

# Finland



## Market size (GW)

1997: 12 MW	2011: 197 MW
1998: 18 MW	2012: 288 MW
1999: 39 MW	2013: 448 MW
2000: 39 MW	2014: 627 MW
2001: 39 MW	2015: 1,005 MW
2002: 41 MW	2016: 1,539 MW
2003: 51 MW	2017: 2,113 MW
2004: 82 MW	2018: 2,244 MW
2005: 82 MW	2019: 2,284 MW
2006: 86 MW	2020: 2,586 MW
2007: 110 MW	2021: 3,257 MW
2008: 140 MW	2022: 5,614 MW
2009: 147 MW	2023: 6,946 MW
2010: 197 MW	

## WTG manufacturers

Mervento (no longer exists)  
Winwind (no longer exists)

## Main actors

Fortum  
Taaleri Energia  
Suomen Hyötytuuli Oy  
Ilmatar Energy  
Tuuliwatti Oy  
Exilion Tuuli Ky  
Operointi St1 Oy  
EPV Tuulivoima Oy  
Puhuri Oy  
PVO Innopower Oy  
Haminan Energia Oy  
TM Voima Oy  
Tunturituuli Oy  
Rajakiiri Oy  
Gigawatti Oy  
Suomen Voima Oy  
Suomen Hyötytuuli Oy  
Leovind Ab  
Pori Energia  
enersense  
Vapo Oy  
Via Wind Oy  
Helen  
Smart Windpower Oy  
Winda Power Oy

## Wind Energy Associations

Finnish Wind Energy Association (FWEA)

