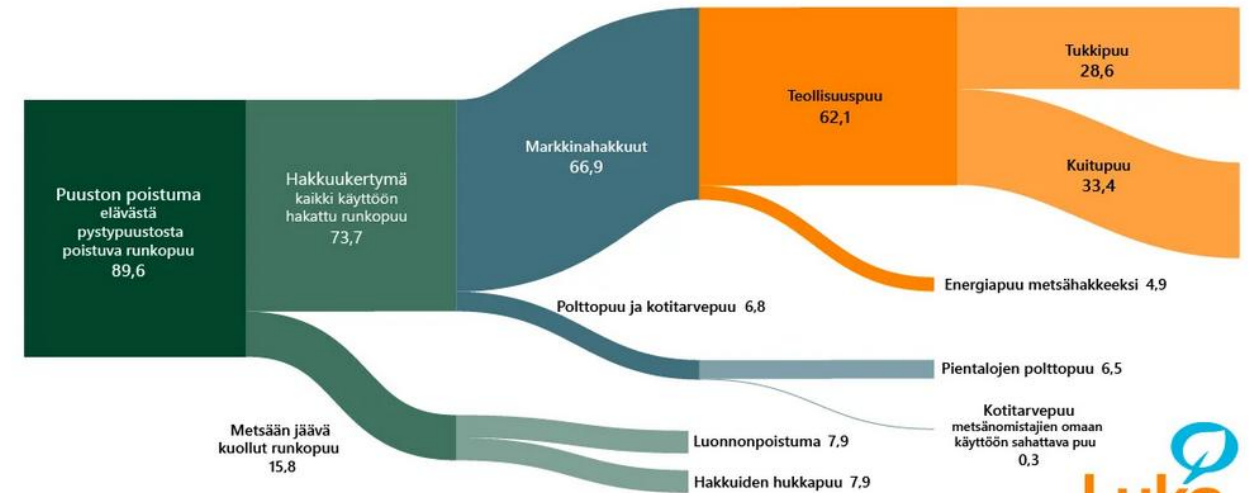
Kuva 4. Toteutuneet päästöt ja poistumat 2010–2024 sekä arvio kehityksestä vuoteen 2040.

*”Yhteensä
päästövähennysten
ja poistumien lisätarve olisi
noin 34 Mt CO₂-ekv. vuonna
2035.”*

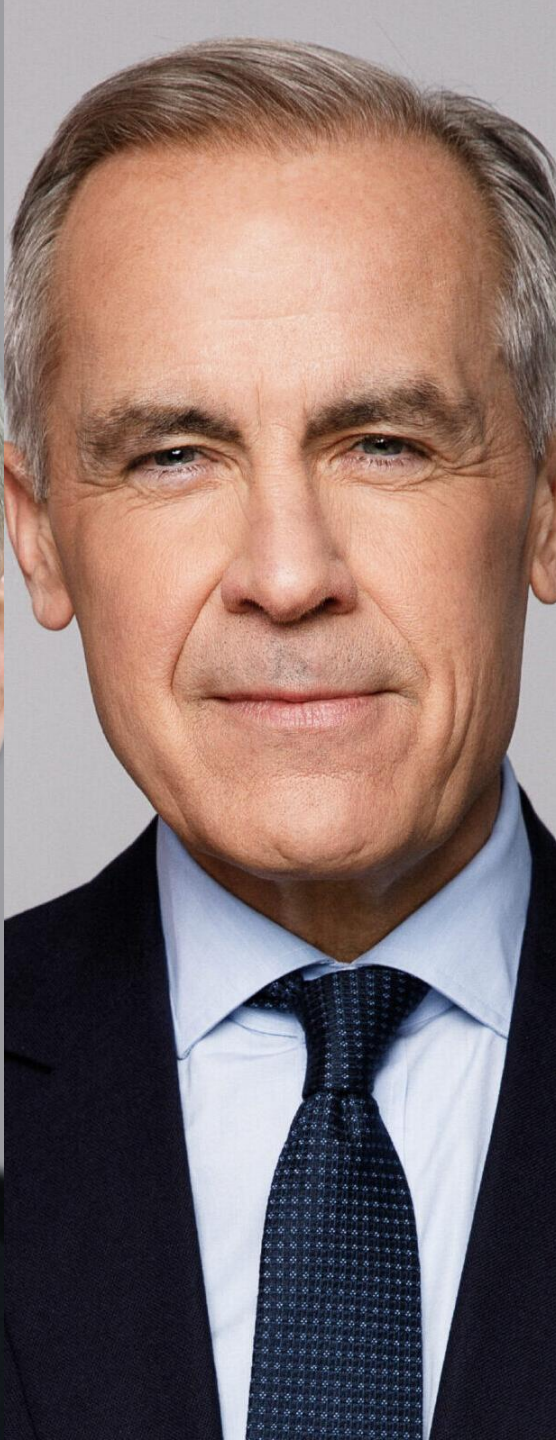
Mitä 34 milj. co2-tonnia ekv. tarkoittaa oikeassa elämässä?



Puuston poistuman ja hakkuiden runkopuu 2024 (milj. m³)



Runkopuun lisäksi metsistä korjattiin 2,6 miljoonaa kuutiometriä latvusmassaa ja kantoja.
Laskennassa otettiin käyttöön uudet VMI 13 (2019–2013) aineistoon perustuvat luonnonpoistuman ja hakkuiden hukkapuun laskentaperusteet.



Sahaako Suomi ja EU oman oksansa vielä poikki?

1. Pidetään kiinni päästövähennystavoitteista

2. Panostetaan teknisiin ratkaisuihin enemmän (ml. puurakentaminen)

**3. Huolehditaan kotimaassa teollisuuden
kilpailukyvystä ja suomalaisten työpaikoista**

Tavaravienti 2025/2024

M€

		2025	2024	muutos
	Yhteensä	74 345	72 126	3,1 %
1	Dieselpolttoaineet	5 128	4 292	19,5 %
2	Päällystetty paperi ja kartonki	3 080	3 142	-2,0 %
3	Sellu	2 505	2 456	2,0 %
4	Sahatavara	2 289	1 958	16,9 %
5	Risteilyalukset	2 170	1 294	67,7 %
6	Ruostumattomat teräslevyt	1 945	2 532	-23,2 %
7	Sähkömuuntajat	1 658	1 624	2,1 %
8	Lääkkeet	1 546	1 848	-16,4 %
9	Lääketehteen kojeet	1 473	1 303	13,0 %
10	Autot	1 252	1 088	15,0 %

+ Liimapuut 125 miljoonaa euroa 2025

Sahateollisuus vientiveturina

- Viennin arvo pyörinyt 2-3 miljardin välillä. Kotimainen arvonlisä poikkeuksellinen – korkein kaikista tavaraviennin sektoreista.
- **Yksi euro lisää puutuotteiden vientiä lisää Suomen BKT:ta 0,81 euroa.**
 - ... sellusta ja paperista 0,68 euroa.
 - ... konepajoissa 0,61 euroa.
 - ... kulkuneuvoissa 0,50 euroa.
 - ... metallin jalostuksessa 0,48 euroa.
 - ... öljyn jalostuksessa 0,11 euroa.



Kiitos!

