

Tuulivoima Suomessa 2020

Suomen Tuulivoimayhdistys ry

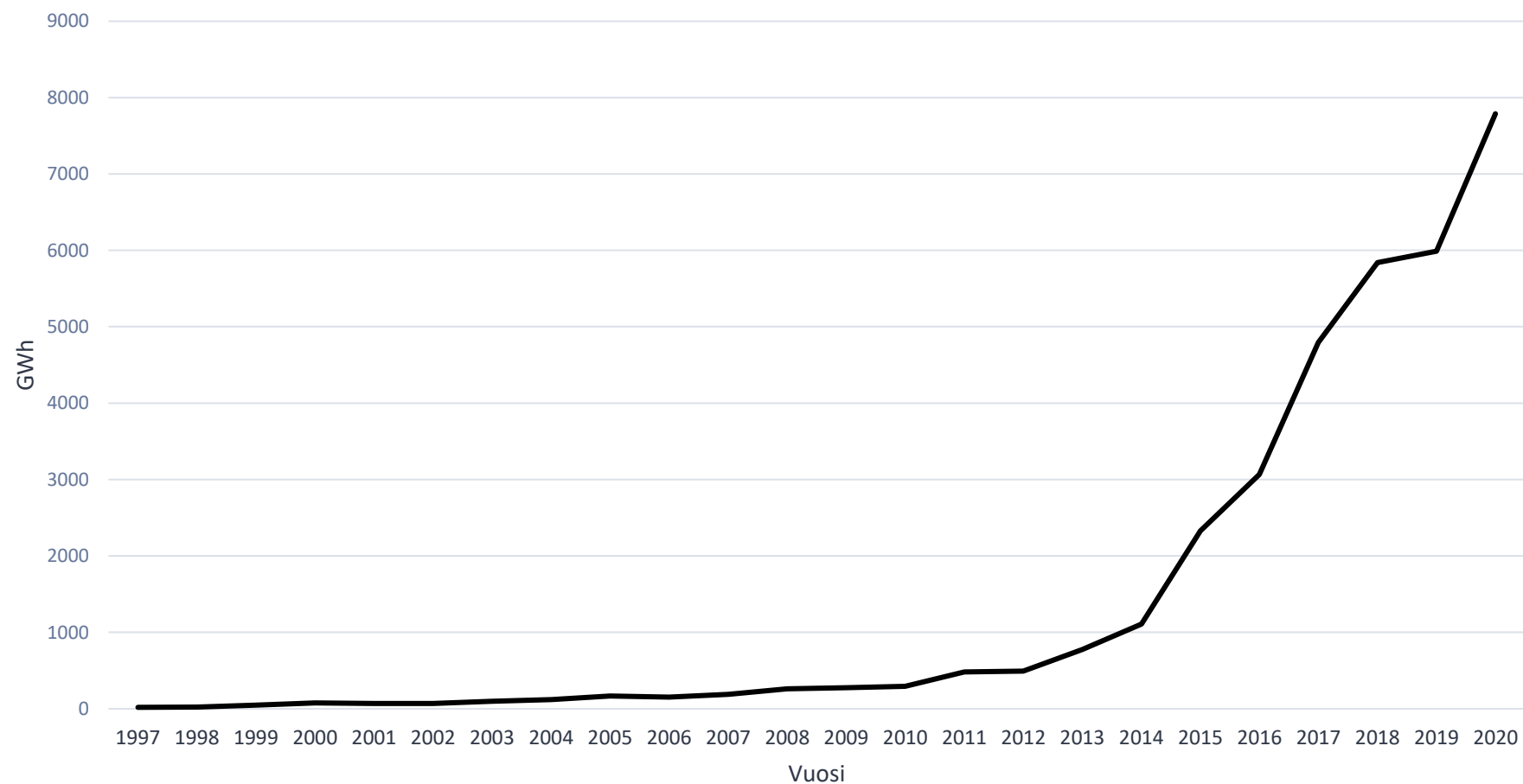
10.2.2020

Koontitaulukko

Asennettu tuulivoimakapasiteetti		
2020		
Asennetut tuulivoimalat	67	WTG
Asennettujen tuulivoimaloiden nimellisteho	302	MW
Puretut tuulivoimalat	0	WTG
Purettujen tuulivoimaloiden nimellisteho	0	MW
Voimaloiden lukumäärä - kumulatiivinen (WTG)	821	WTG
Kapasiteetti - kumulatiivinen (MW)	2586	MW
Tuotanto (TWh)*	7,8	TWh

* Lähde: Energiateollisuus ry

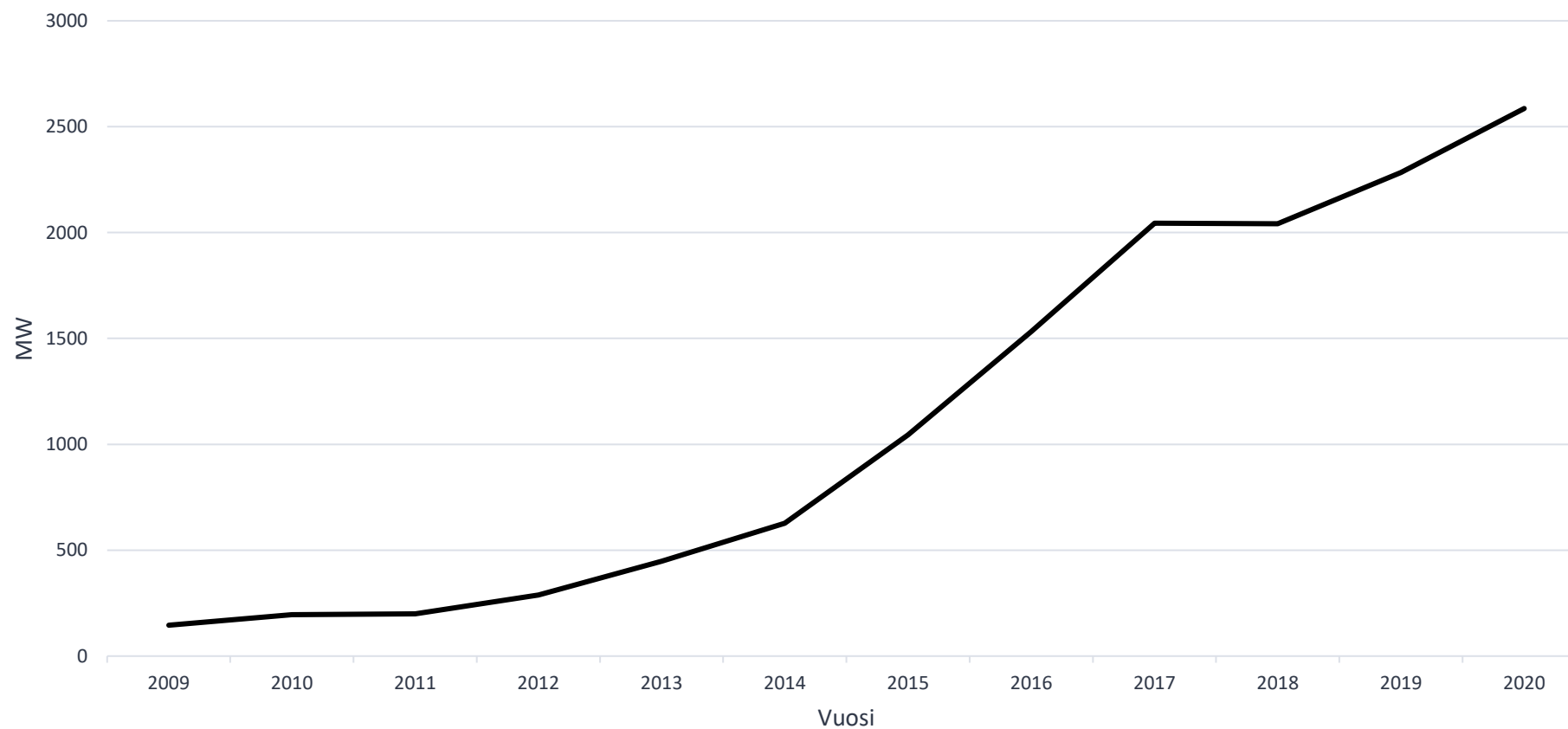
Vuosittainen tuulivoimatuotanto (GWh)



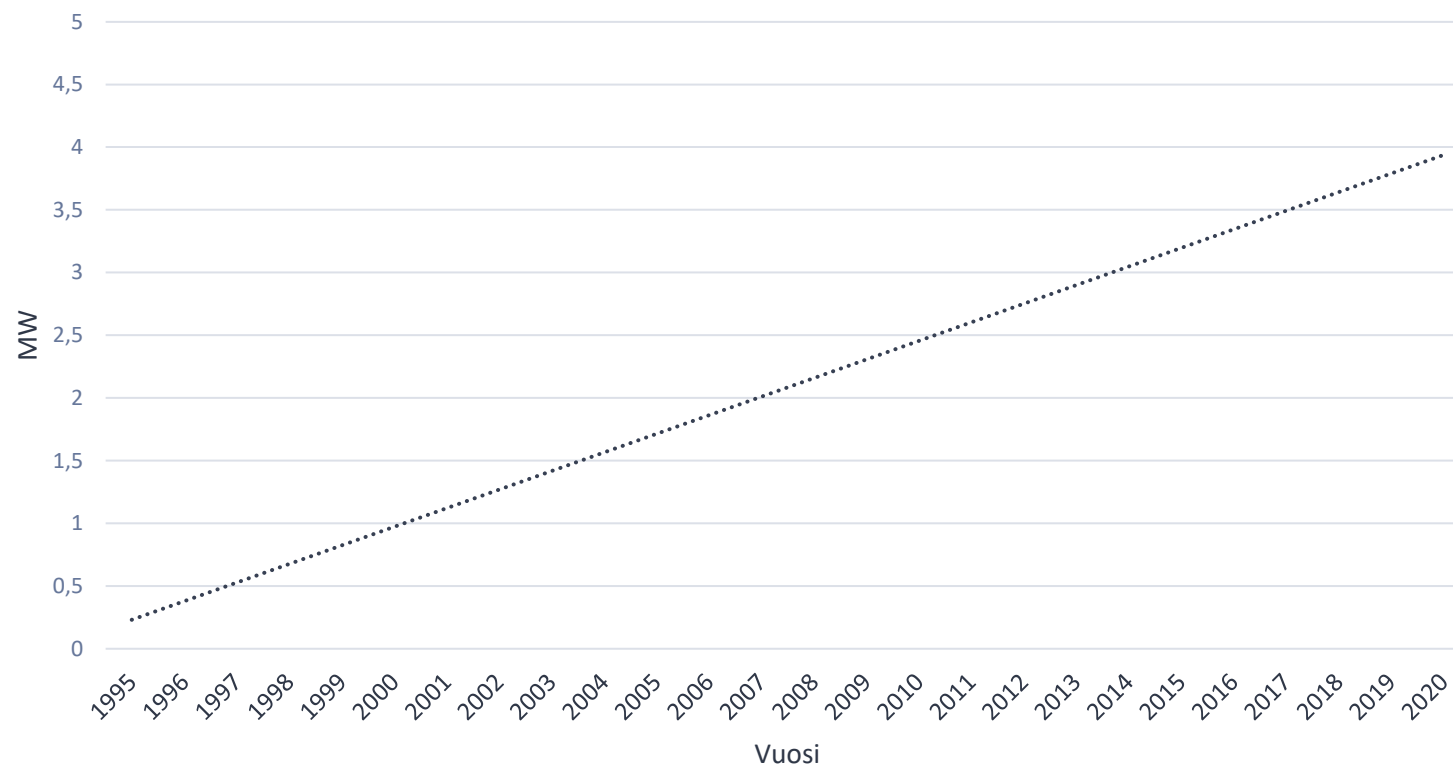
Asennettu kumulatiivinen tuulivoimakapasiteetti (MW)



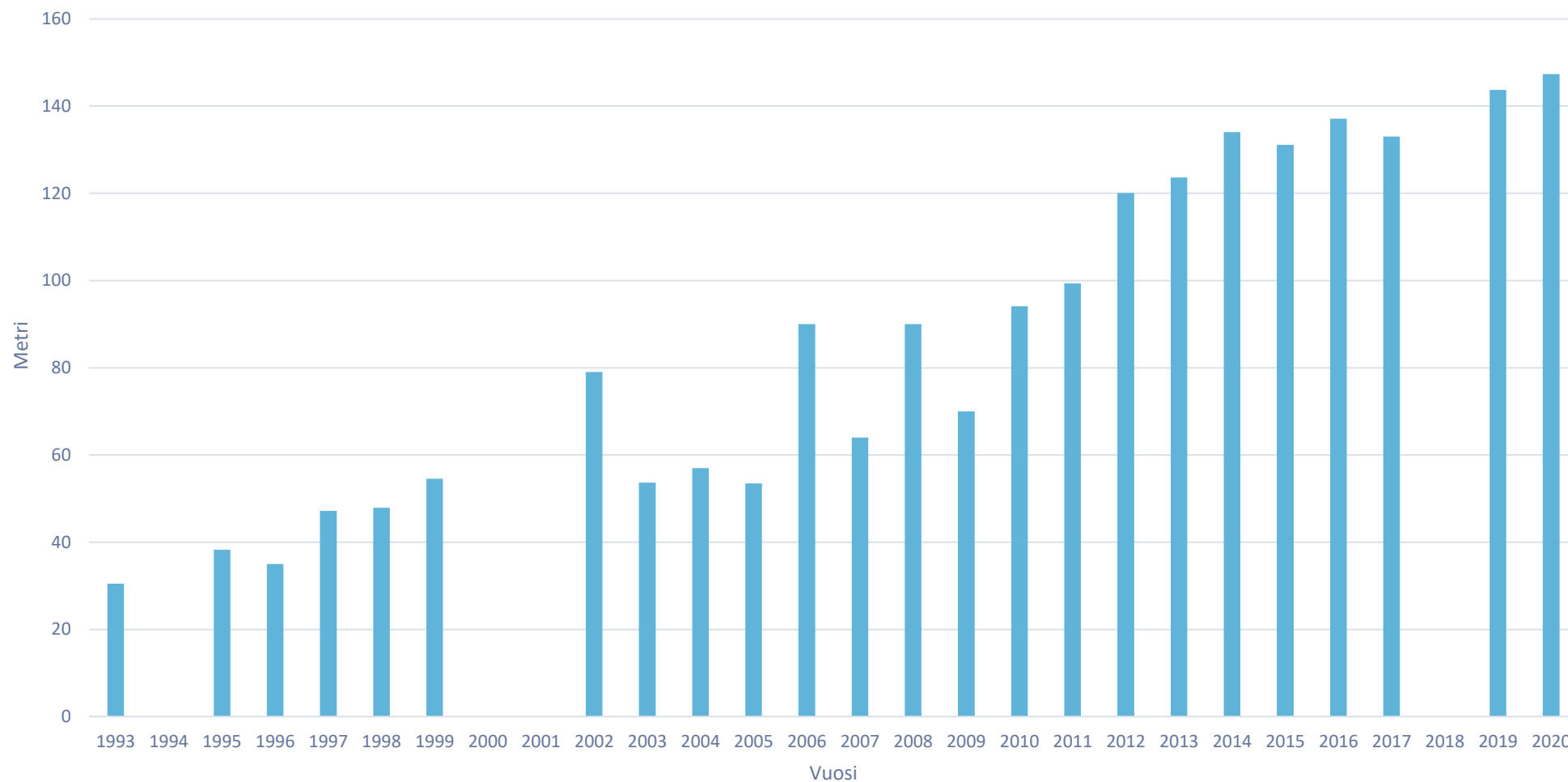
Suomen
Tuulivoimayhdistys



Asennettujen tuulivoimaloiden keskimääräinen koko (trendiviiva)



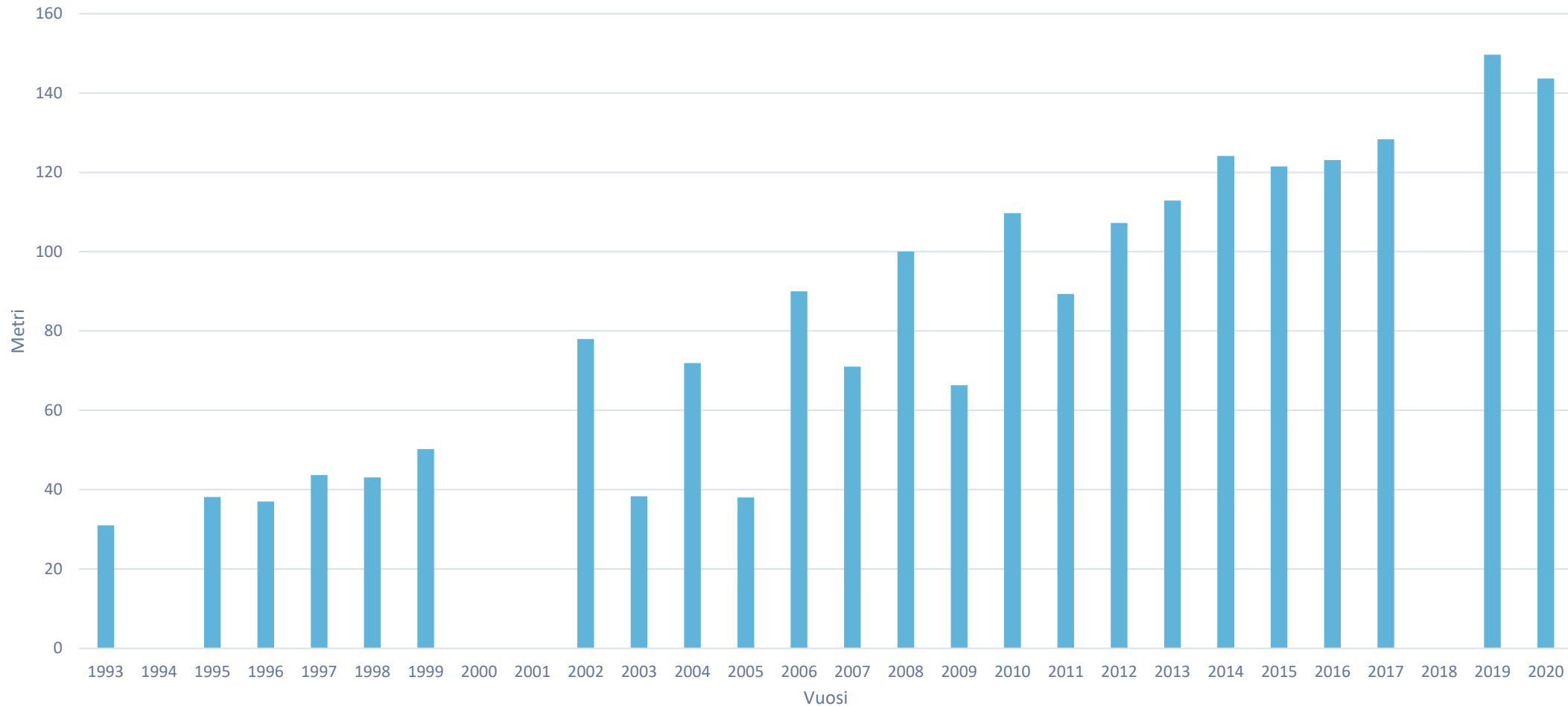
Asennettujen voimaloiden keskimääräinen napakorkeus (m)



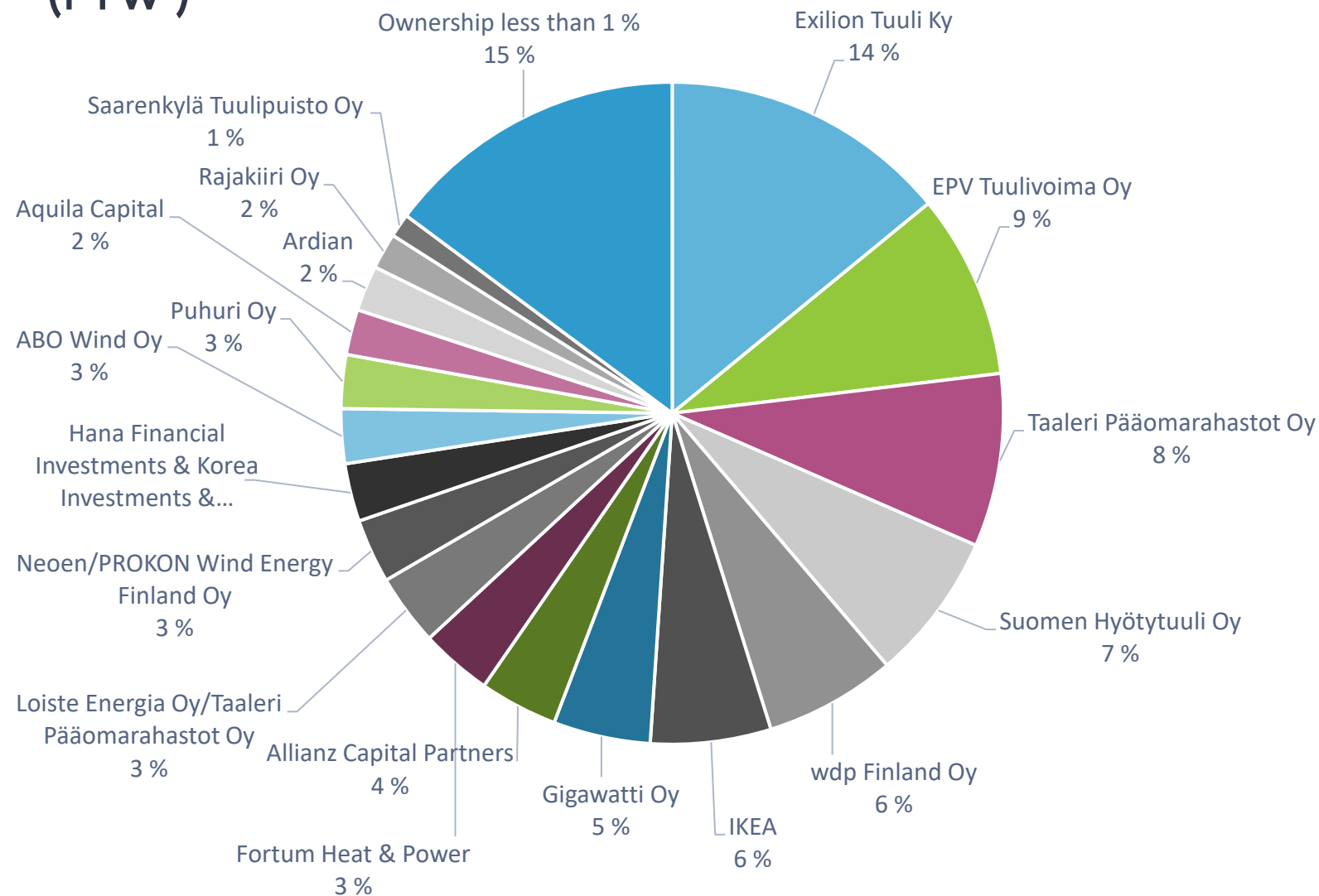
Asennettujen voimaloiden roottorin halkaisijan keskimääräinen pituus (m)



Suomen
Tuulivoimayhdistys



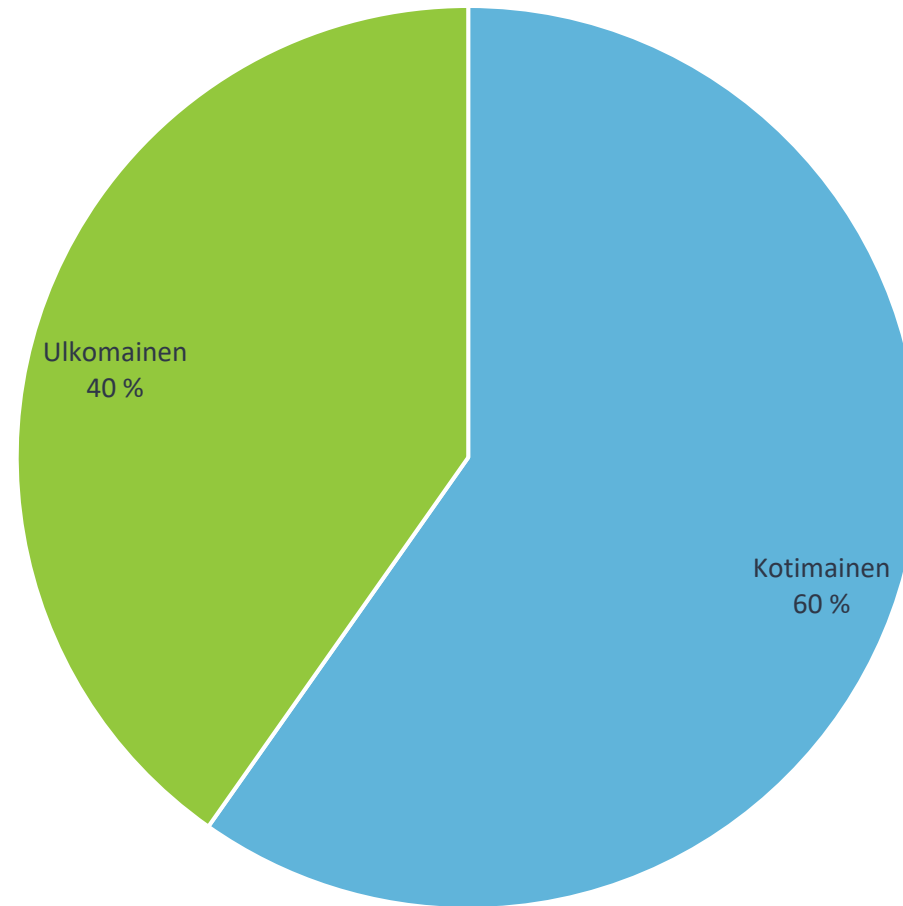
Omistajat -osuus kumulatiivisesta kapasiteetista (MW)



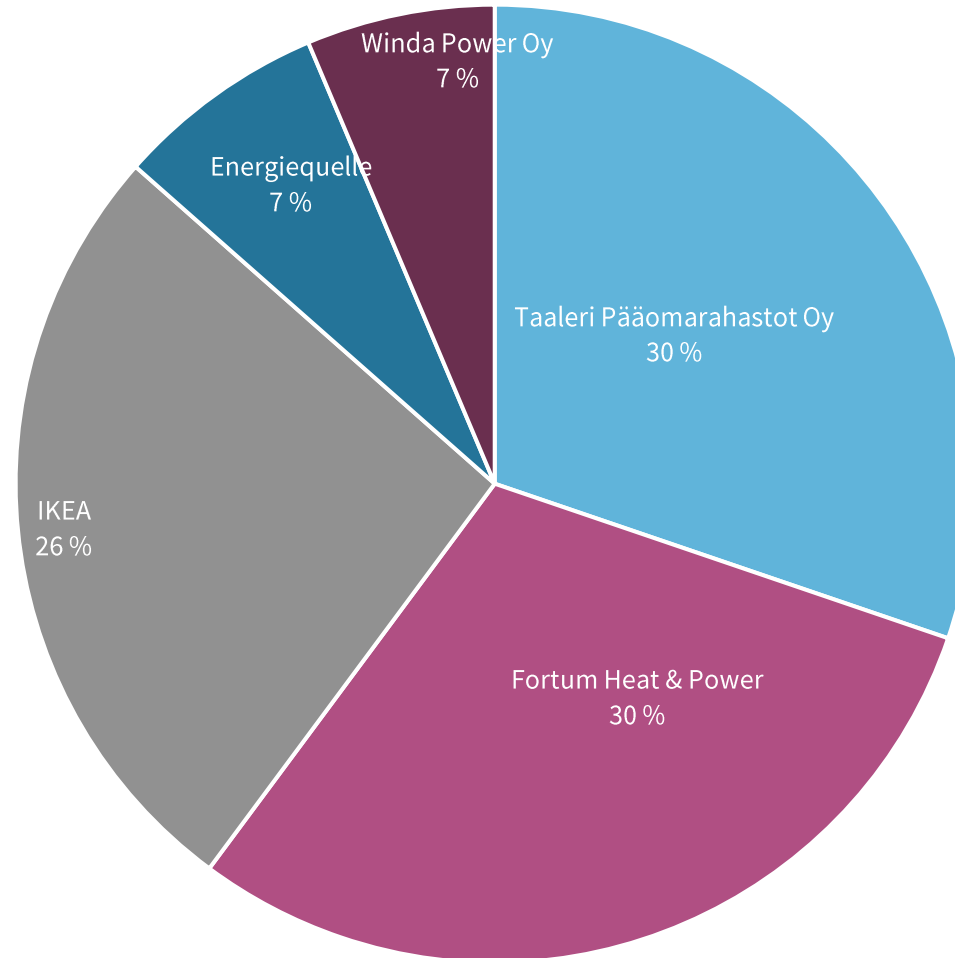
Omistuksen kotimaisuusaste (osuus kumulatiivisesta kapasiteetista)



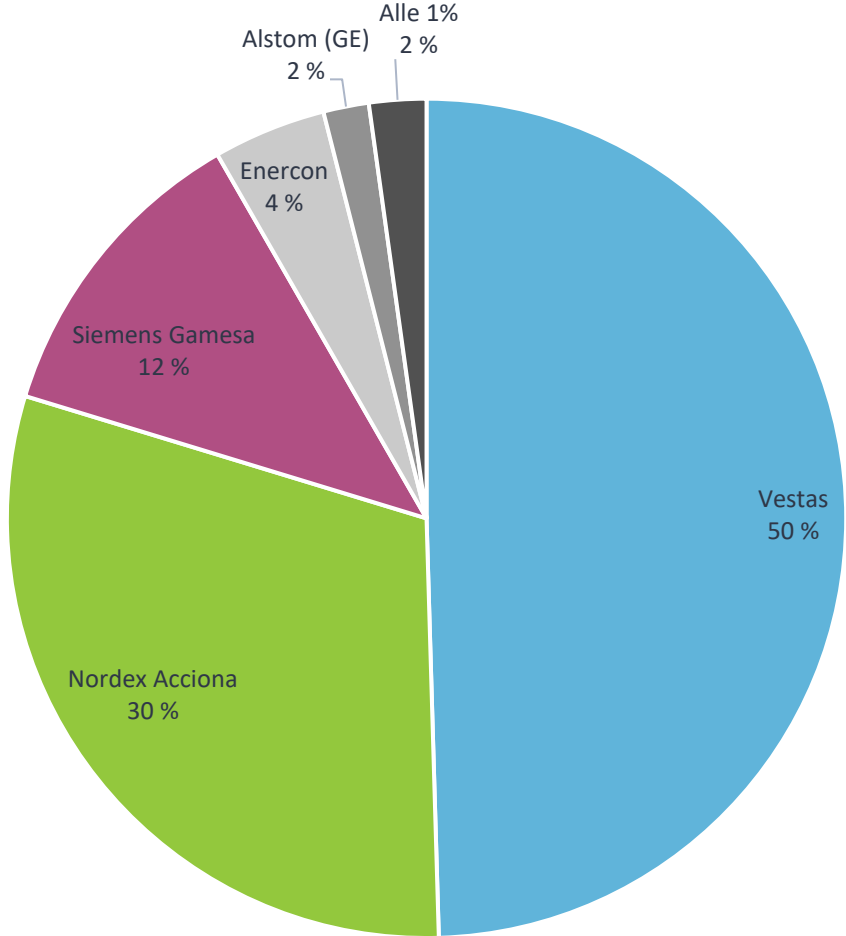
Suomen
Tuulivoimayhdistys



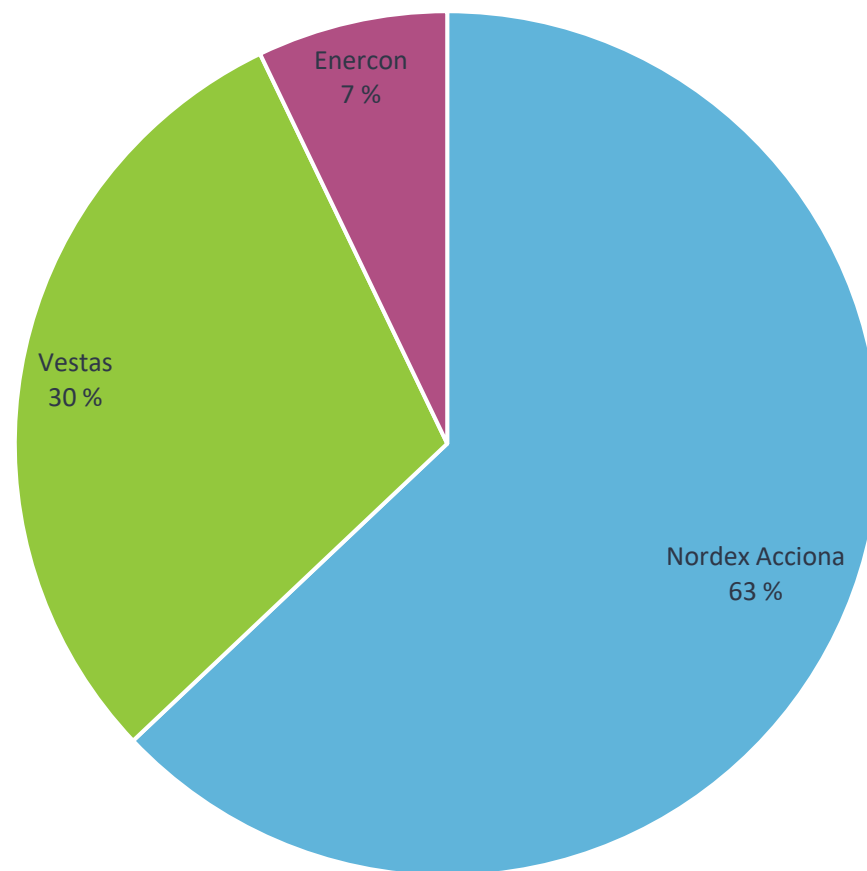
Omistajat – Osuus vuonna 2020 asennetusta kapasiteetista (MW)



Tuulivoimalavalmistajat – Osuus kumulatiivisesta kapasiteetista (MW)



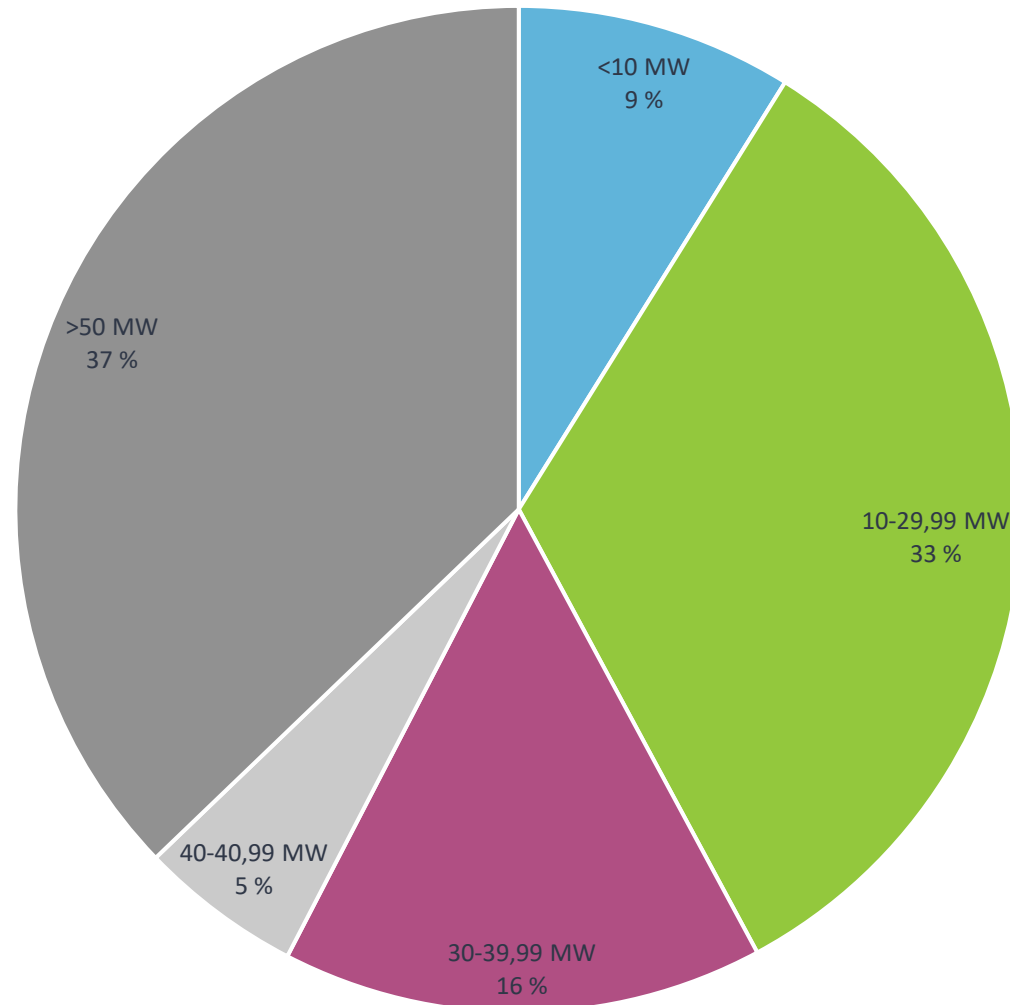
Tuulivoimalavalmistajat – Osuus vuonna 2020 asennetusta kapasiteetista (MW)



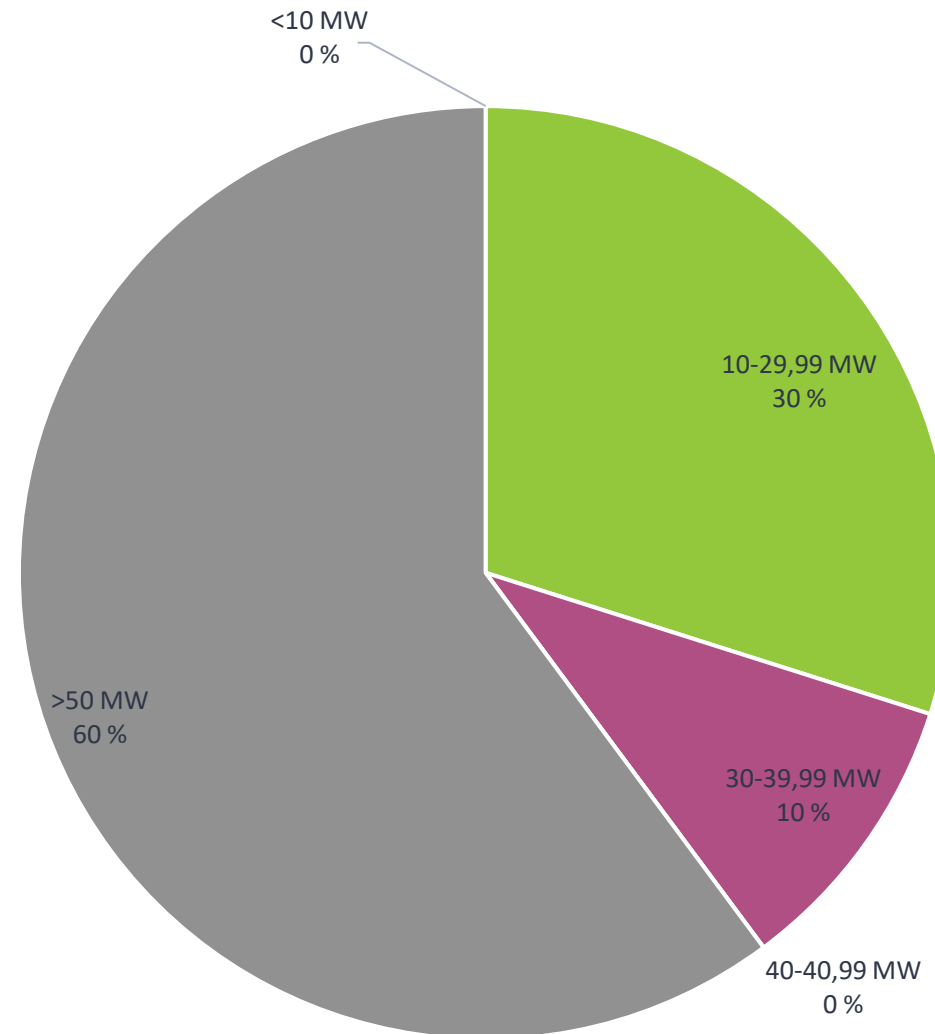
Tuulipuistojen määrä eri kokoluokissa – kumulatiivinen kapasiteetti (MW)



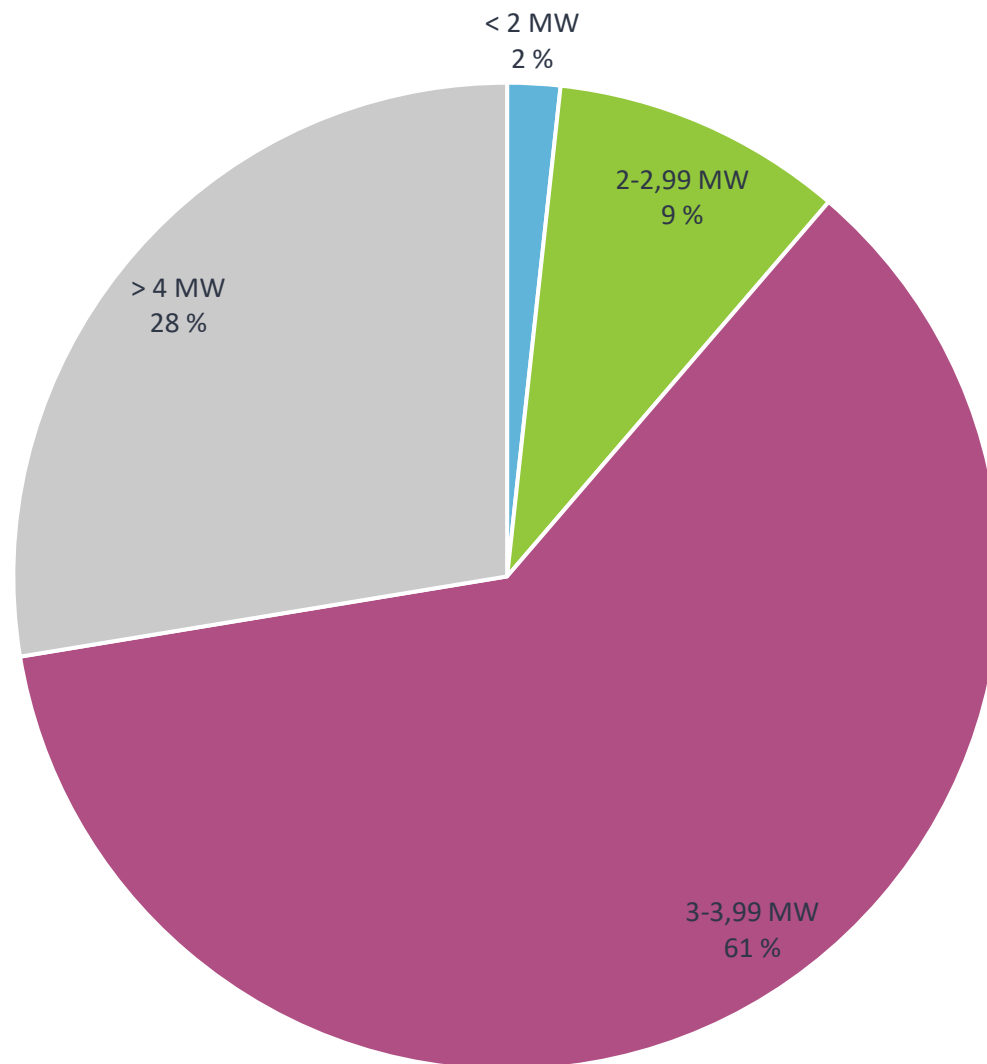
Suomen
Tuulivoimayhdistys



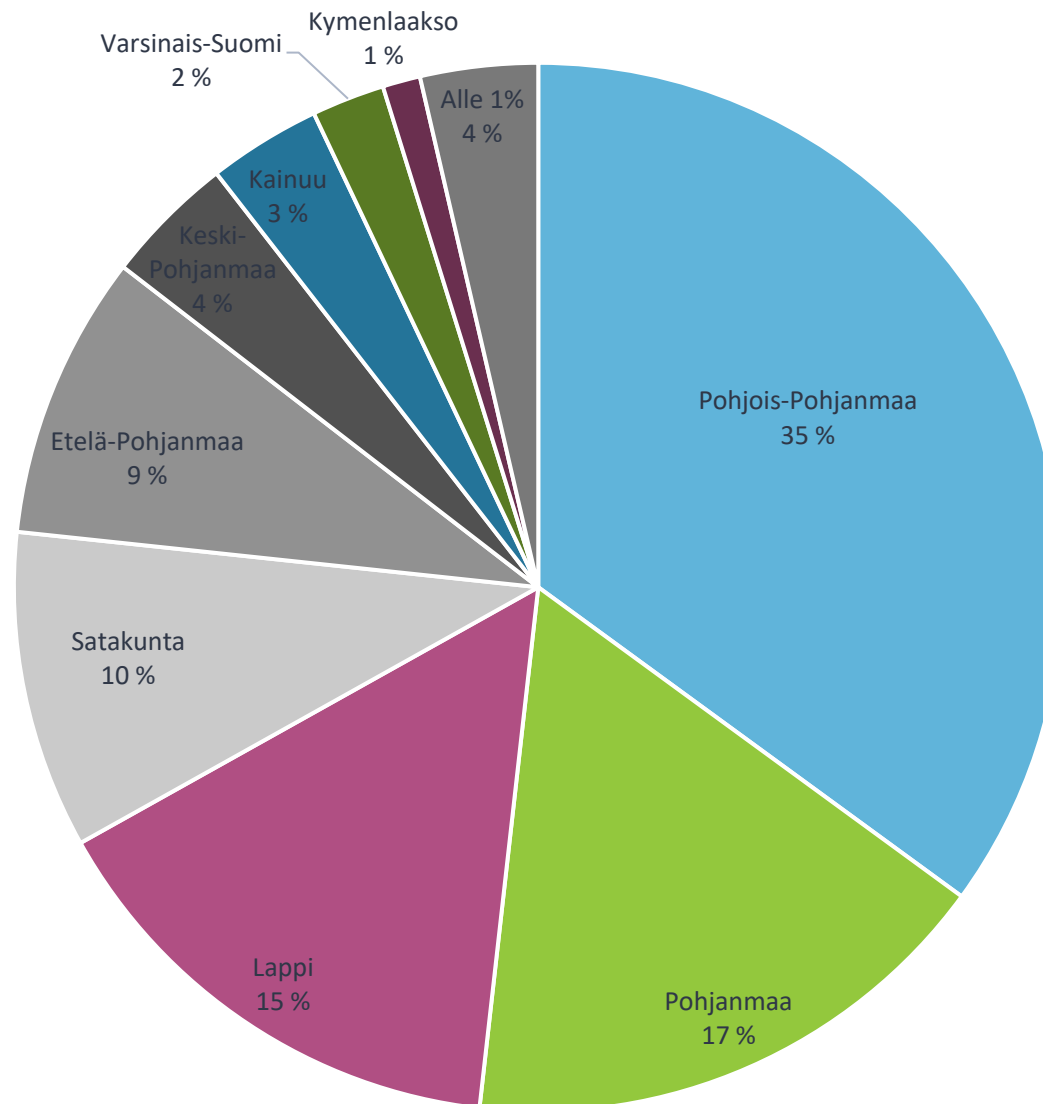
Tuulipuistojen määrä eri kokoluokissa – Vuonna 2020 asennetusta kapasiteetista (MW)



Tuulivoimaloiden koko jakauma kumulatiivisesta kapasiteetista (voimaloiden määrä)



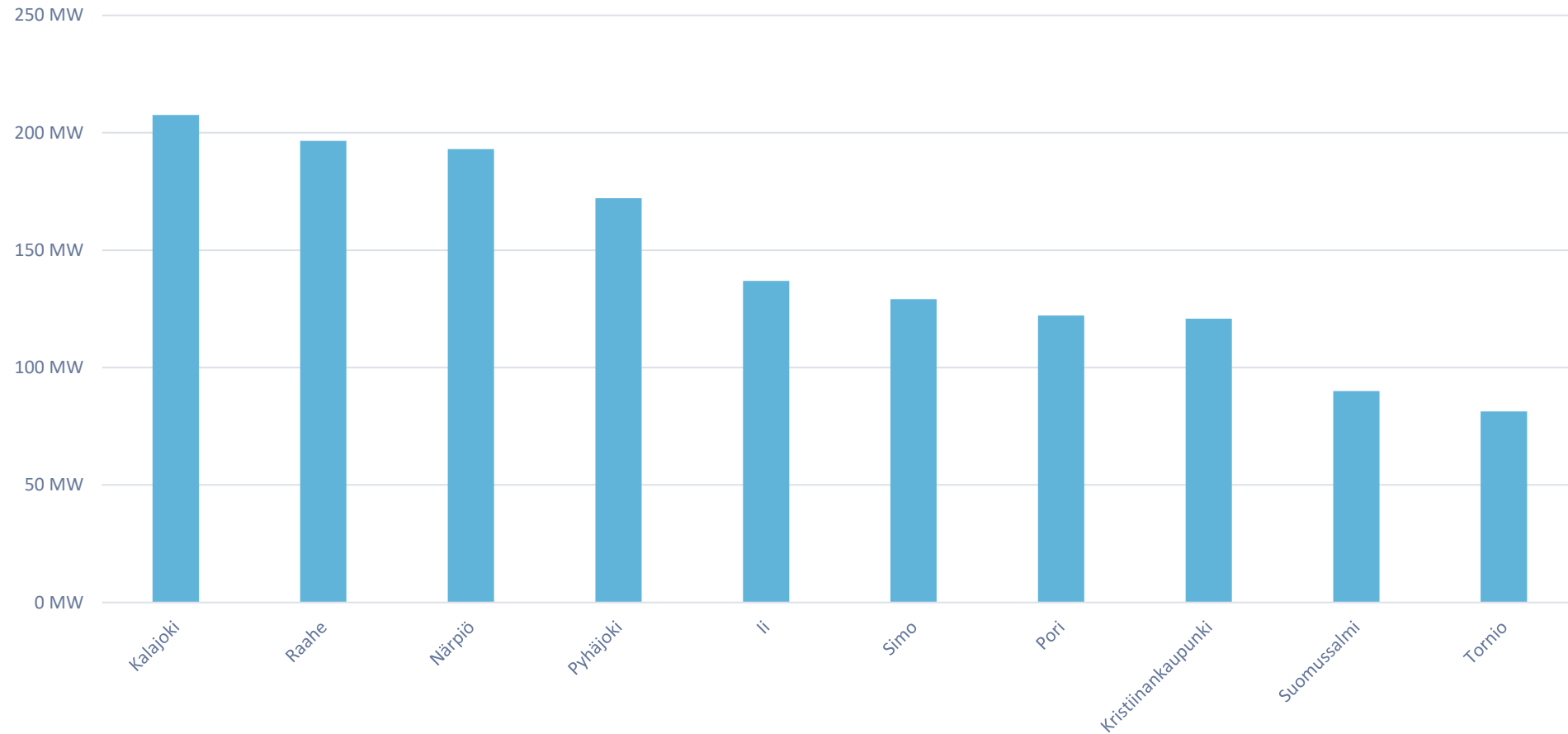
Kumulatiivinen tuotantokapasiteetti maakunnittain (MW)



Kumulatiivinen tuotantokapasiteetti kunnittain - top 10 (MW)

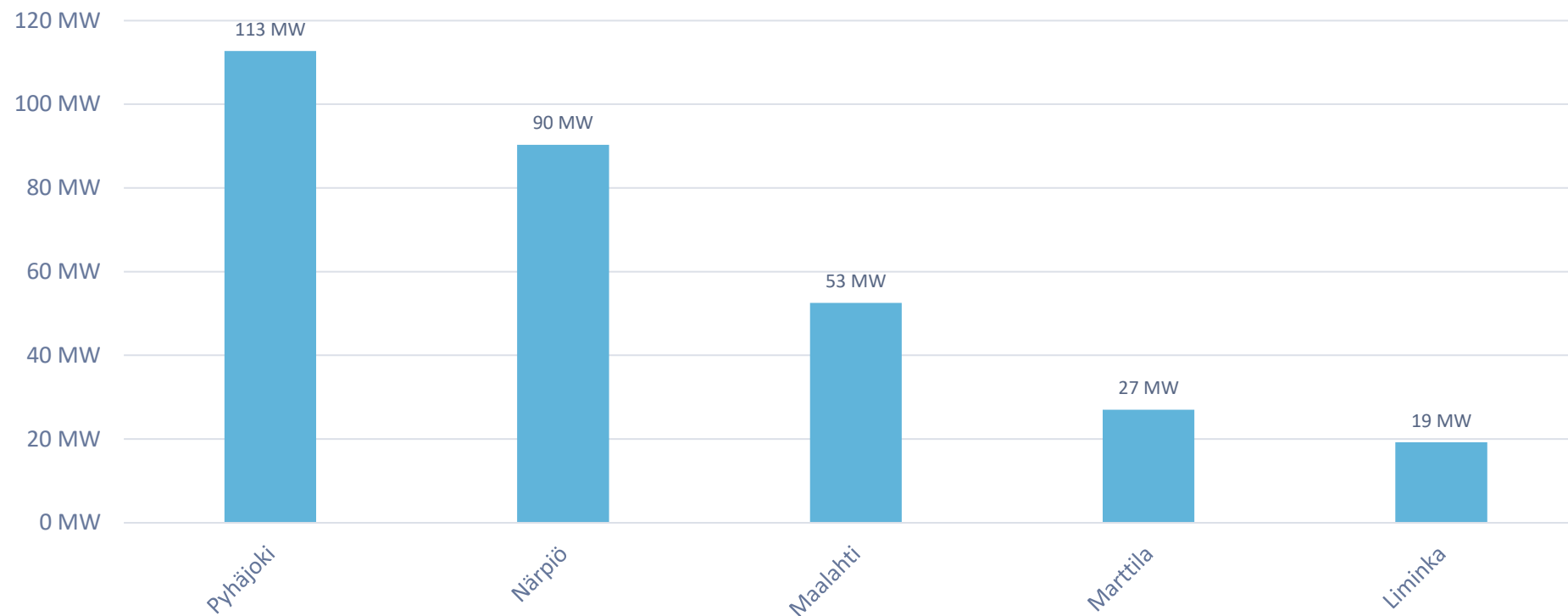


Suomen
Tuulivoimayhdistys





Vuonna 2020 asennettu tuotantokapasiteetti kunnittain – top 5



Suomen Tuulivoimayhdistys ry (STY)

- Tuulivoima-alan edunvalvontajärjestö, perustettu 1988
- Noin 140 yritysjäsentä, noin 20 ammatillista henkilöjäsentä, noin 140 kannatusjäsentä
 - Laaja kirjo tuulivoima-alan yrityksiä
- 4 kokoaikaista työntekijää
- Pääpaikka Jyväskylässä
- Jakaa tietoa tuulivoimasta, osallistuu aktiivisesti tuulivoimasta käytävään poliittiseen ja julkiseen keskusteluun, julkaisee Tuulivoima-lehteä yms.

www.tuulivoimayhdistys.fi, www.fwpa.fi