



Eesti kodumaine
tuumaenergia
toob tarbijale
hinnad alla



Urmas Voit
07.02.2024
Tallinn

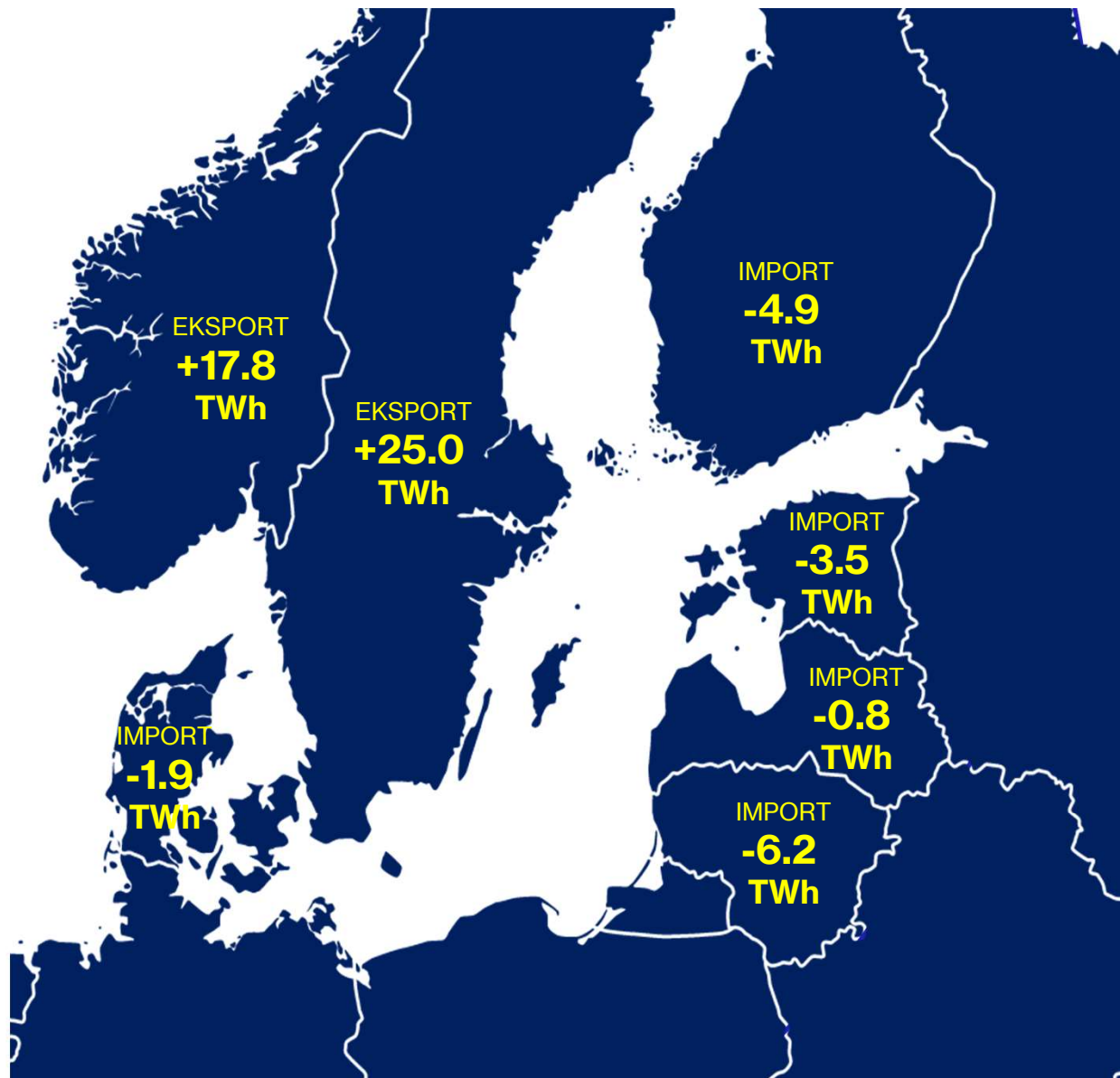


Kaks suurt küsimust:

1. Kas elektrit on?
2. Mis see maksab?



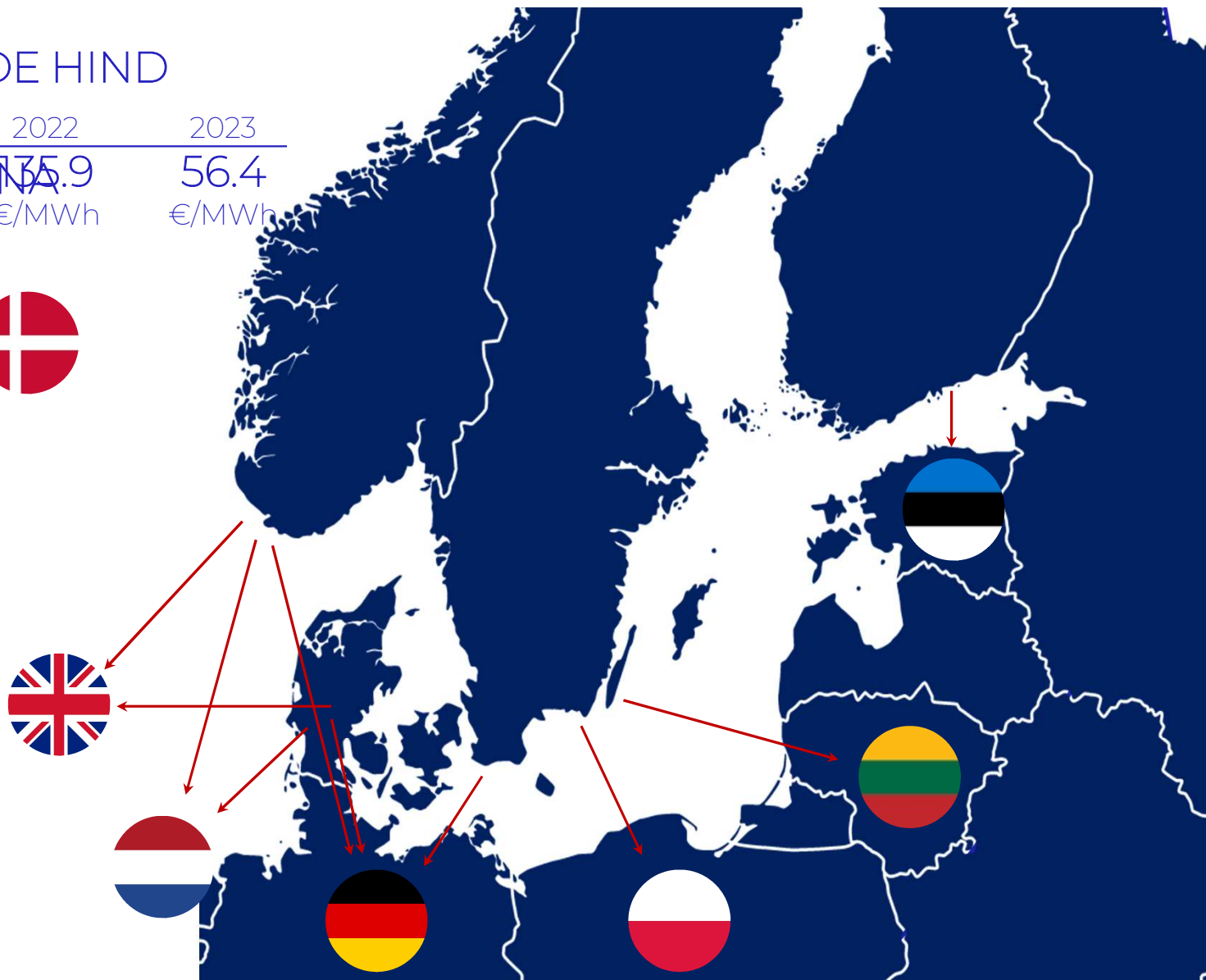
KELLE OMA ON ELEKTER?
KES ÜTLEB HINNA?










PÕHJAMAASE HIND

2020	2021	2022	2023
109.9	62.3	135.9	56.4
€/MWh	€/MWh	€/MWh	€/MWh

METOODIKA



PÕHJAMAADE HIND

	2020	2021	2022	2023
	10.9 €/MWh	62.3 €/MWh	135.9 €/MWh	56.4 €/MWh
	-1.7	-2.2	-3.4	-0.1
	+8.1	-4.4	-35.3	-7.3
	+17.1	+10.0	+18.1	0.0
	+15.8	+25.7	+78.7	+27.6
	+22.8	+24.4	+57.0	+34.3
	+23.1	+26.5	+91.0	+37.4
	+23.1	+28.2	+94.3	+38.0

TOOTMISPORTFELL 2022

	VESI	TUUL	TUUM	BIO	KIVI GAAS ÕLI
	88%	10%			
	40%	19%	30%		
	19%	16%	35%	19%	
		55%		23%	11%
				30%	55%
	54%			13%	28%
	11%	38%		16%	26%



3

Kirjeldus	Kommentaar
Eesti-Soome-vahe- line HVDC ühendus 700 MW	ERAA analüüsi sisendandmete kogumise ajal (kevad 2023) oli parim teadmine, et ühendus valmib 2033, hiljem uuendati eeldatav realisee- rumise aeg 2035. aasta peale.

ESTLINK1+2 koormustegur 79%

ESTLINK 3 koormustegur 79%

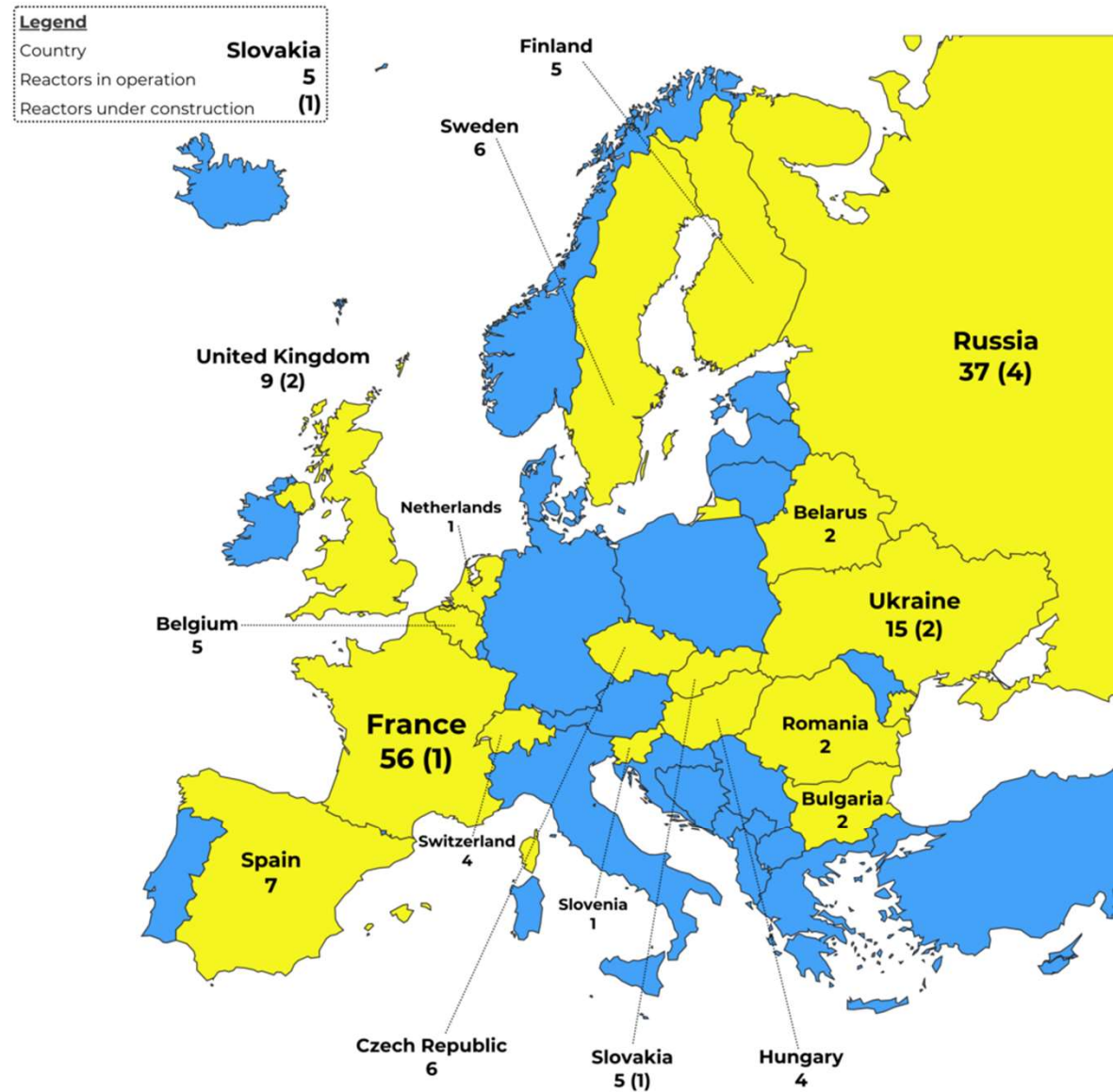
4,8TWh

BALTIMAADE TARBIMINE 2033

+5,7 TWh



KUIDAS TEISTEL LÄHEB?



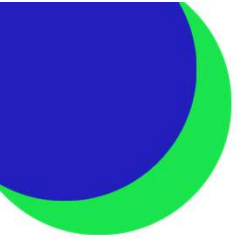
Usaldusväärne roheline tuumaenergia.

Fermi Energia arendab võimalusi uue põlvkonna väikereaktori kasutuselevõtuks Eestis, et tagada süsinikheitmeta ja taskukohane, ilmast sõltumatu elektritootmine.

[Tutvu plaaniga lähemalt](#)

[Ärikliendi leping](#)





Aitäh!

Urmas Voit
+372 5272021
urmas.voit@fermi.ee

