



KESKKONNAMINISTEERIUM

Eesti kliimapoliitika eesmärgid

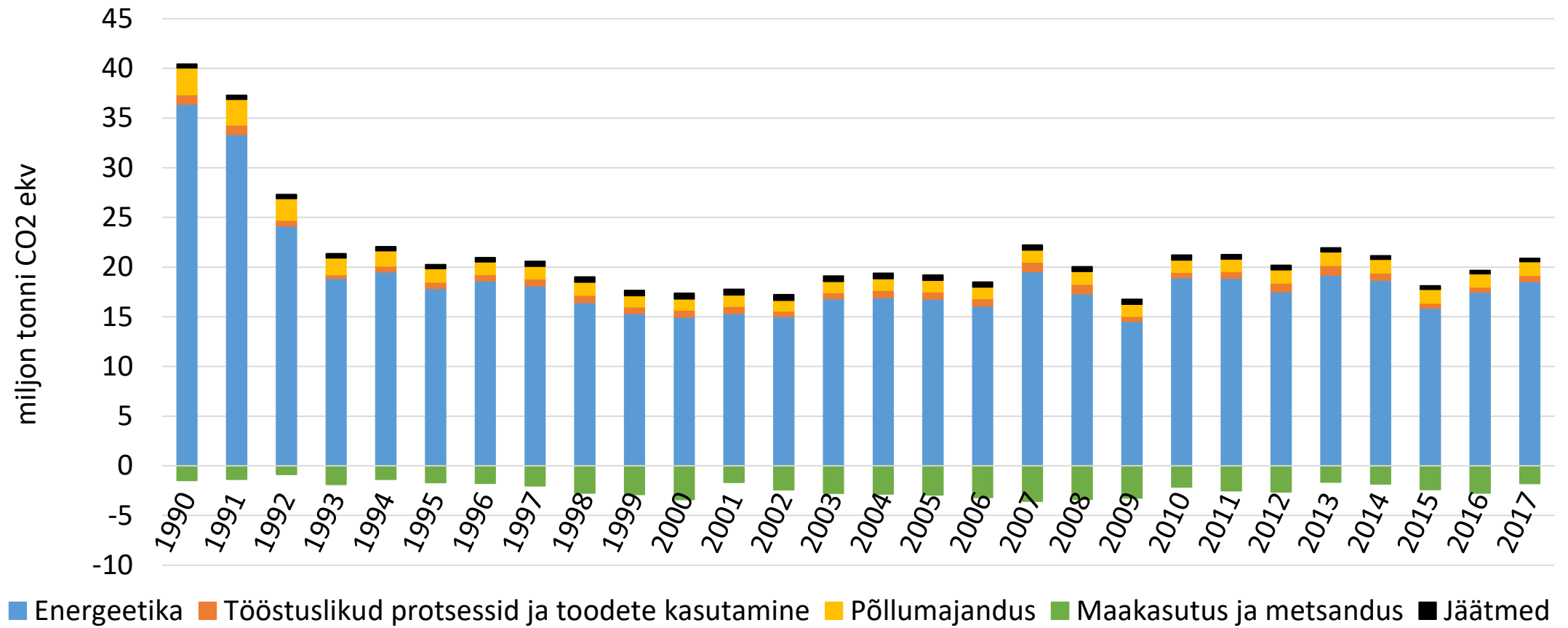
Getlyn Denks
Keskkonnaministeerium
Kliimaosakonna juhataja

18.10.2019

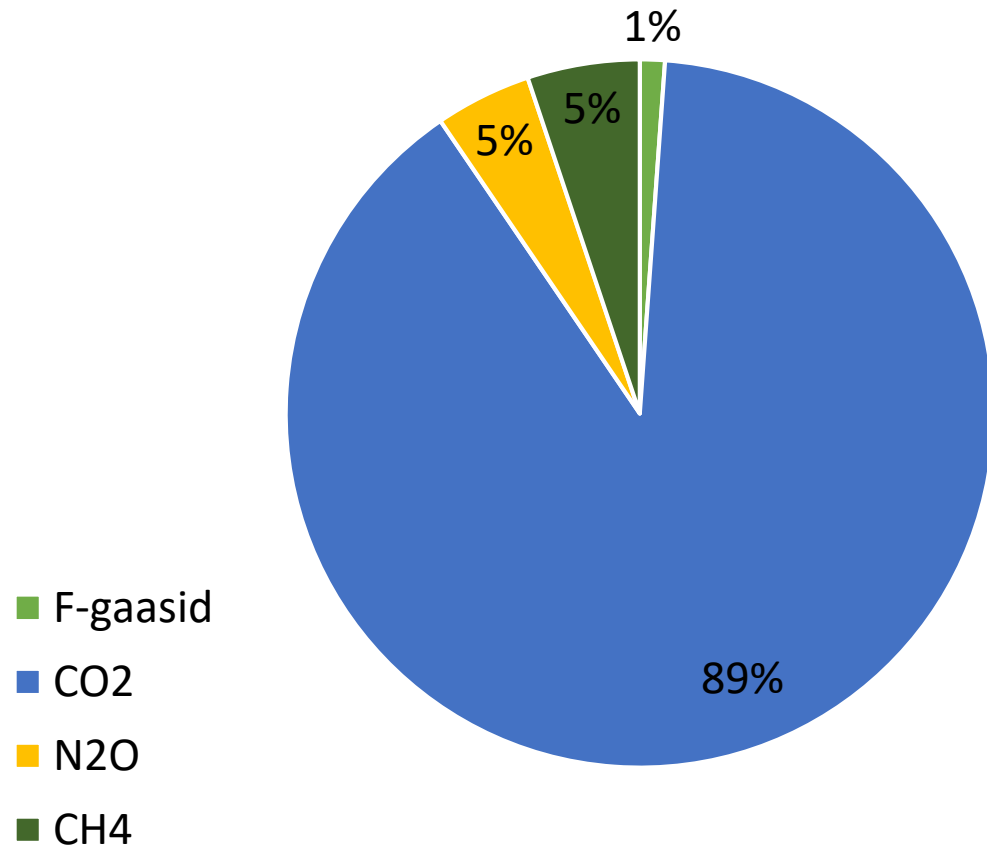
Eesti kliimapoliitika dokumendid



Inimtekkeliste kasvuhoonegaaside heide Eestis sektorite lõikes perioodil 1990-2017

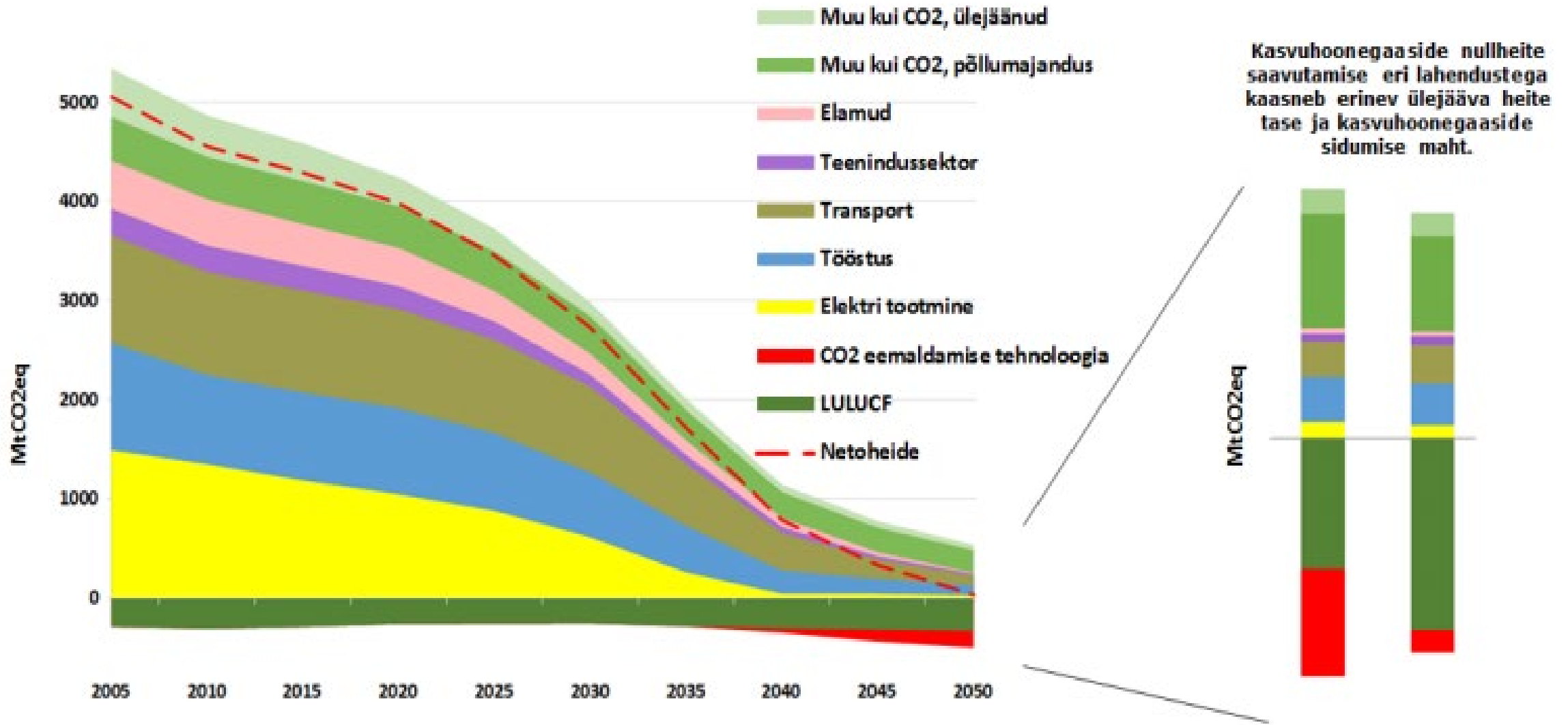


Inimtekkeliste kasvuhoonegaaside jaotumine Eestis 2017. aastal



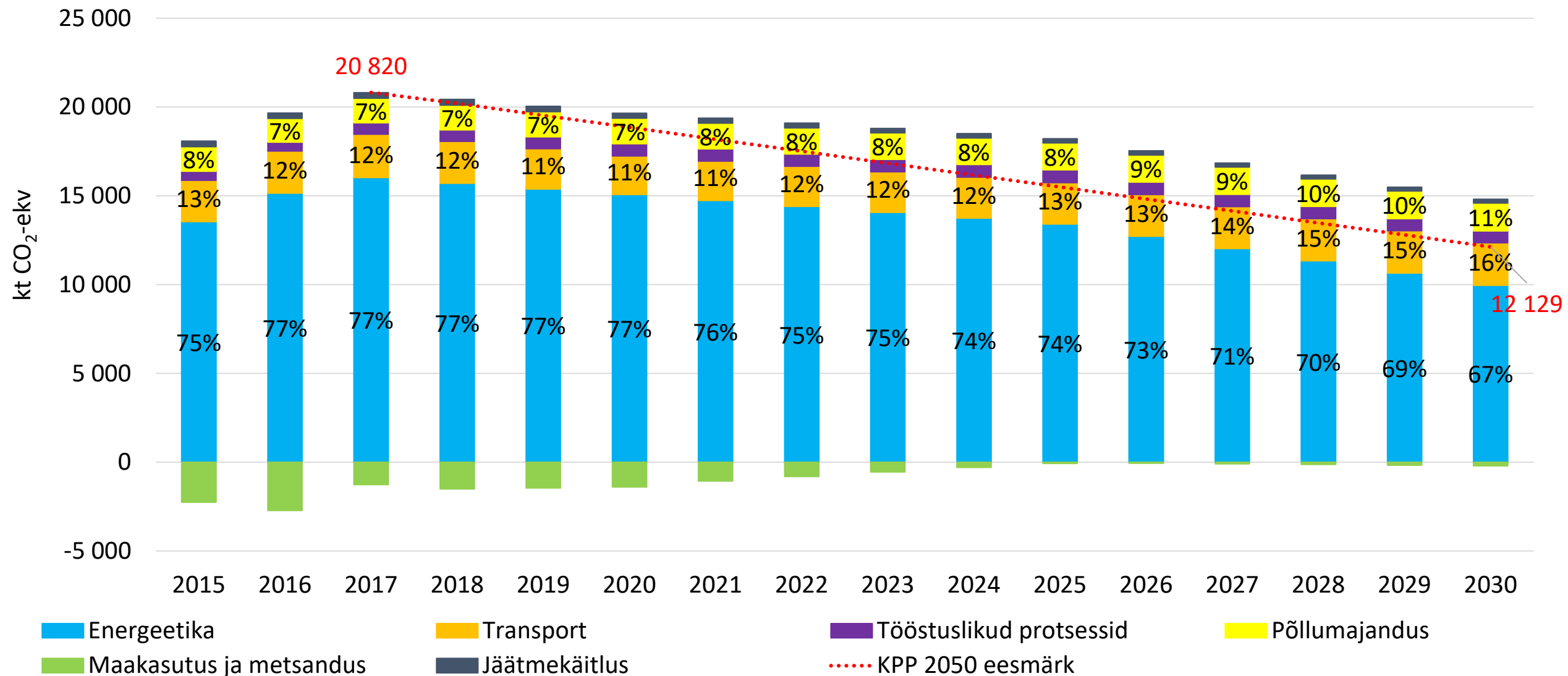
- CO₂ – kütuste põletamine, energia tootmine, transport
- CH₄ – põllumajandus (looma- ja linnukasvatus)
- N₂O – põllumajandus (lämmastikväetiste kasutamine)
- F-gaasid – tööstuslikud protsessid (jahutusseadmete külmaained)

ELi kliimapoliitilised eesmärgid

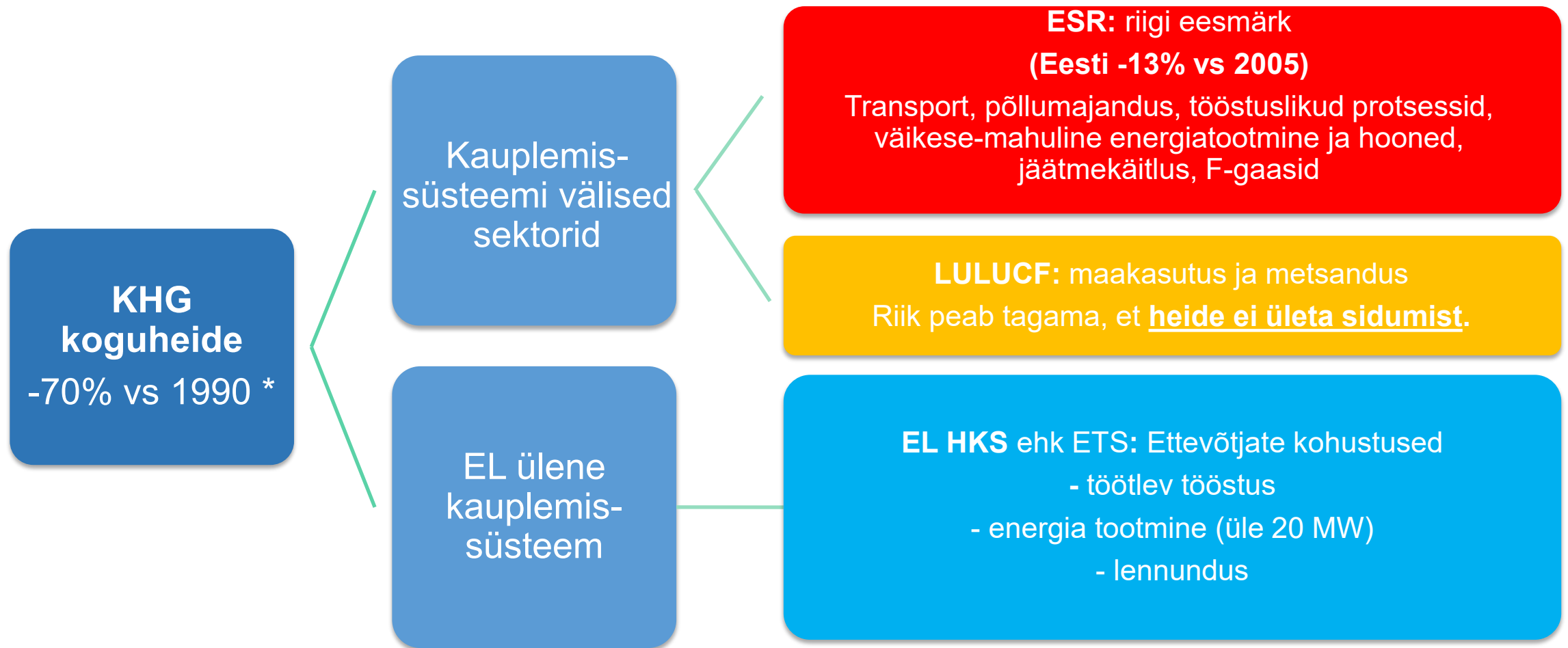


Joonis 6. Kasvuhoonegaaside heite muutumise kõver 1,5 °C stsenaariumi puhul⁸

Eesti KHG koguheite vähendamise trajektoor ja baasprognos aastani 2030



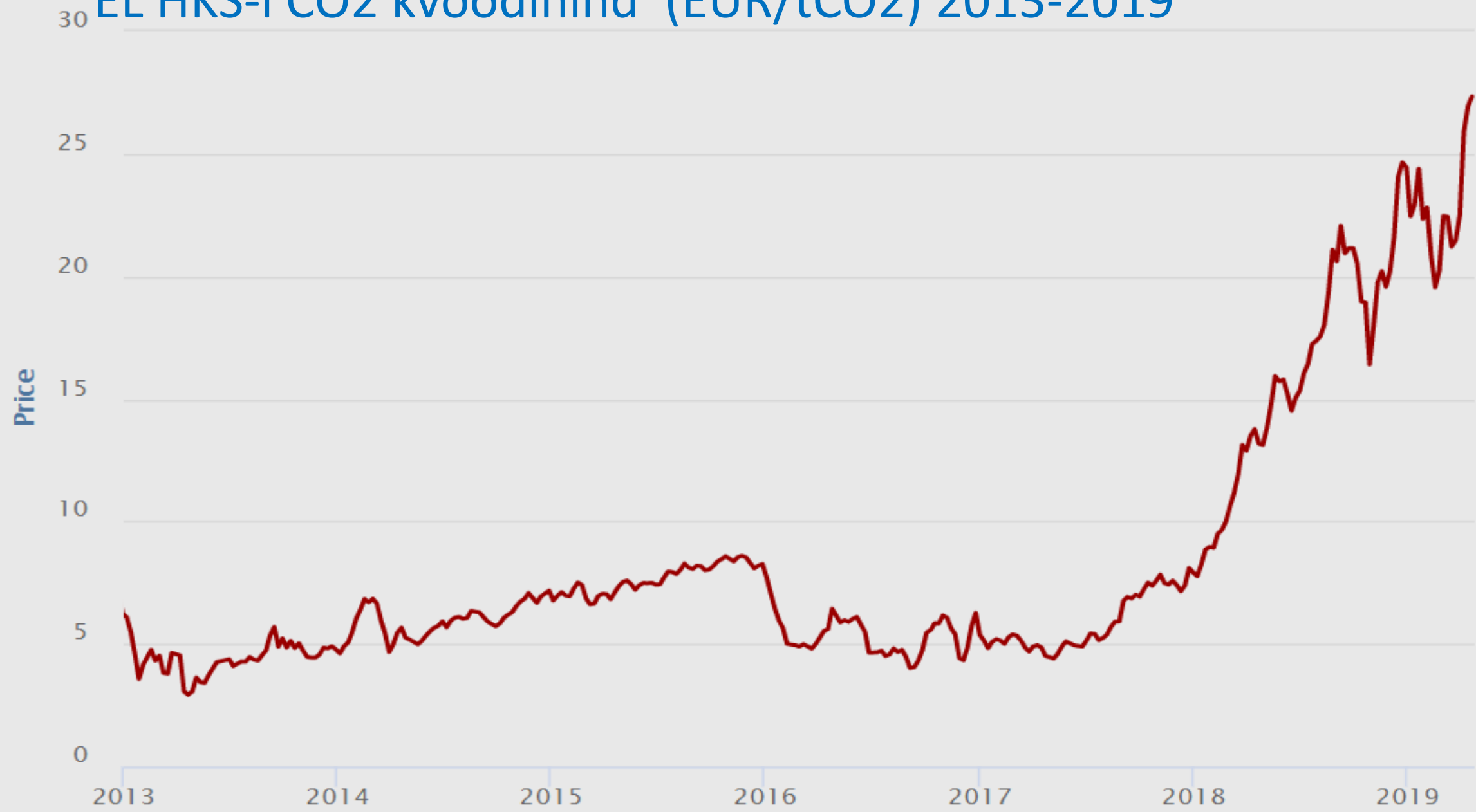
Eesti eesmärk on aastaks 2030 vähendada KHG koguheidet 70% võrra võrreldes 1990. aastaga*



* Eesmärk tuleneb Kliimapoliitika põhialustest aastani 2050, mis kiideti Riigikogu poolt heaks 5. aprillil 2017.

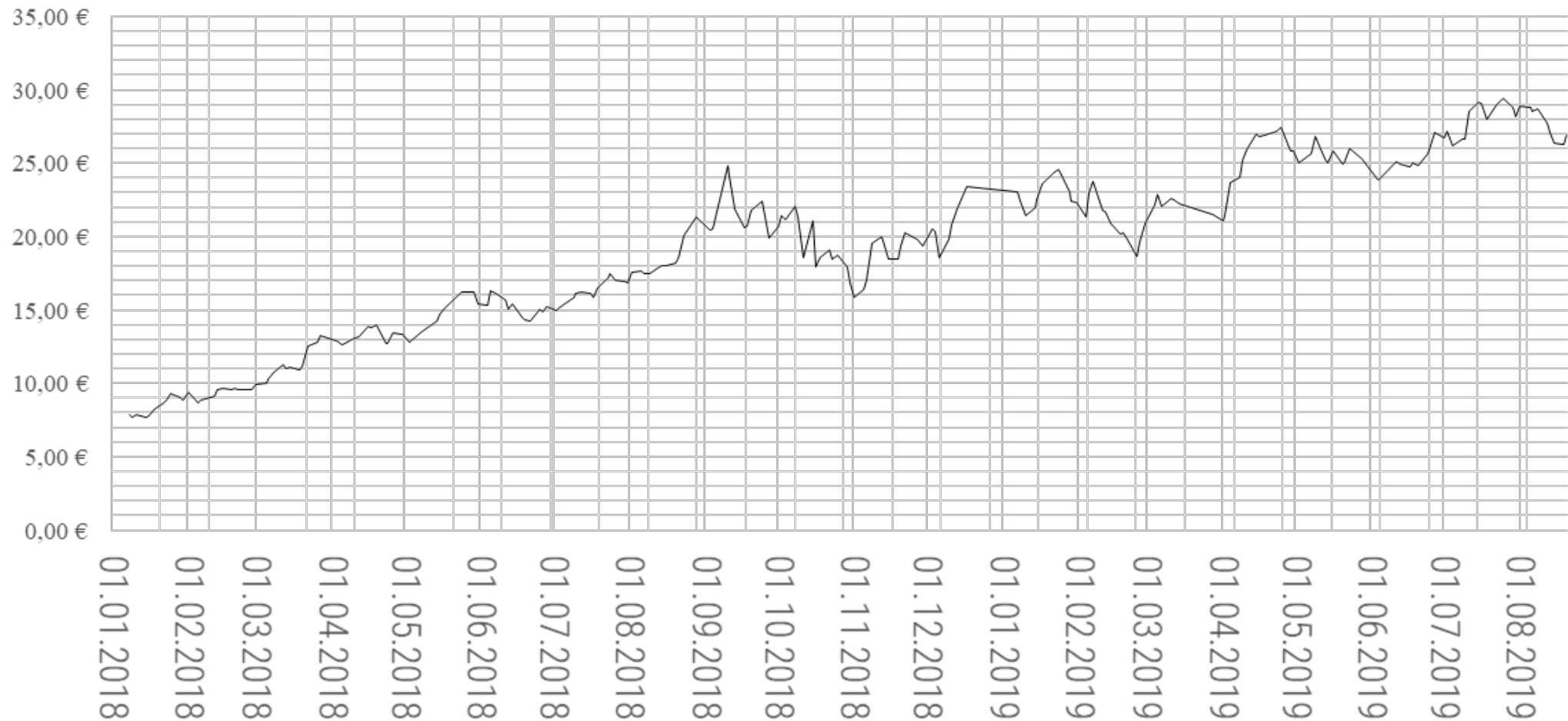


EL HKS-i CO2 kvoodihind (EUR/tCO2) 2013-2019



Allikas: EEX

EL HKS-i CO2 hinnatrend (EUR/tCO₂) 2018-2019



ELi heitkogustega kauplemise süsteemi CO₂ hinnagraafik jaanuar 2018 – august 2019

Allikas: EEX

KHG kauplemisüsteemid ja CO2 maks



Allikas: State and Trends of Carbon Pricing 2019, World Bank Group

- ETS implemented or scheduled for implementation
- Carbon tax implemented or scheduled for implementation
- ETS or carbon tax under consideration
- ETS and carbon tax implemented or scheduled
- Carbon tax implemented or scheduled, ETS under consideration
- ETS implemented or scheduled, carbon tax under consideration
- ETS and carbon tax implemented or scheduled, ETS or carbon tax under consideration

57 implemented or scheduled for implementation



46 NATIONAL
28 SUBNATIONAL
jurisdictions



11 GtCO₂e = 20%
of GHG emissions covered



Range of prices in existing initiatives
US\$1 - 127/tCO₂e
51% of the emissions covered are priced < US\$10/tCO₂e



US\$44 BILLION
raised in carbon pricing revenues in 2018.

SEI uuring

MIKS?

Euroopa Liidu strateegiline visioon aastaks 2050 - kliimaneutraalse majanduseni.

KAS?

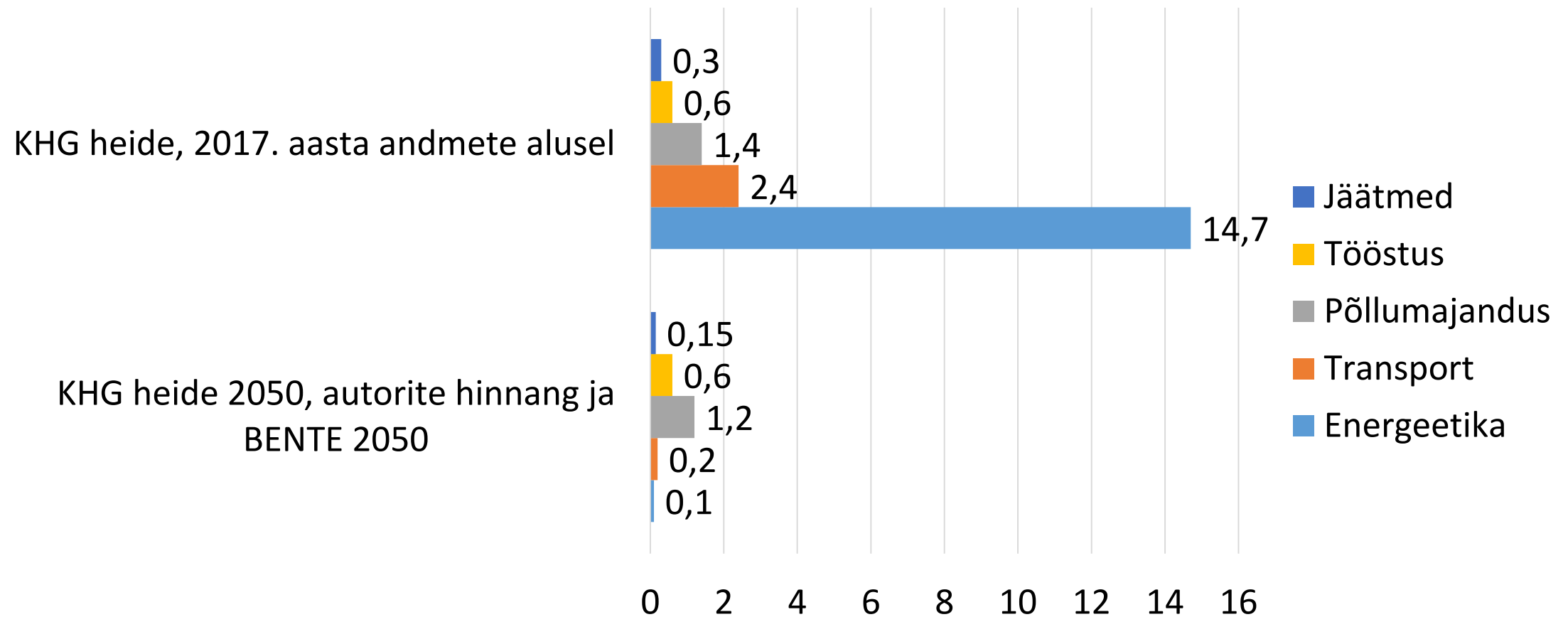
Eestil on võimalik jõuda 2050. aastaks kliimaneutraalsuseni.

KUIDAS?

Kuid selleks tuleb juba praegu läbi mõelda ning paika panna strateegiliselt targad investeeringud järgmiseks 30 aastaks.



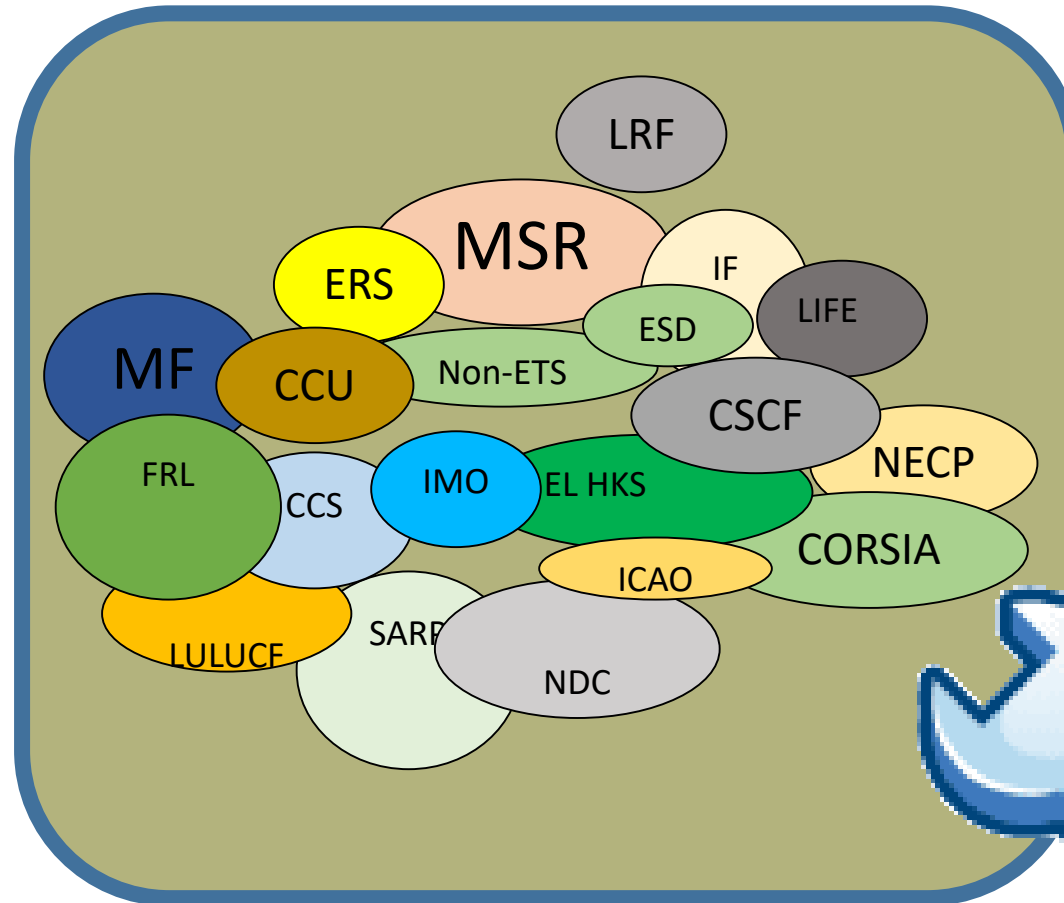
Eesti kasvuhoonegaaside heide 2017. aastal ja 2050. aastal



Mis mõjutab Eesti kliimapolitiikat tulevikus



Foto allikas: Google



Täna tähelepanu eest! Küsimusi?!

Getlyn Denks