

# Palaturpeen näkymät

Bioenergiapäivät 2022

24. lokakuuta 2022 Tampere

Neova Oy - Pasi Rantonen

**NEOVA** GROUP

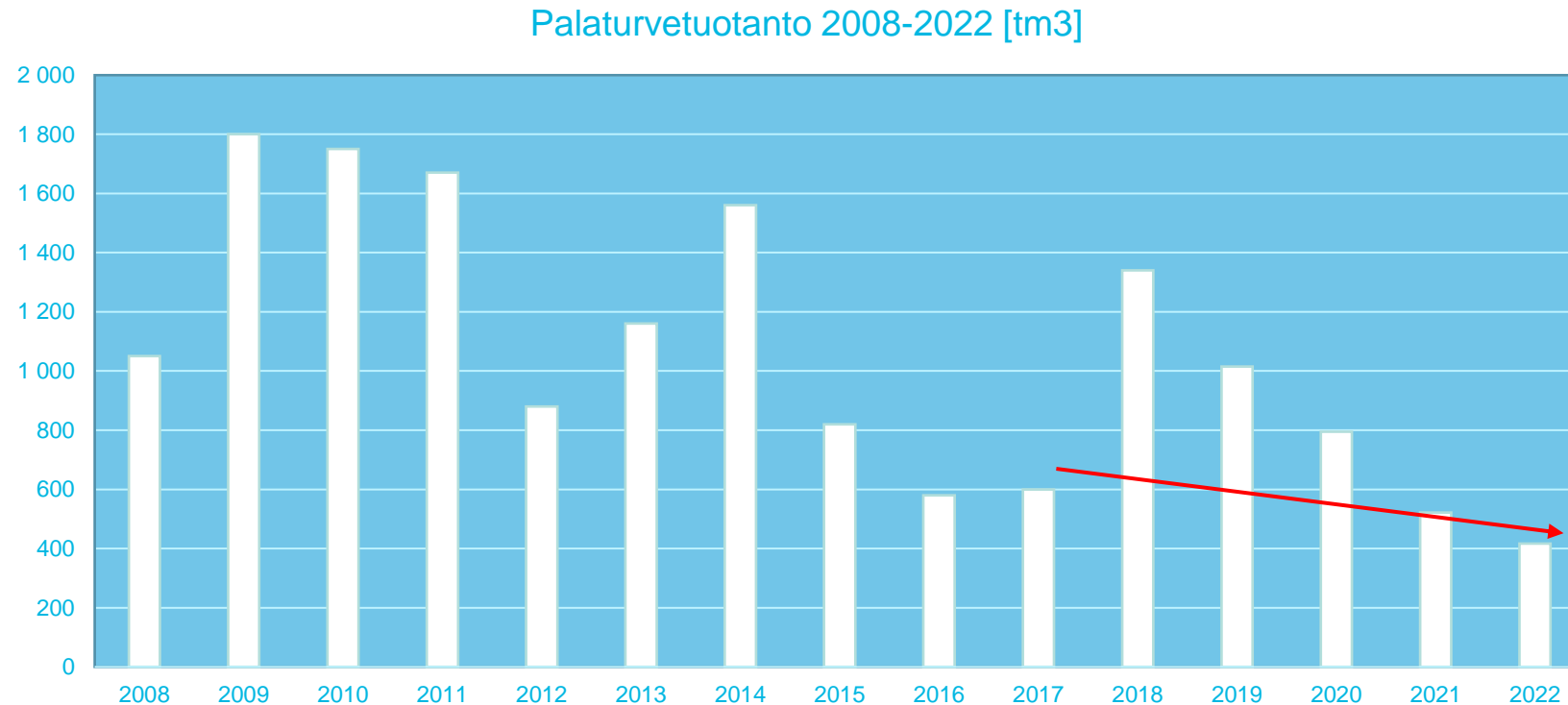


# Agenda

- Palaturpeen tuotantohistoria
- Palaturpeen rasitteet – verotus ja päästökauppa
- Näkymät - mahdollisuudet ja uhat



# Palaturvetuotanto on vaihdellut paljon – viime vuosina suunta on ollut laskeva



Kesän 2022 tuotantoa haittasi sateet erityisesti Pohjanmaalla, joka on merkittävä palaturpeen tuotantoalue



# Energiaturpeen rasitteet ja kilpailukyky

- Vuoden 2022 alusta turvevero 5,7 €/MWh vain yli 10.000 MWh kulutuksesta, voimassa 2026 asti – merkittävä muutos erityisesti palaturvetta käyttäville laitoksille
- Verottoman käytön raja laskee 2027-2029 8.000 MWh:iin ja v. 2030 alusta palataan vanhaan järjestelmään (kaikki turve veronalaista jos käyttö yli 5.000 MWh)
- Päästökaupassa yli 20 MW<sub>th</sub> laitokset - käytännössä palaturvetta ei käytetä päästökaupan alaisissa laitoksissa kuin erikoistapauksissa
- Palaturve kilpailee pienissä ja keskikokoisissa (1-10 MW) lämpölaitoksissa metsähakkeen ja muiden puupolttoaineiden kanssa



# Palaturpeen tulevaisuuden näkymät

## MAHDOLLISUUDET:

- Verorajan muutos tukee tulevien vuosien palaturpeen käyttöä
- Kilpailukykyinen polttoaine – kustannukset nousevat inflaation vaikutuksesta, mutta ei kilpailevan käytön vuoksi
- Toimitus- ja huoltovarmuuden merkitys ja yleinen palaturpeen hyväksyttävyys on noussut
- Palaturpeella mahdollistetaan huonompilaatuisten puupolttoaineiden käyttö – erinomainen priimauspolttoaine

## UHAT:

- Turveveron muutos on väliaikainen – vaikkakin voimassa 2029 asti – epävarma tulevaisuus
- Mataloituvat tuotantoalueet rajoittavat tuotantokapasiteettia
- Yrittäjien saatavuus ja usko tulevaisuuteen
- Hiilineutraaliustavoitteet ohjaavat käyttäjiä pois palaturpeen käytöstä



**KIITOS!**

