

# Eesti 500MW PHAJ

- ✓ Vähima keskkonnamõjuga soodsaim elektrisalvesti
- ✓ Rohepöörde finantseerimisallikas
- ✓ Eesti keskkonnakasutuse vähendaja



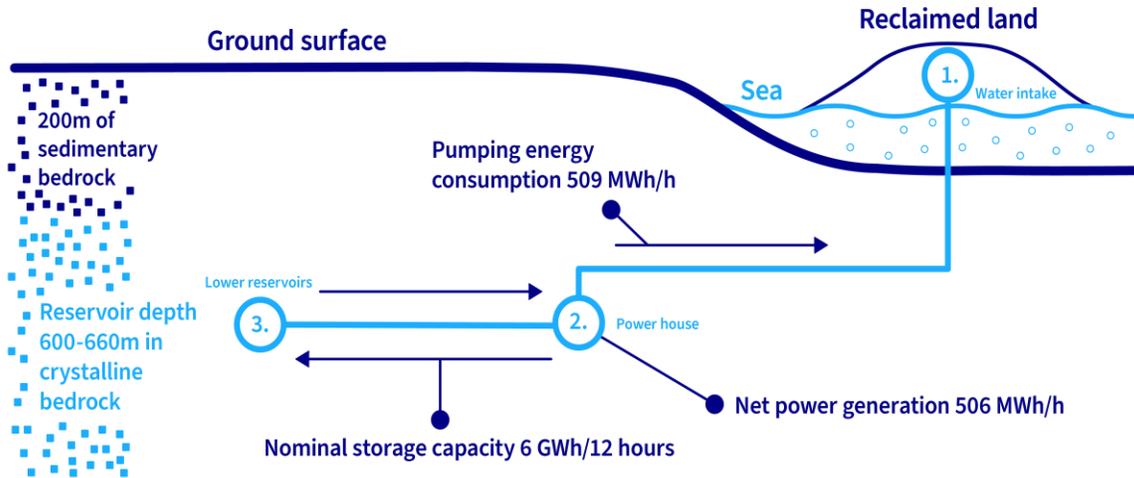
Co-financed by the Connecting Europe  
Facility of the European Union



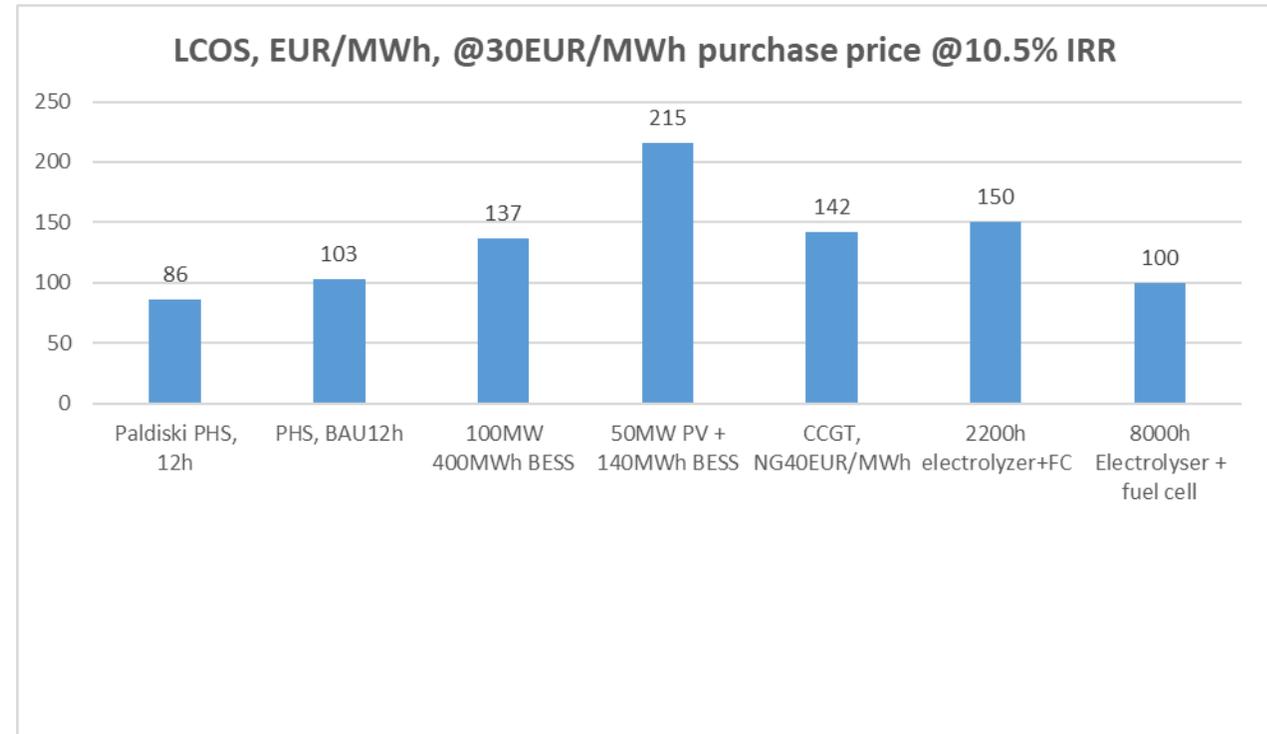
# Soodsaim salvesti – ca 50% kodumajapidamiste elektrist 2030

## Paldiskist siis, kui tuul ei puhu või päike ei paista

### Kontrollitud tehnoloogia, toimivad lahendused



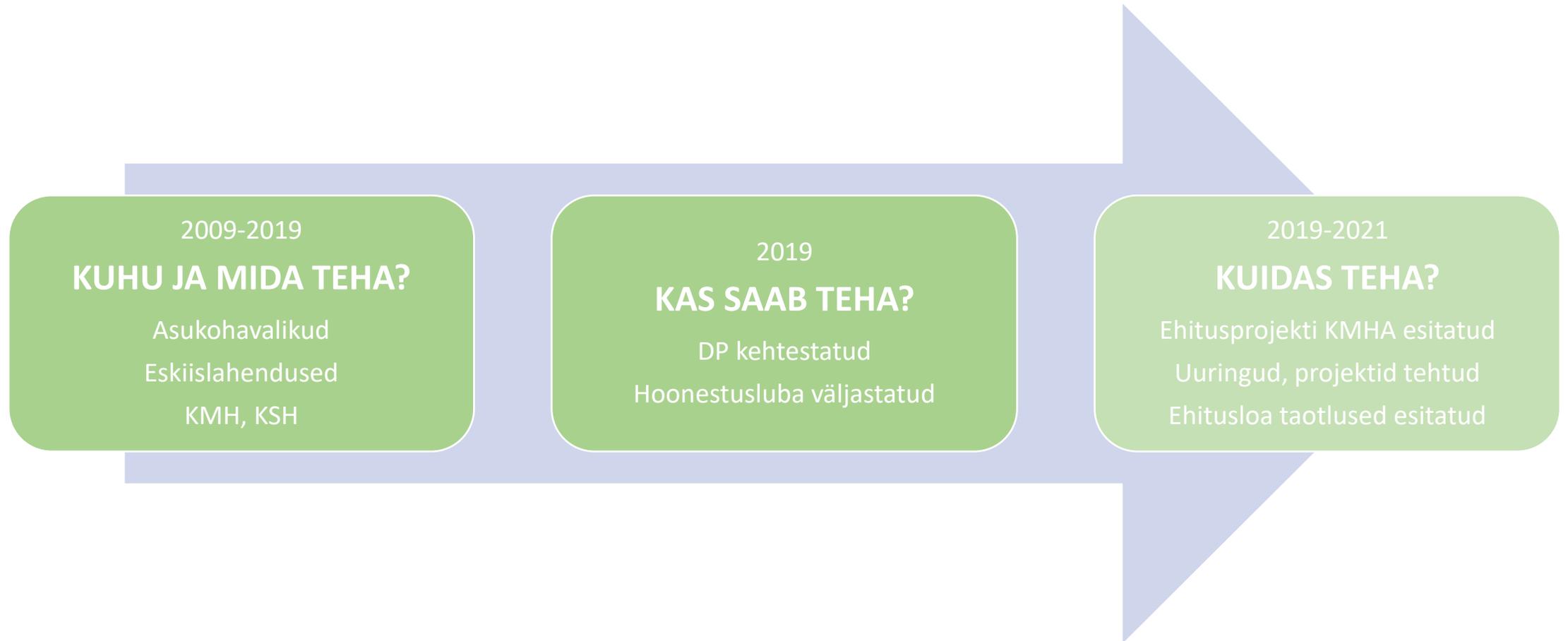
### Salvestustehnoloogiate võrdlused



# Paldiski salvestilt Eestile ja vallale

- Soodsaim elekter siis, kui tuul ei puhu või päike ei paista
- Otseliin võimaldab Paldiskis soodsaimat Eesti elektrit, @20kV, parem konkurentsivõime
- Väiksemad võrgukulud
- Vähem CO<sub>2</sub> emissiooni, rohkem rahalisi vahendeid rohepöörde elluviimiseks – 7,5milj.t (2029-2038), 600mEUR @80 EUR/t CO<sub>2</sub>
- Elektri tootmiskulude vähenemine, lisandväärtuse ja maksude suurenemine

# Senine loastamisprotsess -12 aastat, 6 KMH (KSH)



# Mis edasi?

