EU:n strateginen autonomia ja taloudellinen turvallisuus

Talousvaliokunta 4.9.2023

Johtava asiantuntija **Teppo Säkkinen**

KESKUS-
KAUPPAKAMARI

EU:n strateginen autonomia ja taloudellinen turvallisuus

- **Taustalla kriisit** - pandemia, Venäjän sota, energiakriisi, geopoliittiset jännitteet ja kiristyvä kv-kilpailu
- EU tunnistaa itsensä entistä enemmän **geopoliittisena toimijana**

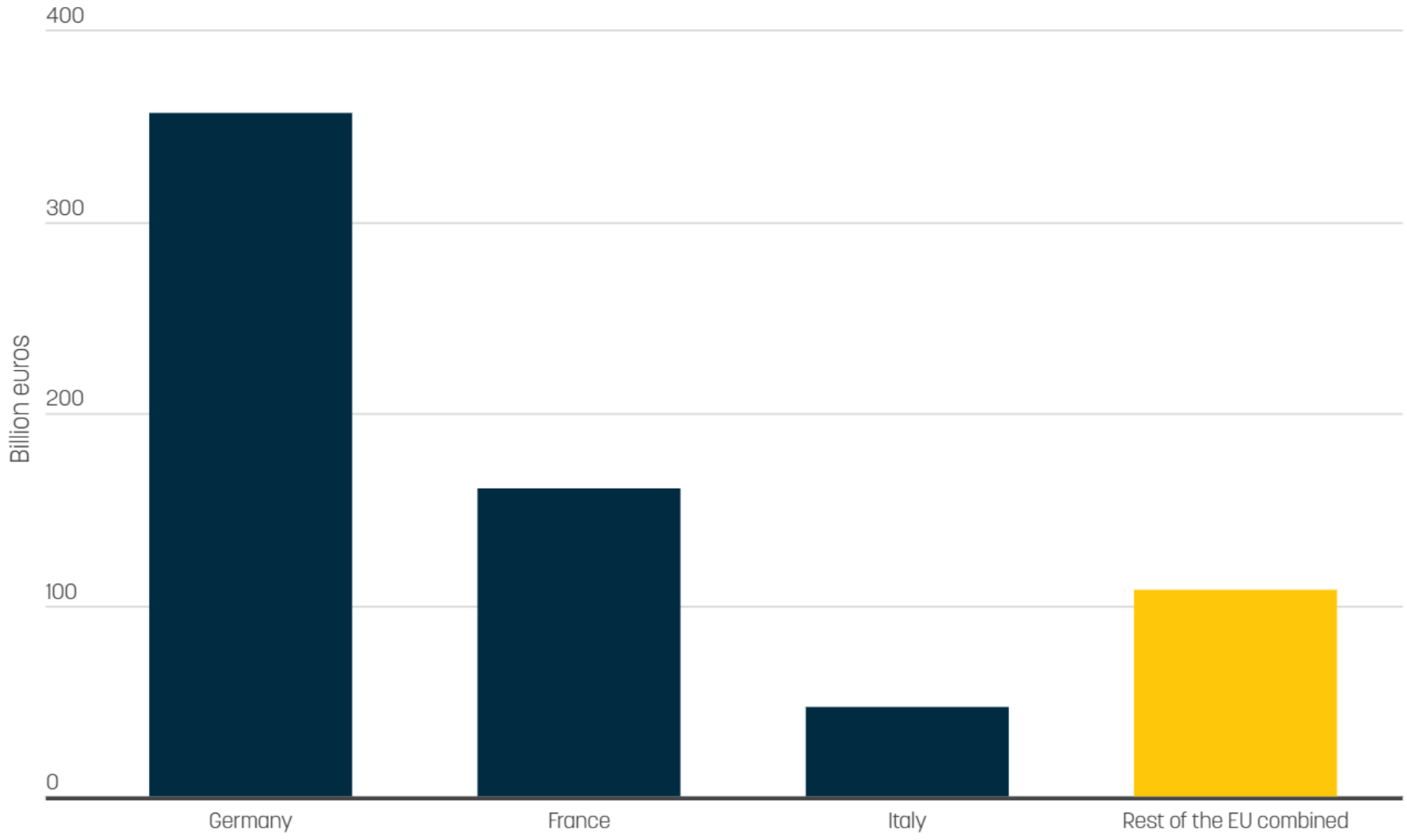


EU:n strateginen autonomia – **Keskuskauppakamarin viestit**

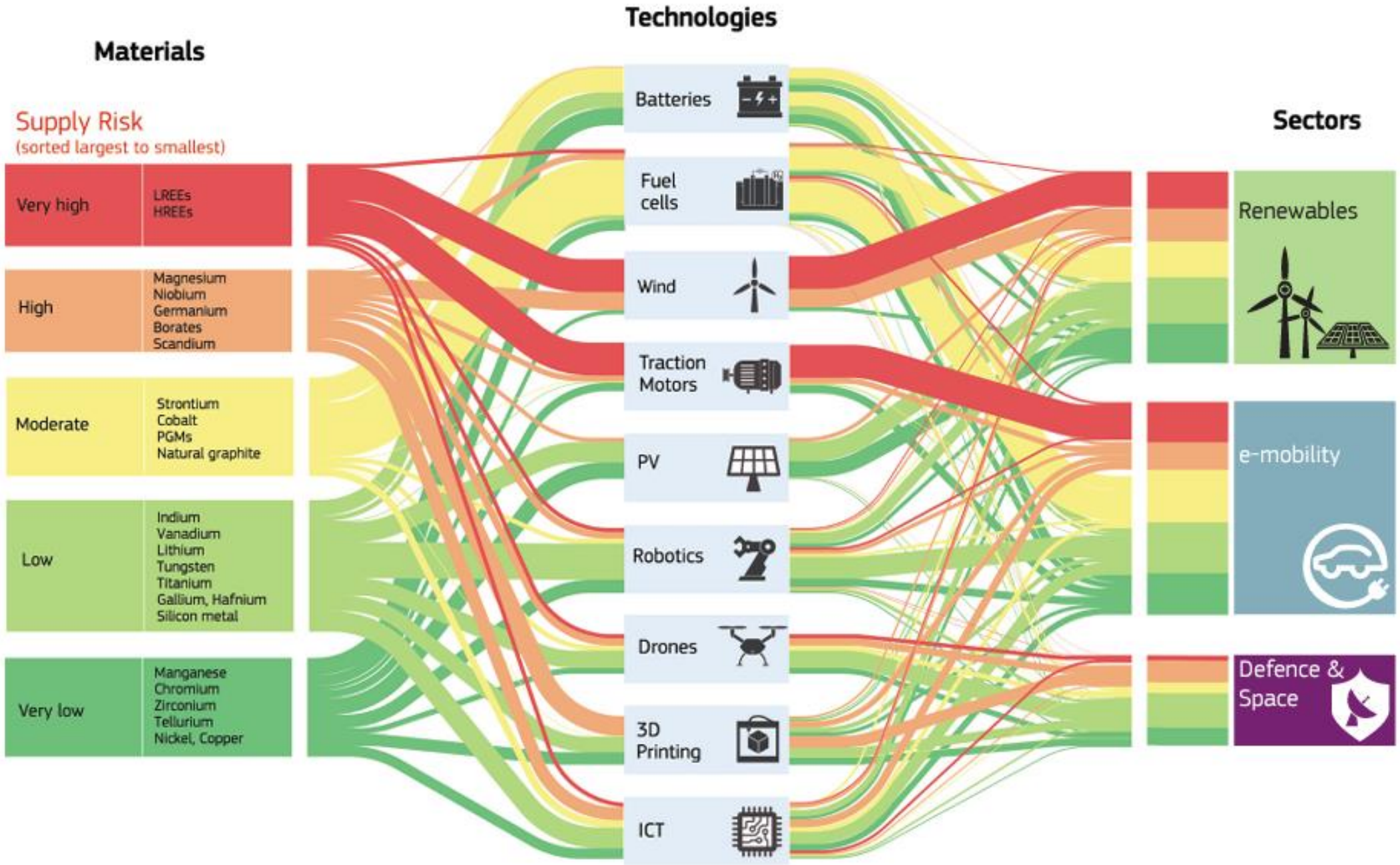
1. **Talouteen ja kauppaan liittyvien riskien** tunnistaminen ja hallitseminen on välttämätöntä
2. **Avoin strateginen autonomia** – kauppaa kolmansien maiden kanssa tarvitaan jatkossakin, olennaista monipuolistaa arvoketjuja, läntisten demokratioiden välisellä kaupalla geopoliittinen ja talousturvallisuutta vahvsitava merkitys
3. **Toimivat sisämarkkinat** ovat osa strategista autonomiaa ja Euroopan kilpailukyvyn vahvistamista

Valtioneuvoston kanta: ***Reilu kilpailu, toimivat sisämarkkinat, maailmantalouteen osallistuminen***

State aid under the "Temporary Crisis Framework"



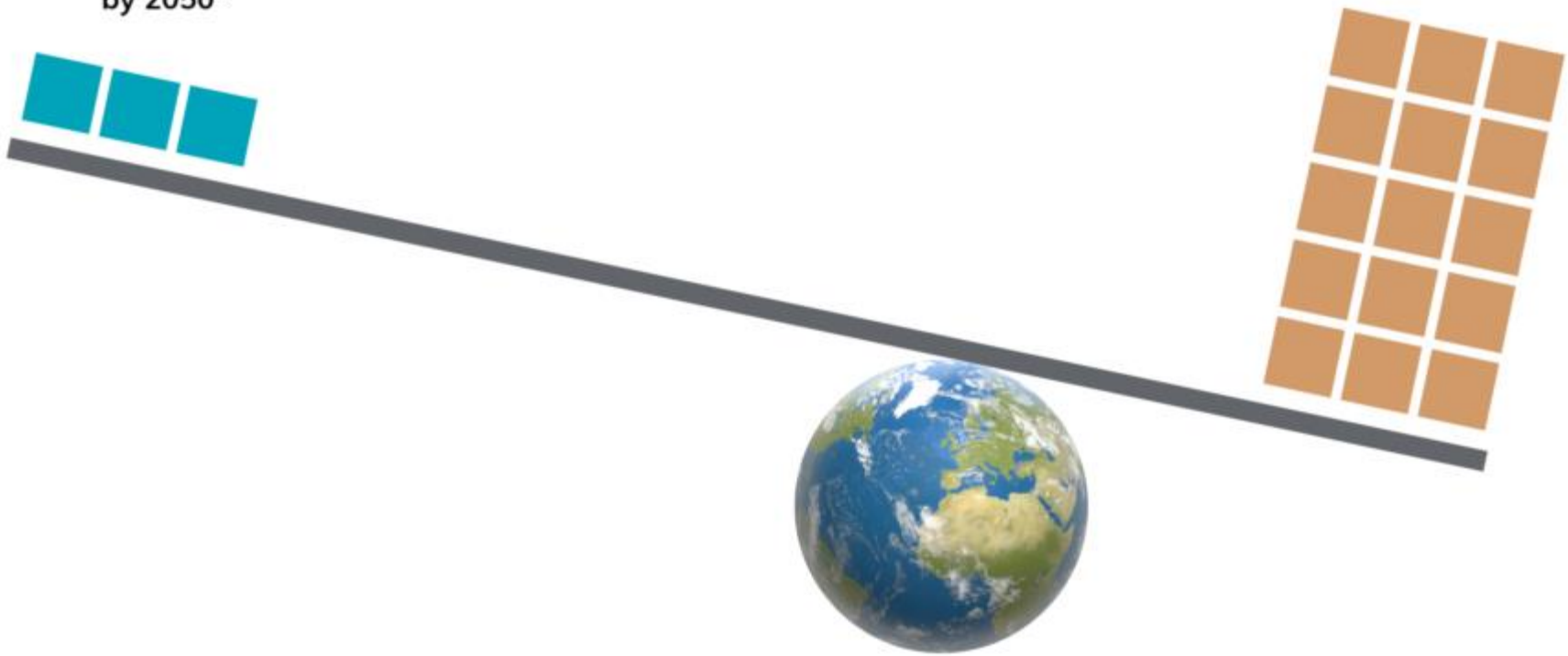
Notes: State aid approved under the Temporary Crisis Framework and related Treaty measures.
Source: Letter of EVP Vestager to EU finance ministers on 13 January, 2023.


Materials
Technologies
Sectors
Supply Risk
(sorted largest to smallest)
Very high
LREEs
HREEs
High
Magnesium
Niobium
Germanium
Borates
Scandium
Moderate
Strontium
Cobalt
PGMs
Natural graphite
Low
Indium
Vanadium
Lithium
Tungsten
Titanium
Gallium, Hafnium
Silicon metal
Very low
Manganese
Chromium
Zirconium
Tellurium
Nickel, Copper
Batteries
Fuel cells
Wind
Traction Motors
PV
Robotics
Drones
3D Printing
ICT
Renewables
e-mobility
Defence & Space

Metal levels towards low-carbon world

~3 billion tons of metal/minerals
is needed for the transition
to low-carbon world
by 2050*

World uses **~15 billion tons**
coal+oil+gas** every year



* The Beyond 2 Degrees Scenario (B2DS): Aims to limit with a 50% chance global temperature rise to 1.75°C. above pre-industrial levels. (Hund, K., La Porta, D., Fabregas, T.P., Laing, T. & Drexhage, J. 2020.)

** gas counted as tonne oil equivalent

EU:n strateginen autonomia – **Keskuskauppakamarin viestit**

1. **Talouteen ja kauppaan liittyvien riskien** tunnistaminen ja hallitseminen on välttämätöntä
2. **Avoin strateginen autonomia** – kauppaa kolmansien maiden kanssa tarvitaan jatkossakin, olennaista monipuolistaa arvoketjuja, läntisten demokratioiden välisellä kaupalla geopoliittinen ja talousturvallisuutta vahvsitava merkitys
3. **Toimivat sisämarkkinat** ovat osa strategista autonomiaa ja Euroopan kilpailukyvyn vahvistamista

Valtioneuvoston kanta: ***Reilu kilpailu, toimivat sisämarkkinat, maailmantalouteen osallistuminen***

KESKUS-
KAUPPAKAMARI

kauppakamari.fi

#Keskuskauppakamari

@K3FIN