

Riigi Kinnisvara

Rohehange:
taastuvenenergia ühishange



Hanke eesmärk: sõlmida pikaajalisi fikseeritud hinnaga elektriosu lepinguid otse tootjatega

Hangitav elekter on toetusteta ja
toodetud Eestis taastuvatest
energiaallikatest.



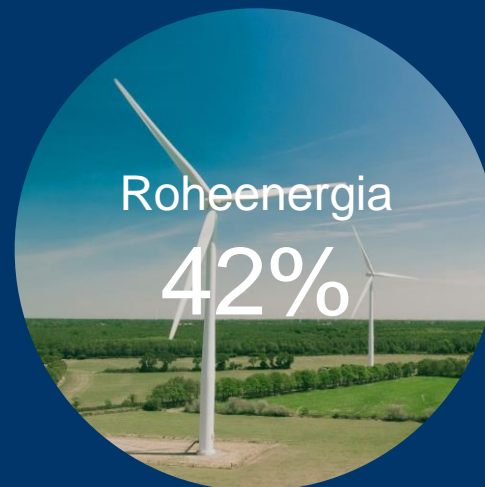
Suurem vaade

EL eesmärk aastaks 2030:

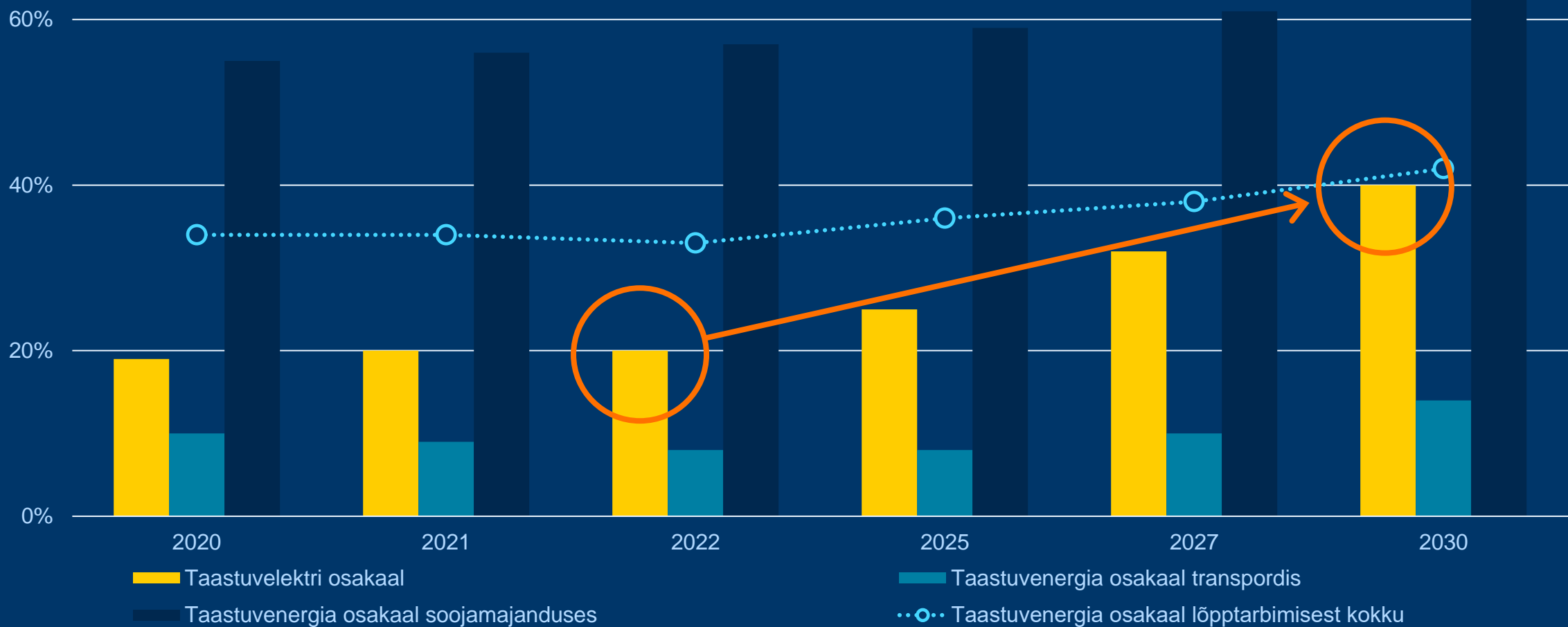
vähendada kasvuhoonegaaside
heitkogust 55% võrreldes 1990 aastaga

Eesti eesmärk aastaks 2030:

suurendada taastuvenergia osakaalu
42%-ni



Taastuvenergia trajektoor 2020–2030

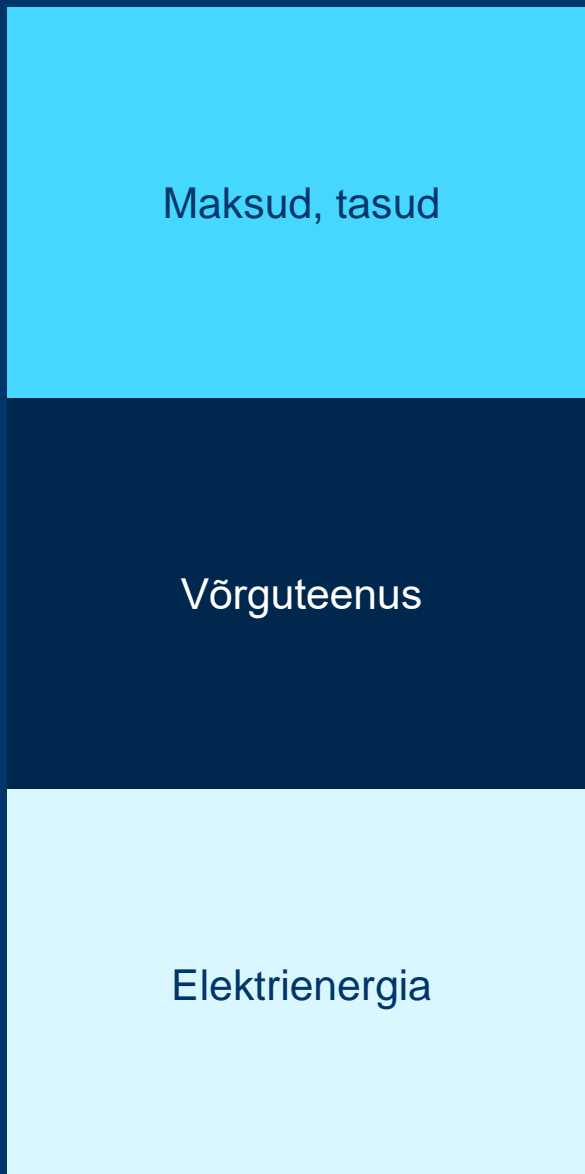


Millest koosneb elektriarve?

Elektrienergia: muutuv

Võrguteenus: fikseeritud

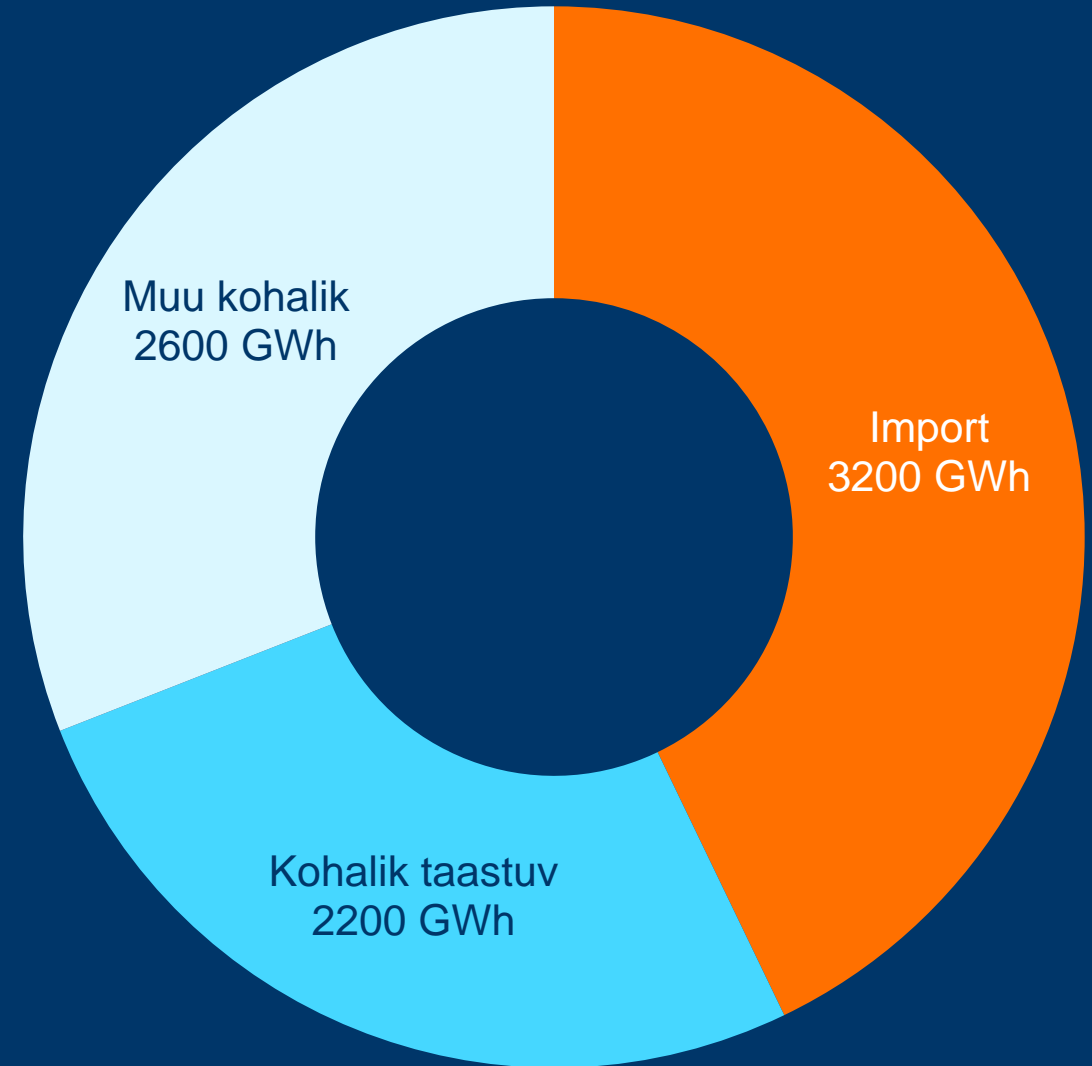
Maksud, tasud: fikseeritud




Miks me impordime elektrit?

Elektri tarbimine Eestis aastal 2020:
8400 GWh, toodeti ise 4800 GWh

Tootmismahdade languse üks põhjus
on CO₂ hinna järsk tõus (ca 70 €/t),
mis mõjutab otseselt põlevkivielektri
hinda.



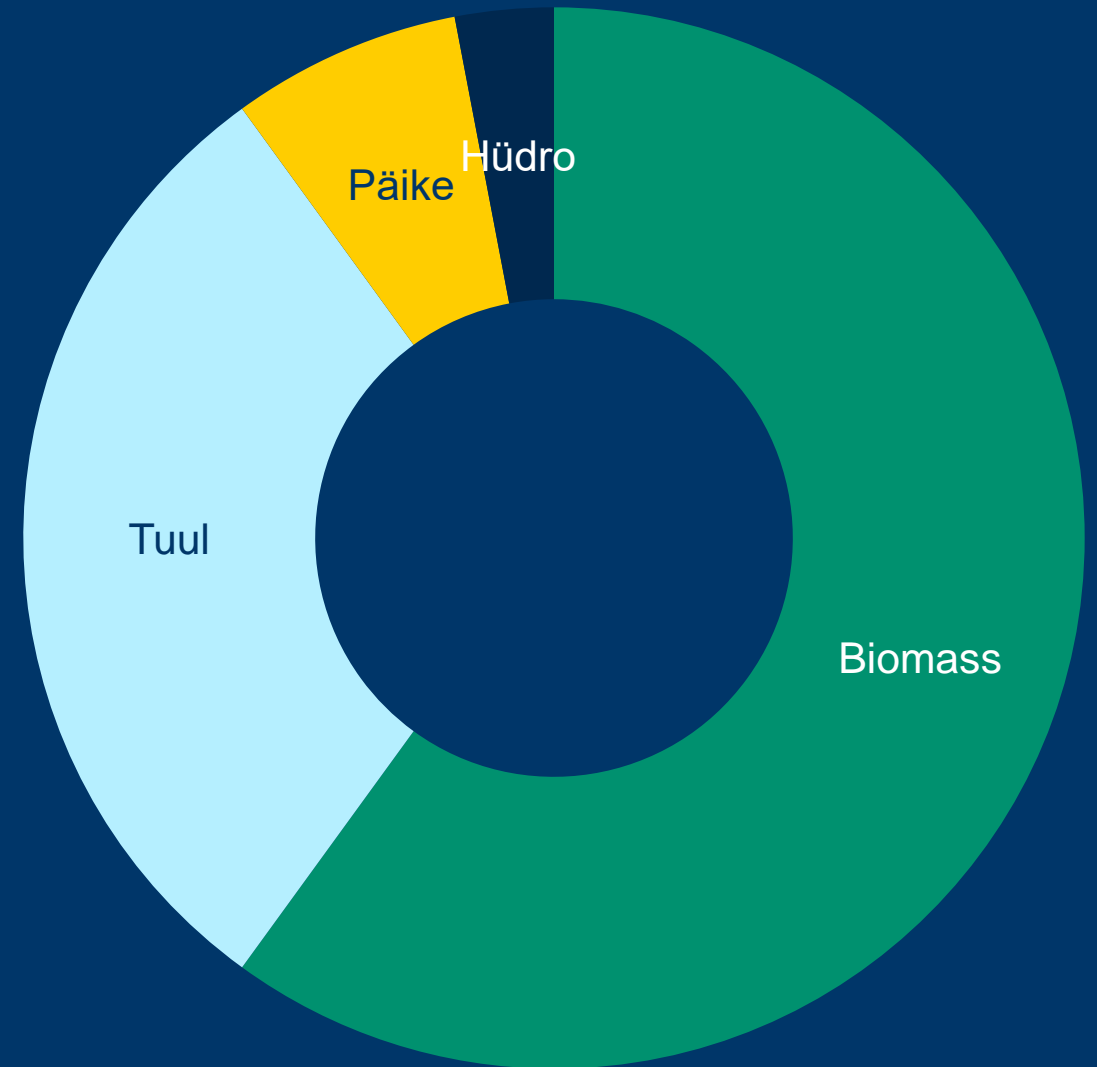
Eesti energeetiline sõltumatus =
taastuenergiaallikatest toodetud elektri
osakaalu suurendamine

An aerial photograph of a wind farm. In the foreground, a large white wind turbine stands on a concrete pad. The landscape is a mix of green agricultural fields and a dense line of trees. In the distance, several other wind turbines are visible against a clear blue sky.

Kui roheline on roheline?

Tarbitud elektrikogusest moodustas 2200 GWh taastuvelekter, millest 1/2 biomassi, biogaasi, jäätmete põletamine.

Senised taastuvelektri tootmisüksused on rajatud erinevate toetuskeemide abil (ca 100 M€/a).



20% on olemas, kuidas edasi?

Riik korraldab 2021. ja 2023. aastal kaks (toetustega) taastuvatest energiaallikatest toodetud elektrienergia vähempakkumist kogumahus 1100 GWh (450+650).

Põlevkivielektri ja importelektri asendamiseks taastuvelektriga vajame lisamahtusid.

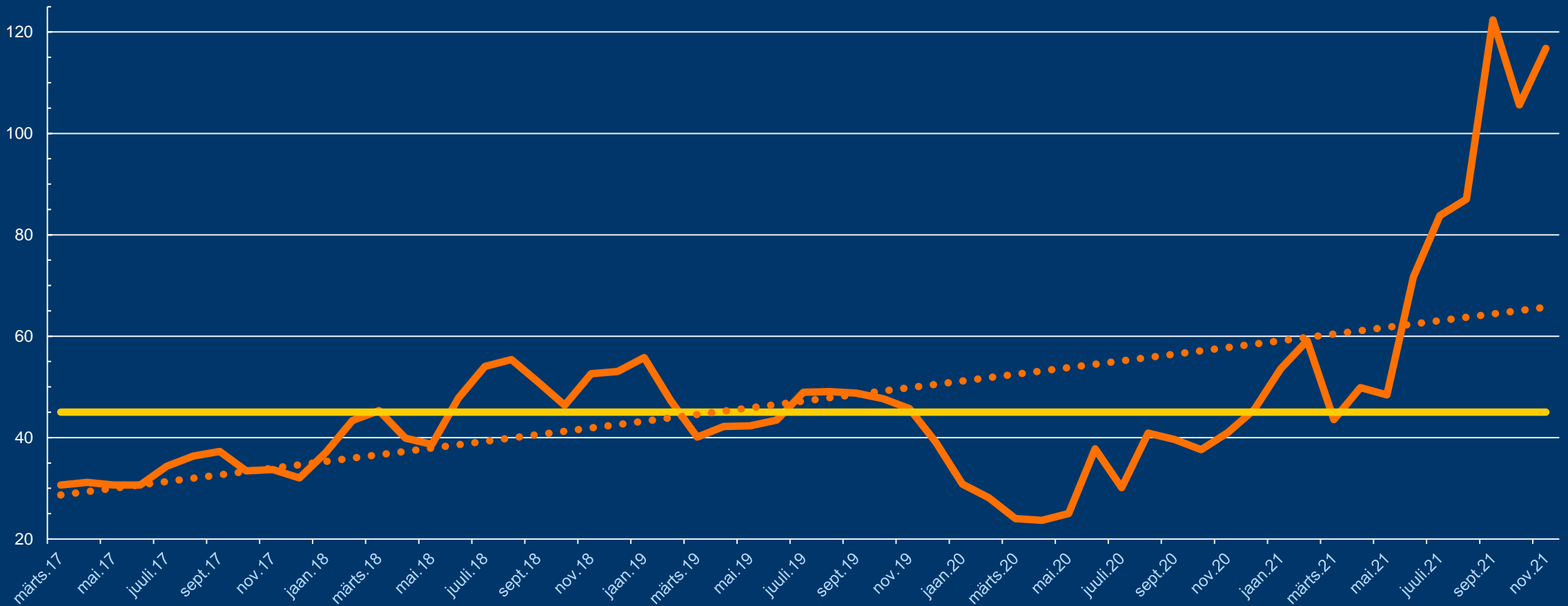
Üks võimalus on toetusteta taastuvelektri ost ehk **elektrienergia rohehange**.

Puudu: 1000 GWh

Lisandub: 1000 GWh

2020 olemas: 2000 GWh

Börsiralli või stabiilsus?



Miks Riigi Kinnisvara on ühishanke läbiviija?

Avaliku sektori vabatahtlik keskne hankija: näitame eeskjuju.

Suur portfell: head võimalused läbirääkimisteks.

2. septembril 2021. aastal kinnitas valitsus MKM-i ettepaneku elektrienergia ühishanke läbiviimiseks.

Riigi Kinnisvara AS sai ülesande läbi viia kõikide valitsemisalade jaoks taastuvelektri ühishange, et panustada eesmärki avaliku sektori järkjärguliseks üleminekuks taastuenergia tarbimisele.



Kes võidavad ühishankest?

Riigi Kinnisvara:

Suurem portfell



Klient:

Soodsam hind



Tootja:

Investeeringute kaitse



Ühishanke ajajoon aastal 2022

Hanke-
dokumentide
koostamine

31.märts

Hanke
tutvustamine
tootjatele

aprill - mai

Klientide
nimekirja
täpsustamine

mai - juuni

Hanke-
dokumentide
ja klientide
nimekirja
kinnitamine

30.juuni

Hanke
läbiviimine

august -
september

Lepingute
sõlmimine

oktoober -
detsember



**Rohehange on kõigile
kasulik**

Riigi Kinnisvara

Ettepanekud palun saata
rohehange@rkas.ee

