



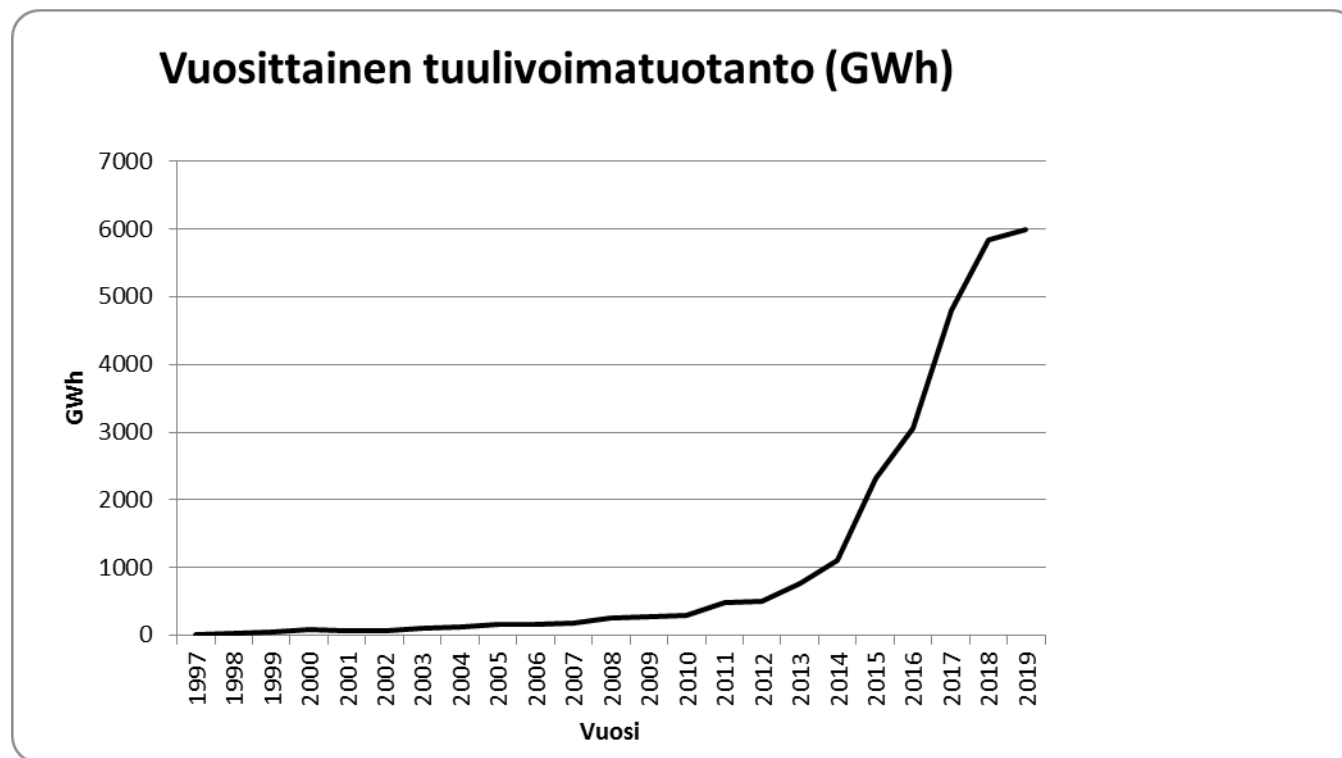
Suomen  
Tuulivoimayhdistys

# Tuulivoima Suomessa 2019

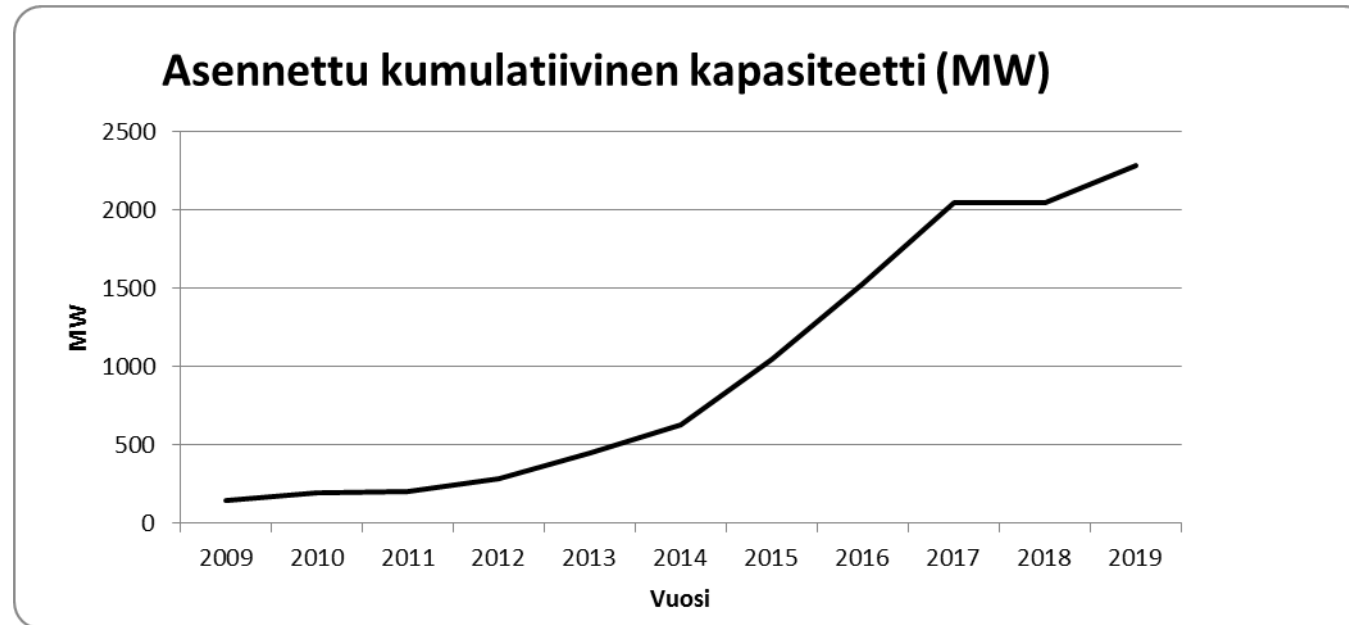
SUOMEN TUULIVOIMAHDISTYS RY

TILASTOJEN KOONTI JA VALMISTELU: AFRY FINLAND OY

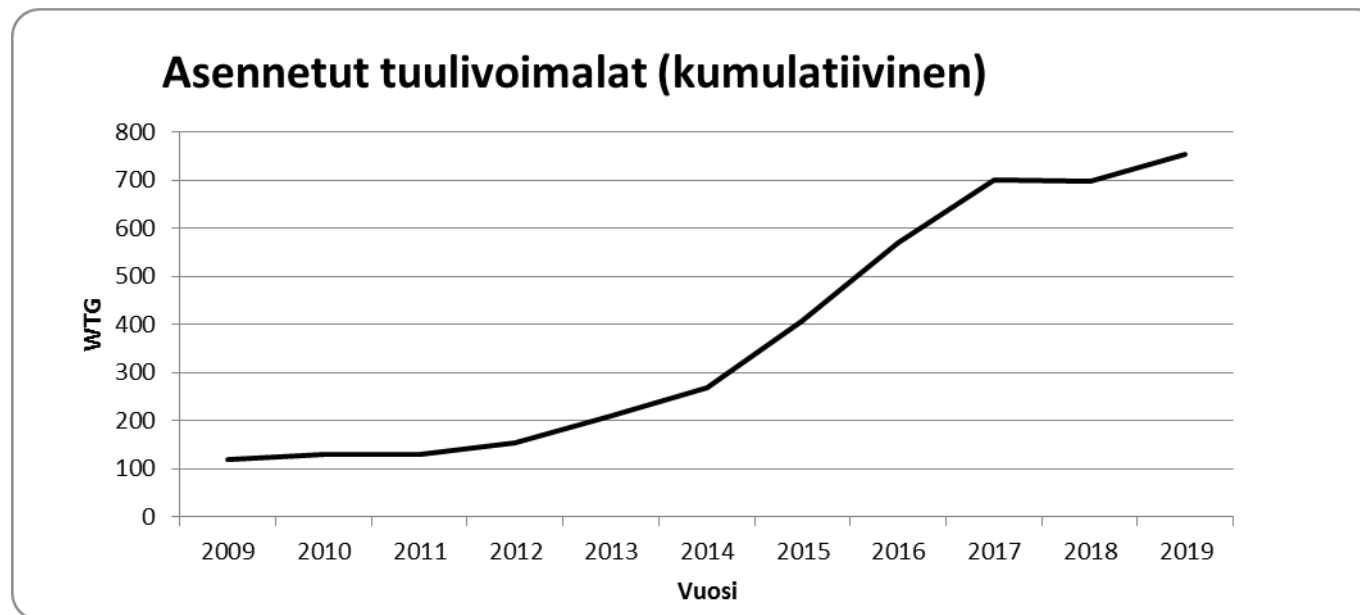
# Vuosittainen tuulivoimatuotanto



# Asennettu kumulatiivinen kapasiteetti



# Asennetut tuulivoimalat



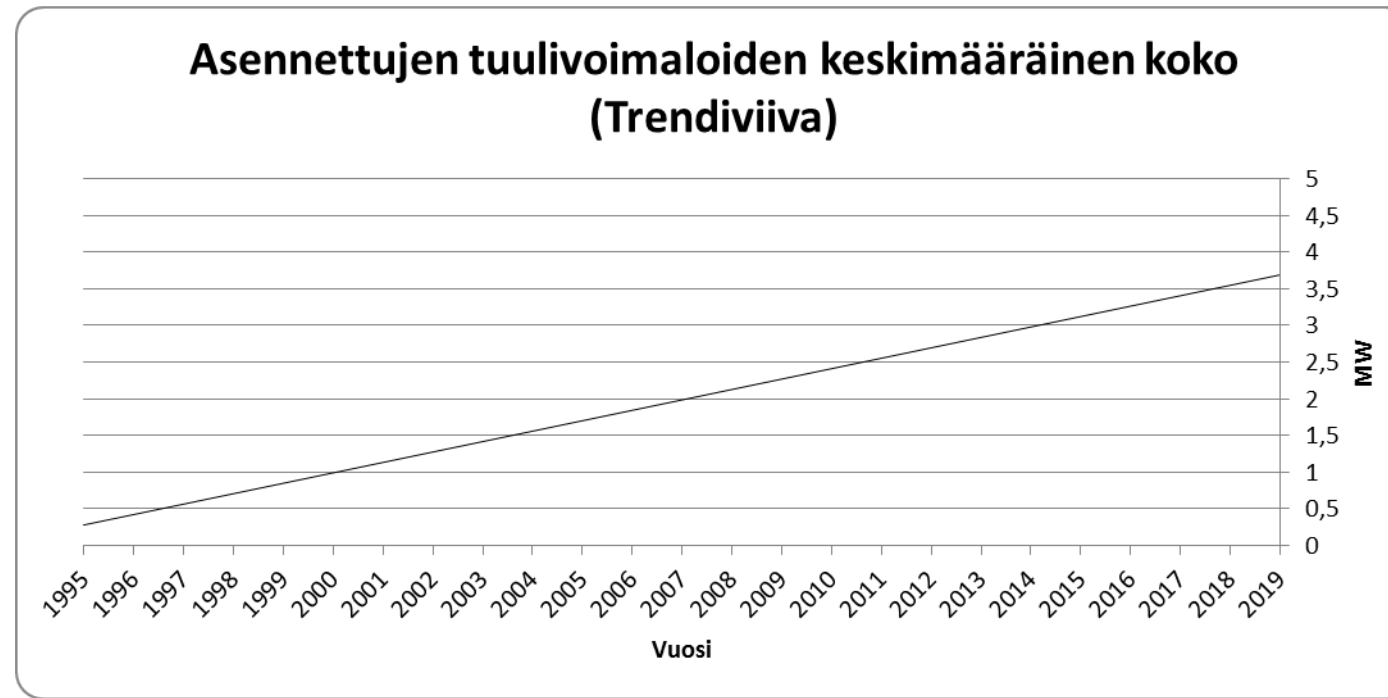
# Asennettujen tuulivoimaloiden keskimääräinen koko

Vuonna 2019 asennettujen tuulivoimaloiden keskimääräinen koko 4,3 MW



(\* Vuonna 2000 ja 2018 ei asennettu uusia tuulivoimaloita)

# Asennettujen tuulivoimaloiden keskimääräinen koko

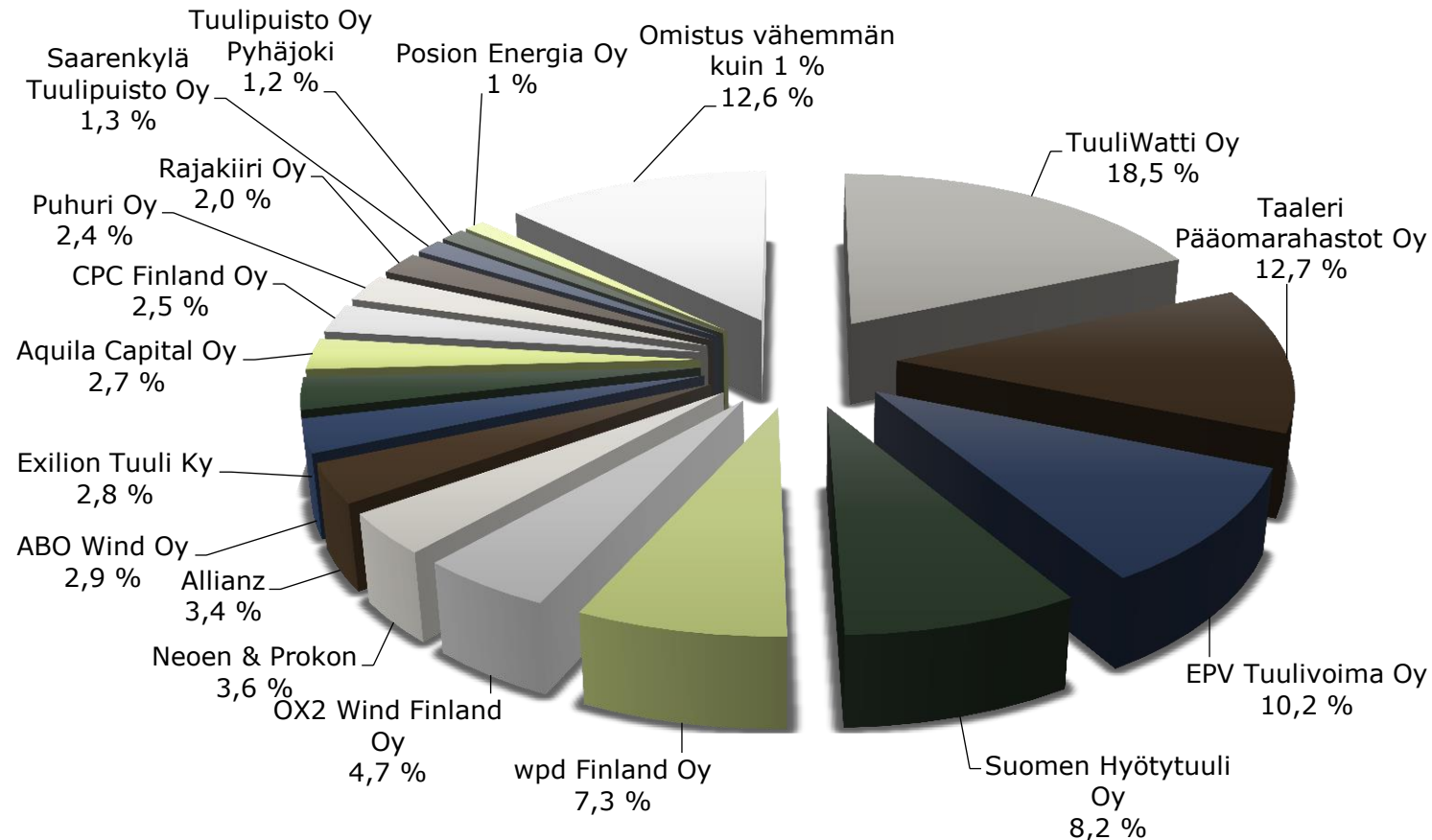


# Koonti 2019

Asennettu tuulivoimakapasiteetti		
2019		
Asennetut tuulivoimalat	56	WTG
Asennettujen tuulivoimaloiden nimellisteho	243	MW
Puretut tuulivoimalat	0	WTG
Purettujen tuulivoimaloiden nimellisteho	0	MW
Voimaloiden lukumäärä - kumulatiivinen (WTG)	754	WTG
Kapasiteetti - kumulatiivinen (MW)	2284	MW
Tuotanto (TWh)	5,987*	TWh

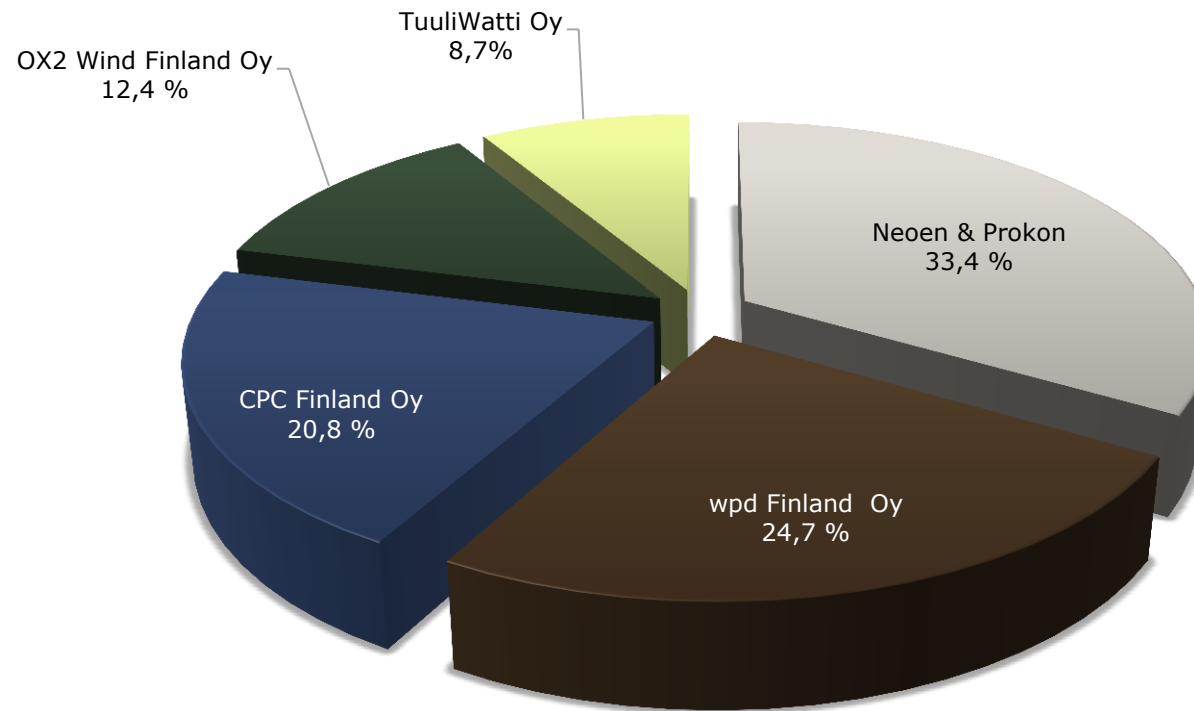
\* Lähde: Energiateollisuus 29.1.2020

# Omistajat – Osuus kumulatiivisesta kapasiteetista (MW)



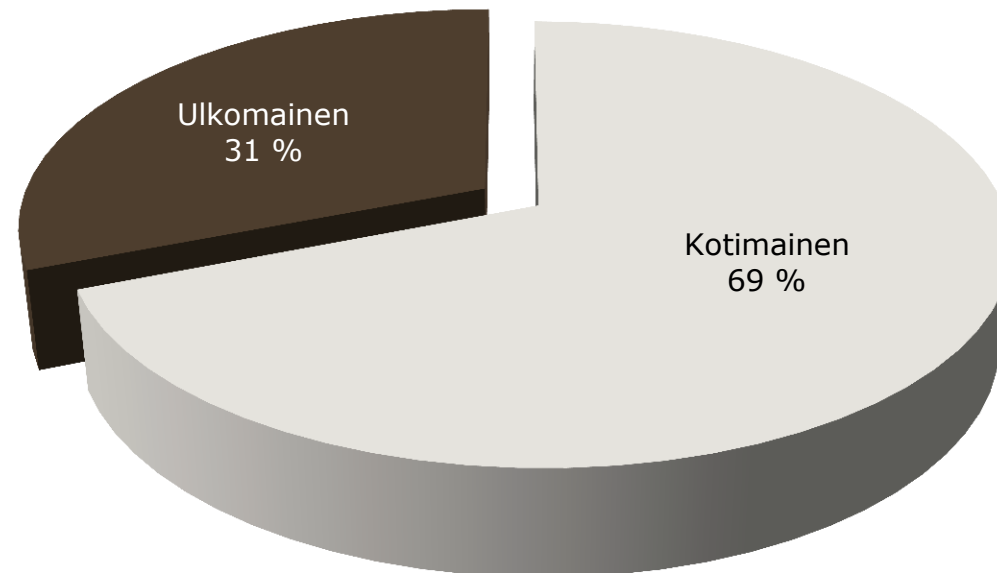


# Omistajat – Osuus vuonna 2019 asennetusta kapasiteetista (MW)

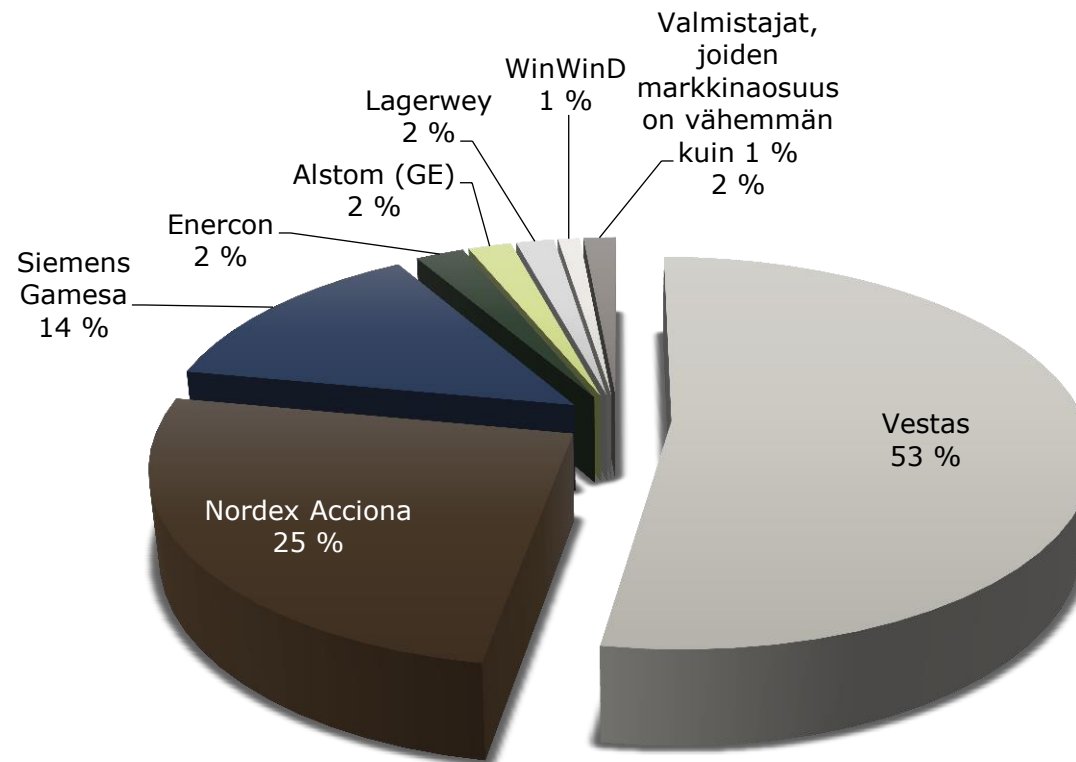


# Omistuksen kotimaisuusaste

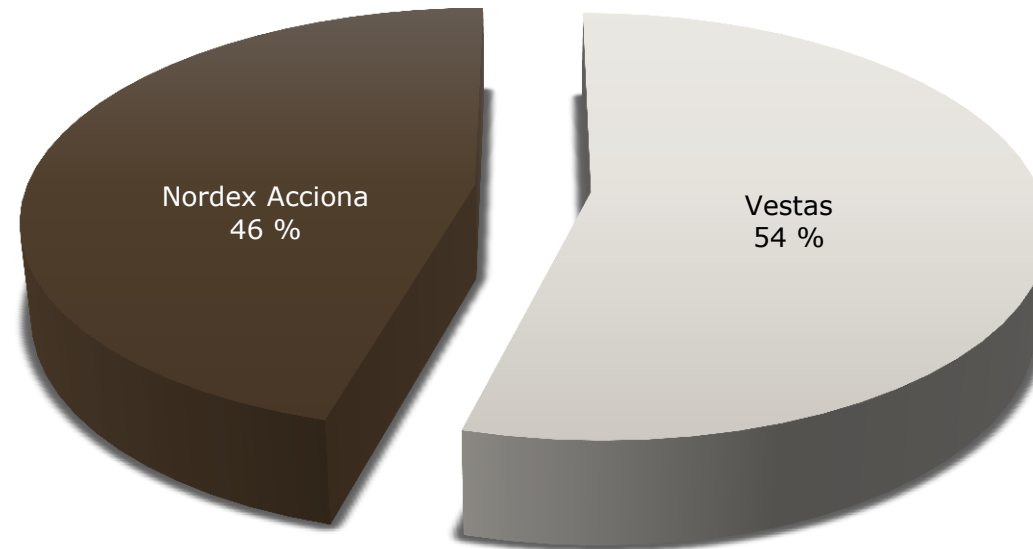
Tuulipuistojen omistuksen jakautuminen  
(osuus kumulatiivisesta kapasiteetista)



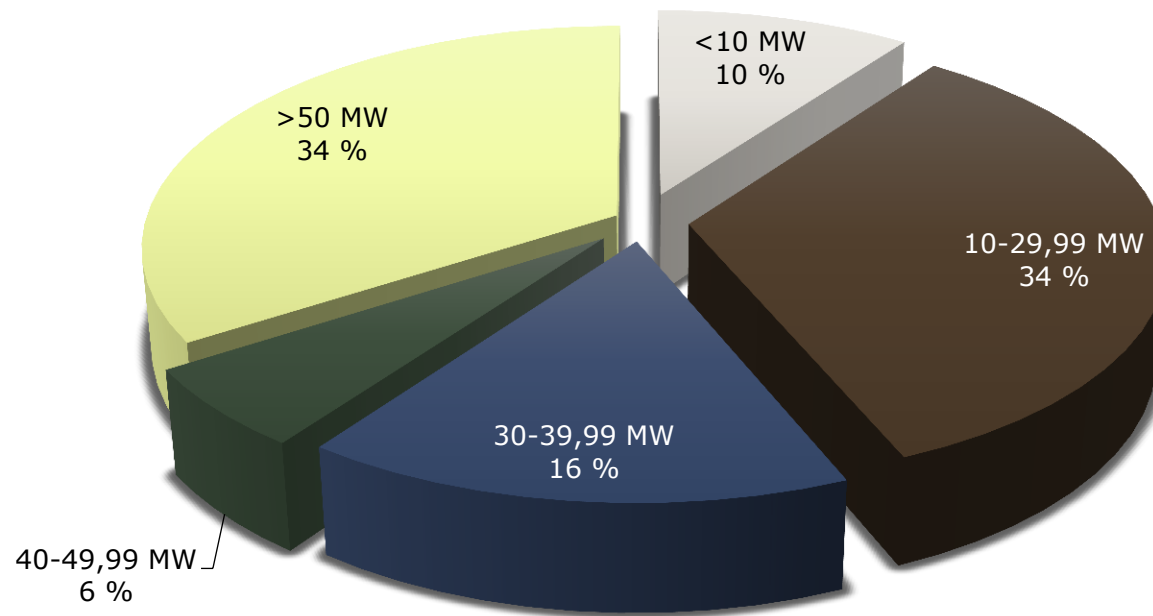
# Tuulivoimalavalmistajat – Osuus kumulatiivisesta kapasiteetista (MW)



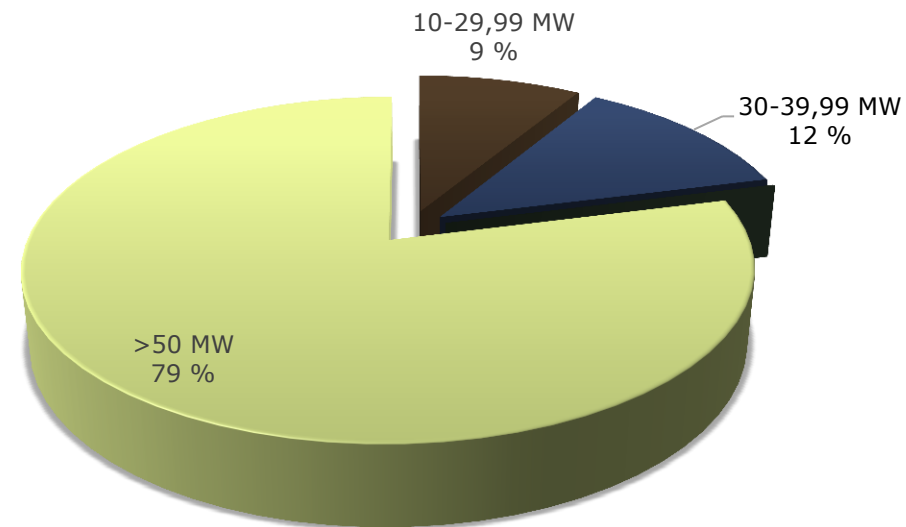
# Tuulivoimalavalmistajat – Osuus vuonna 2019 asennetusta kapasiteetista (MW)



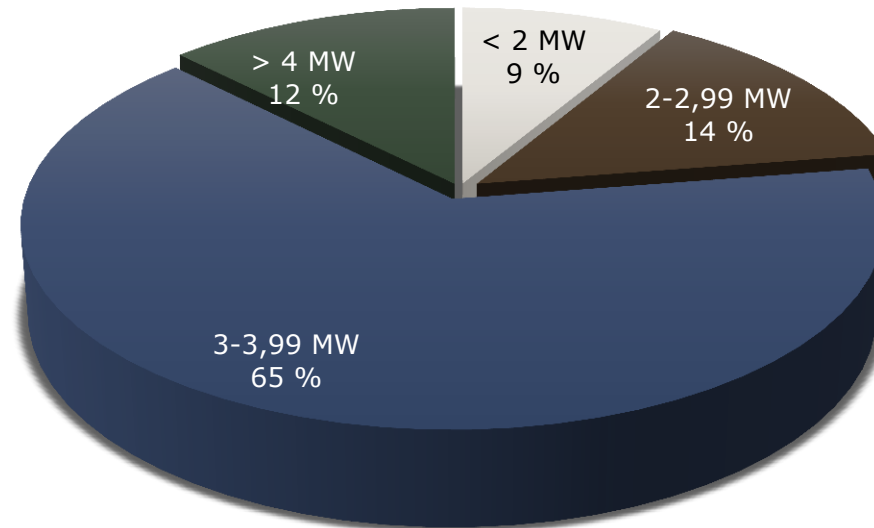
# Tuulipuistojen määrä eri kokoluokissa - Kumulatiivinen kapasiteetti (MW)



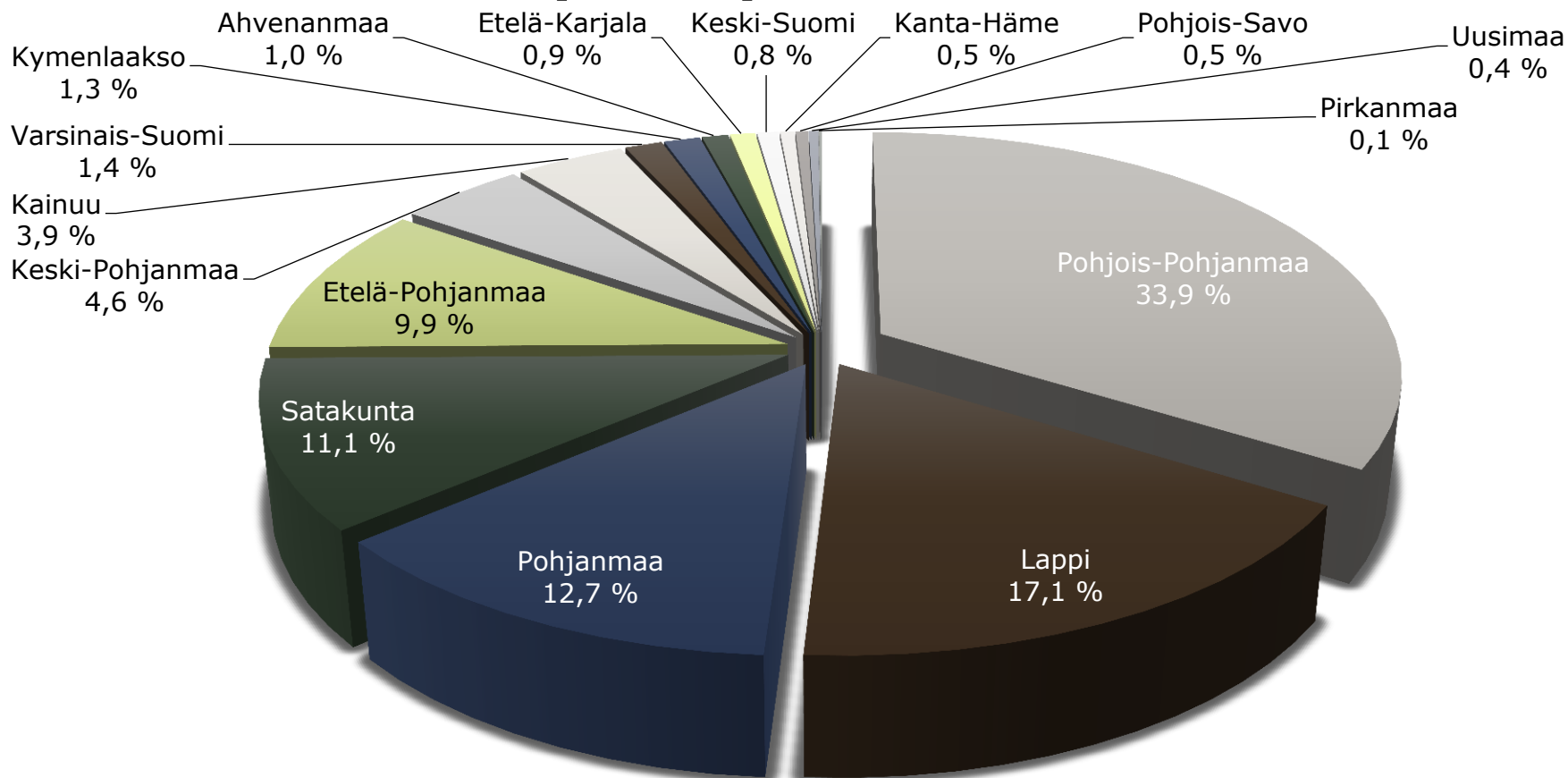
# Tuulipuistojen määrä eri kokoluokissa - Vuonna 2019 asennetusta kapasiteetista (MW)



# Tuulivoimaloiden kokojakauma kumulatiivisesta kapasiteetista (voimaloiden määrä)

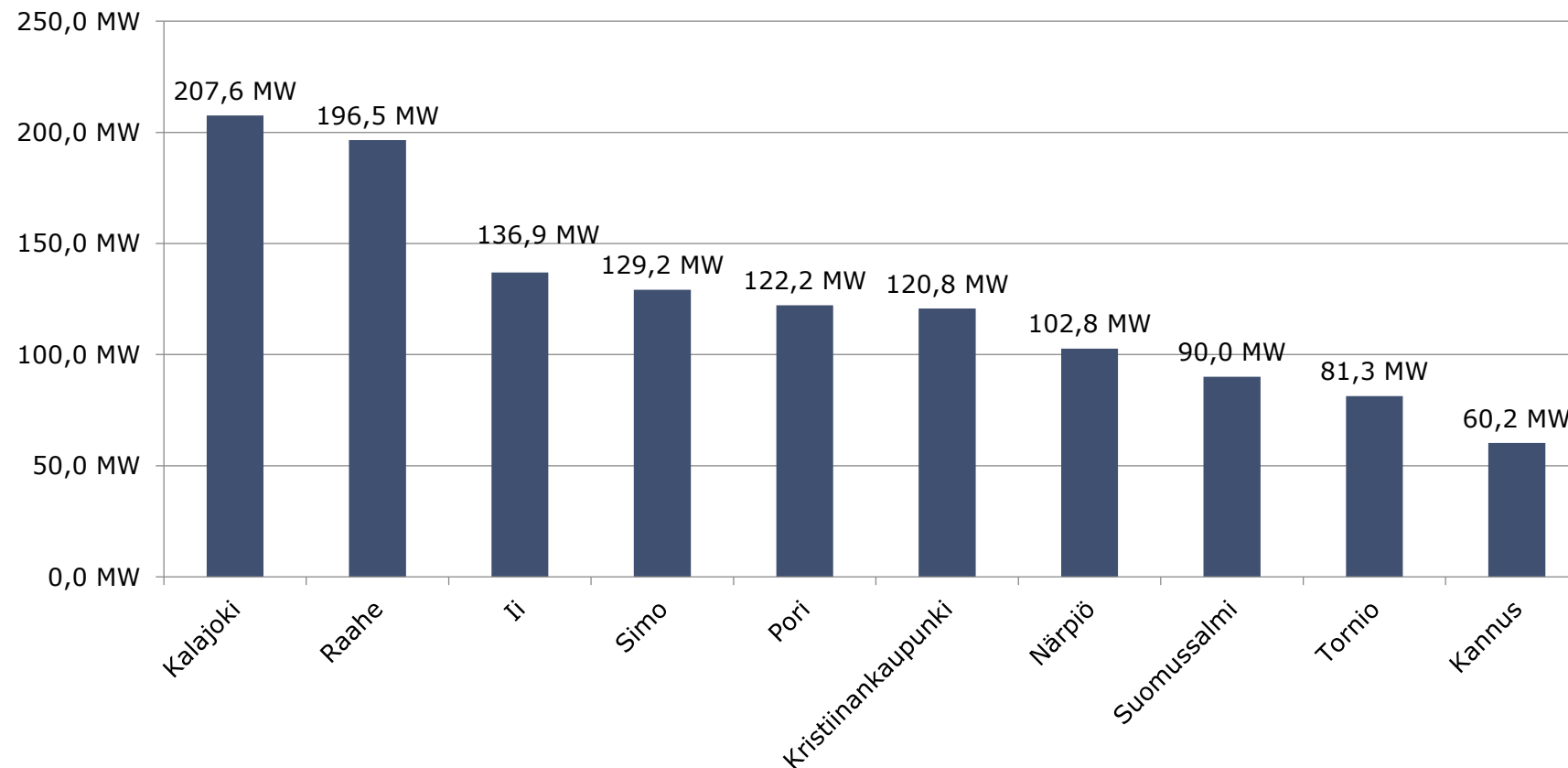


# Kumulatiivinen tuotantokapasiteetti maakunnittain (MW)





# Kumulatiivinen tuotantokapasiteetti kunnittain – TOP 10 (MW)



# Vuonna 2019 asennettu tuotantokapasiteetti kunnittain – TOP 5 (MW)

