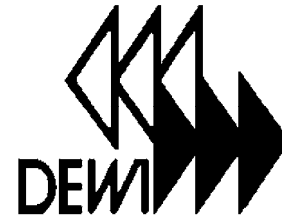




Bundesverband WindEnergie e.V.

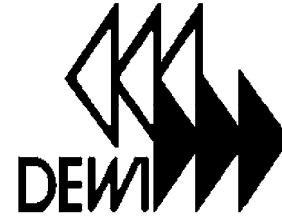


Status der Windenergienutzung in Deutschland

Stand 31.12.2002



Bundesverband WindEnergie e.V.

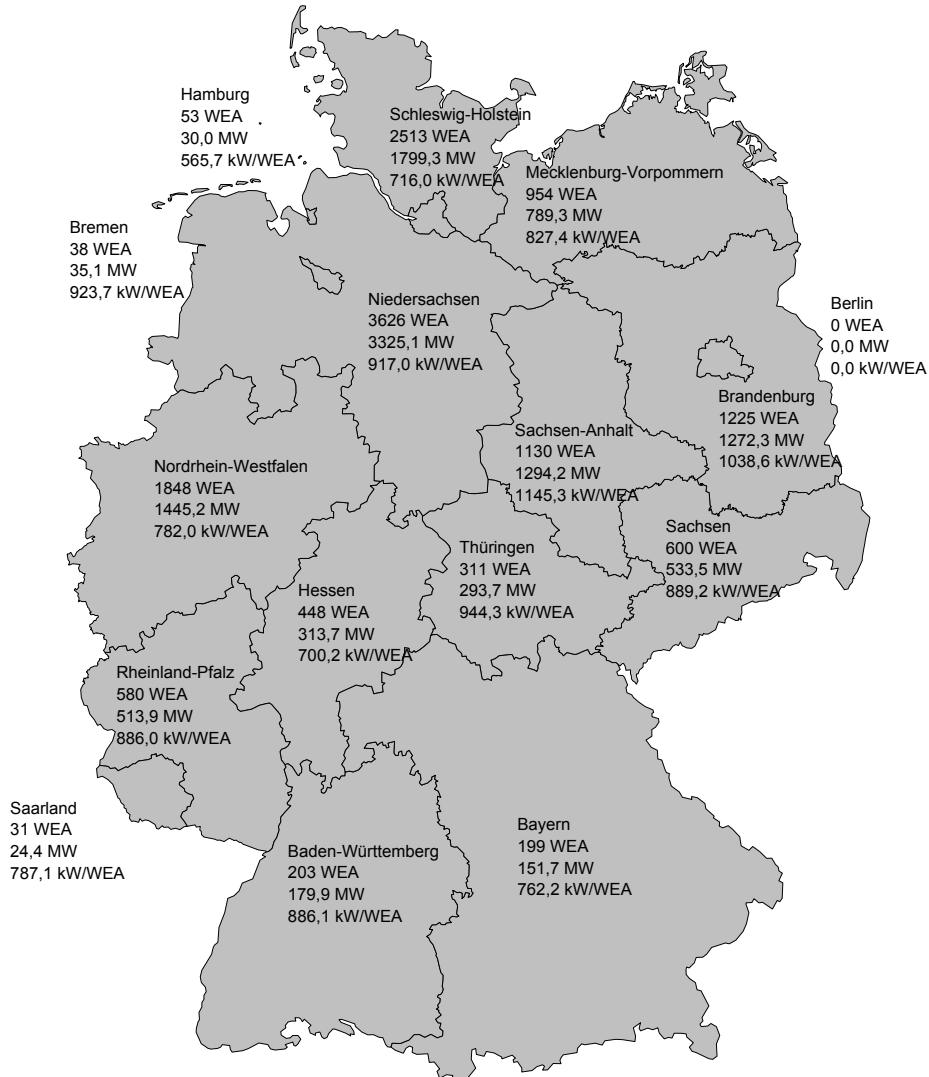


Status der Windenergienutzung in Deutschland Stand: 31.12.02

	A Stand/Status 31.12.2002	B Nur/only 2002
1. Gesamte Anzahl WEA <i>1. Number of WT</i>	13.759	2.328
2. Gesamte installierte Leistung, MW <i>2. Installed Capacity, MW</i>	12.001,22	3.246,96
In 1. A berücksichtigte Anzahl abgebauter WEA <i>Number of WT removed and taken into account in 1. A</i>	16	16
In 2. A berücksichtigte abgebaute Leistung, MW <i>Capacity (MW) removed and taken into account in 2. A</i>	5,40	5,40
In 1. A,B berücksichtigte Anzahl WEA (Repowering) <i>Number of WT (repowering) taken into account in 1. A,B</i>	8	8
In 2. A,B berücksichtigte Leistung (Repowering) <i>Capacity (repowering) taken into account in 2. A,B</i>	12,70	12,70
durchschnittl. installierte Leistung, kW/WEA <i>Average Installed Power, kW/WT</i>	872,25	1.394,74



Bundesverband WindEnergie e.V.

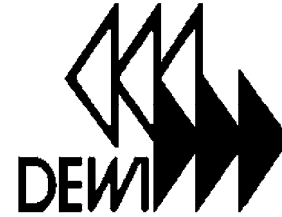


WEA- Installationen in den Bundesländern

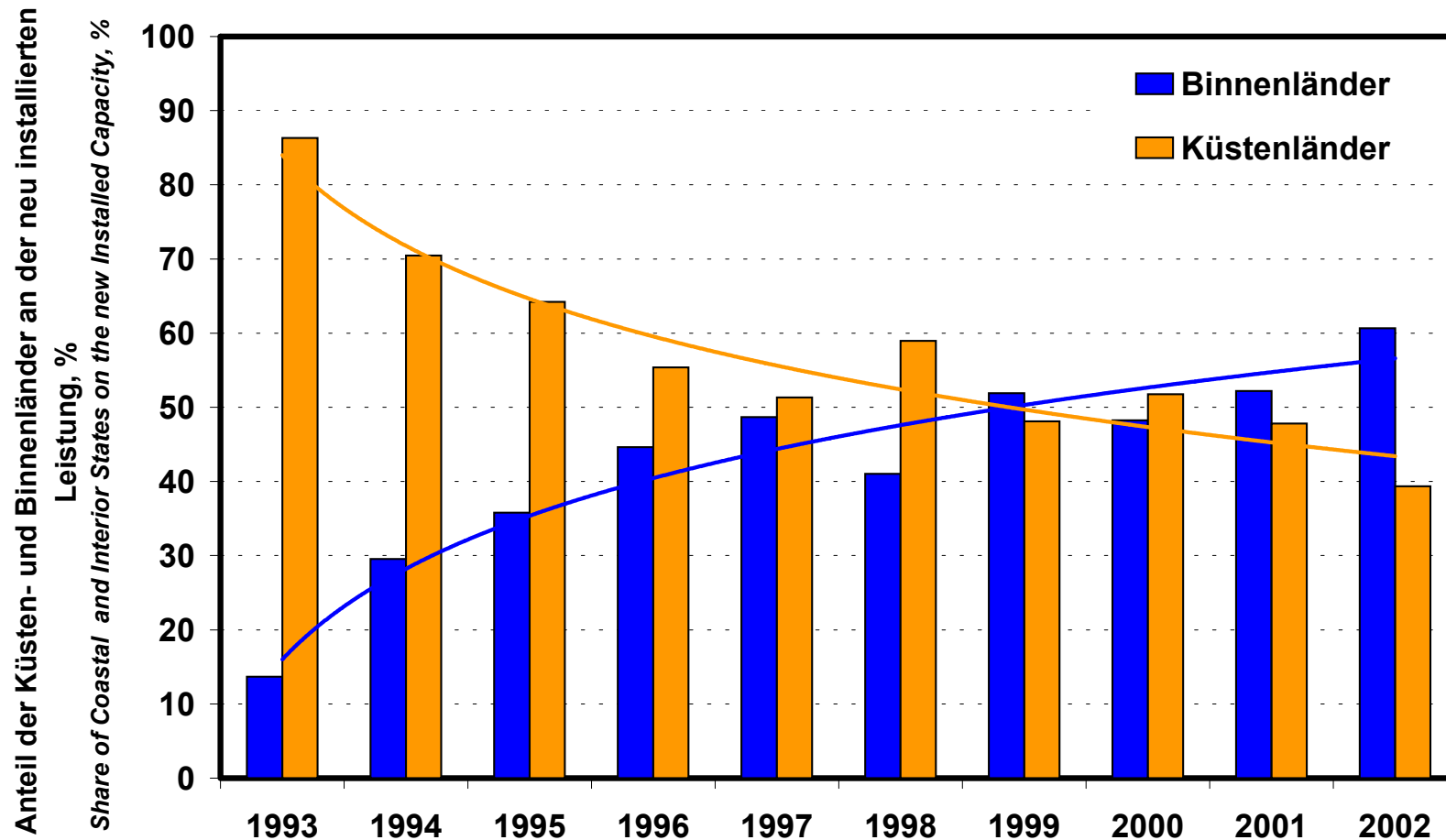
Stand 31.12.2002



Bundesverband WindEnergie e.V.

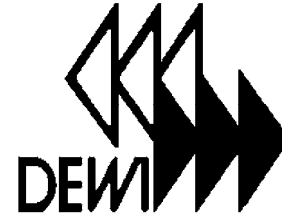


Aufteilung der WEA - Installation auf Küsten- und Binnenländer





Bundesverband WindEnergie e.V.

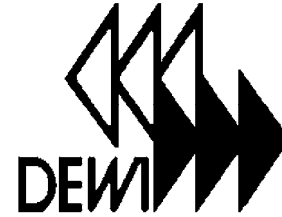


Anteil des potentiellen Jahresenergieertrags aus WEA am Nettostromverbrauch

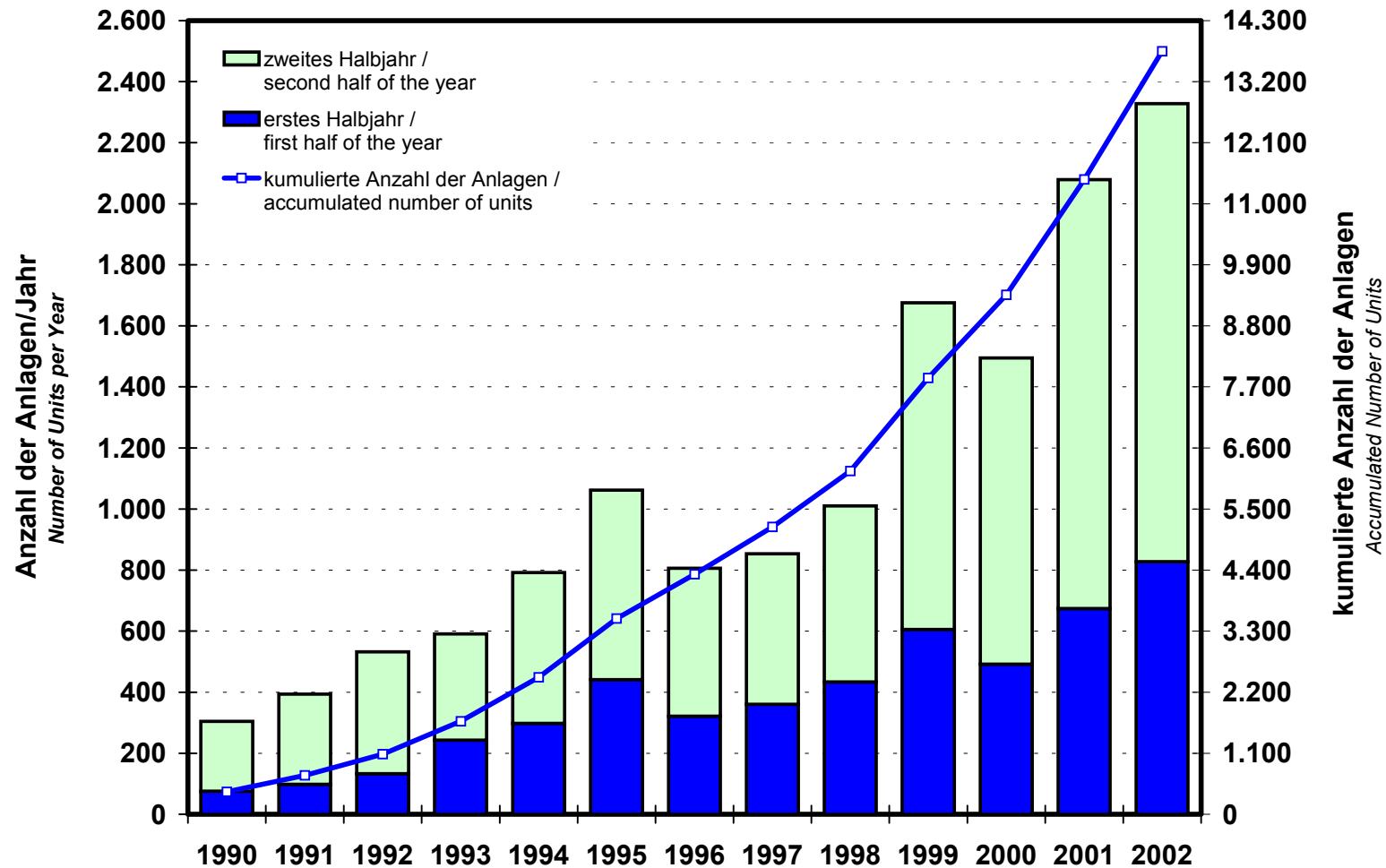
Bundesland <i>Federal State</i>	Nettostromverbrauch 2000 <i>Energy Consumption 2000</i> GWh	potenzieller Jahresenergieertrag <i>Potential Annual Energy Yield</i> GWh	Anteil am Nettostromverbrauch <i>Share on the Energy Consumption</i> %
Schleswig-Holstein	13.053	3.753	28,75
Mecklenburg-Vorpommern	6.039	1.298	21,49
Sachsen-Anhalt	14.234	2.733	19,20
Niedersachsen	47.528	6.694	14,08
Brandenburg	14.880	2.215	14,88
Sachsen	20.481	964	4,71
Thüringen	10.333	456	4,42
Rheinland-Pfalz	27.753	1.056	3,80
Nordrhein-Westfalen	135.746	2.995	2,21
Hessen	34.740	467	1,34
Bremen	5.846	51	0,87
Saarland	7.522	39	0,52
Hamburg	12.972	38	0,29
Baden-Württemberg	56.281	173	0,31
Bayern	69.821	178	0,26
Berlin	14.011	0	0,00
gesamte Bundesrepublik <i>Total Germany</i>	491.243	23.111	4,70



Bundesverband WindEnergie e.V.

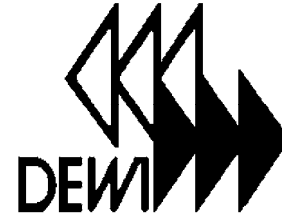


Anzahl der Windenergieanlagen

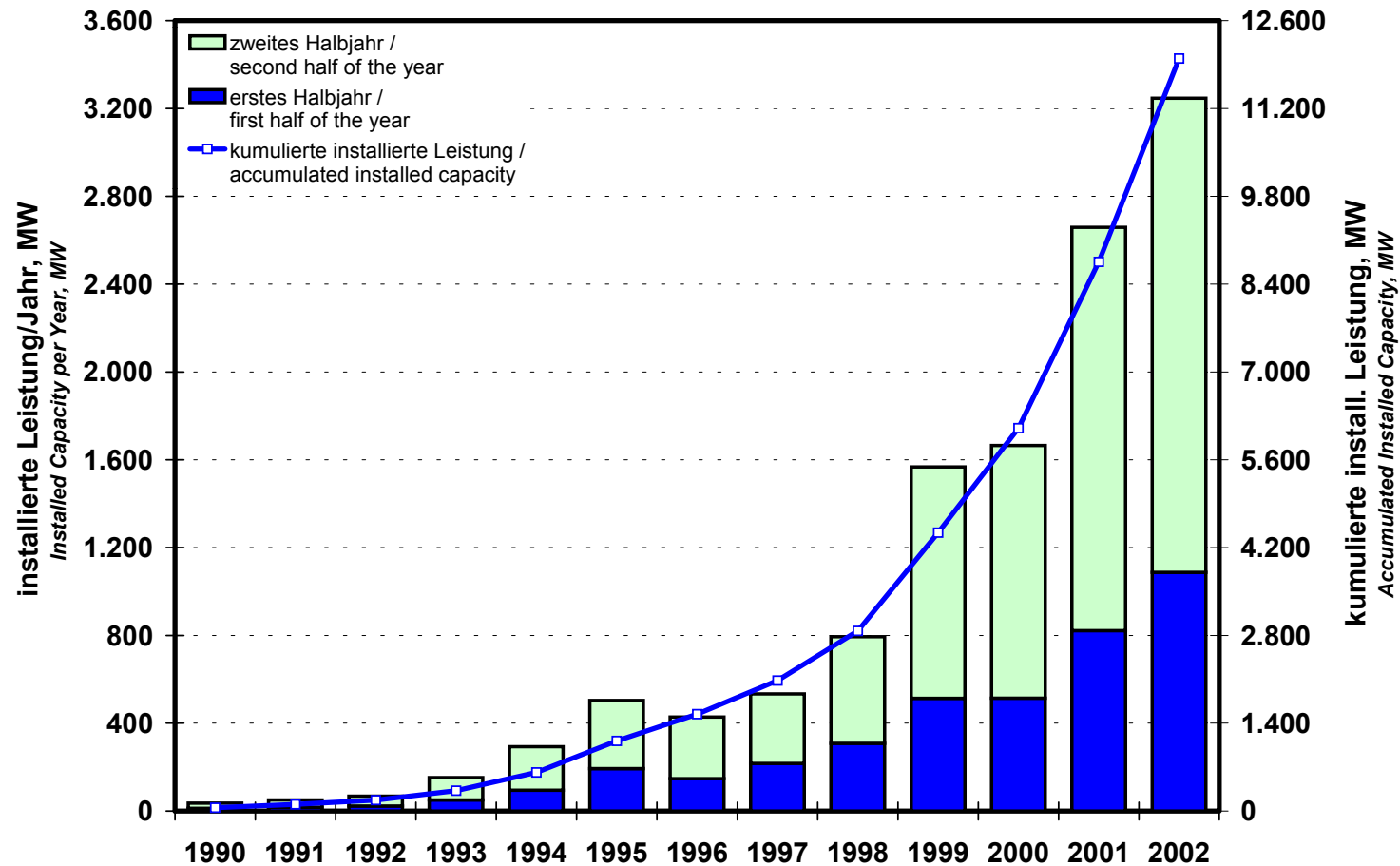




Bundesverband WindEnergie e.V.

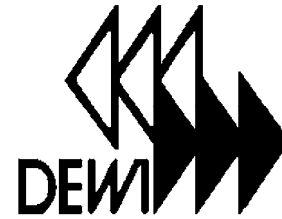


Installierte Leistung

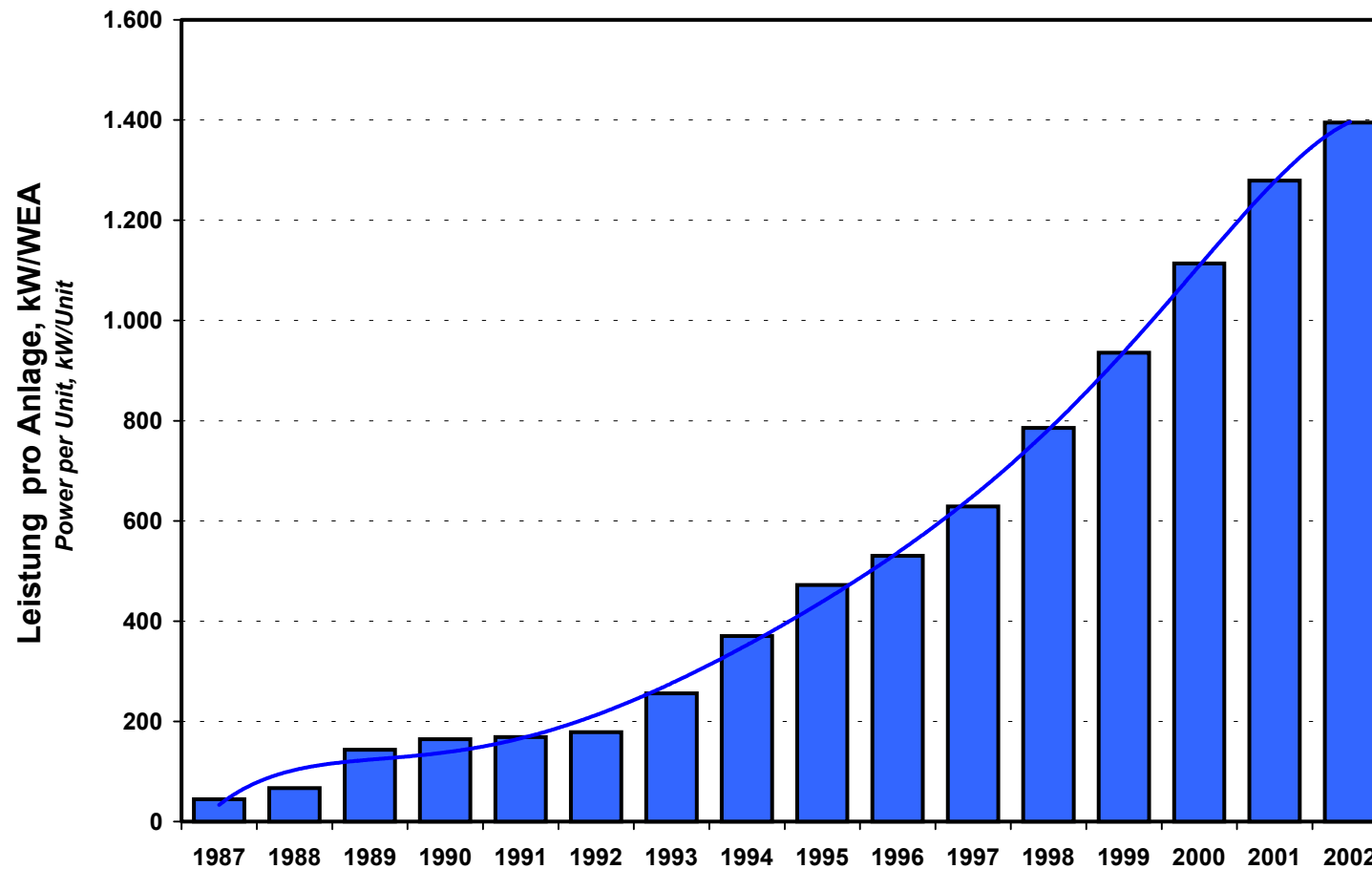




Bundesverband WindEnergie e.V.



Durchschnittlich installierten Leistung pro Windenergieanlage

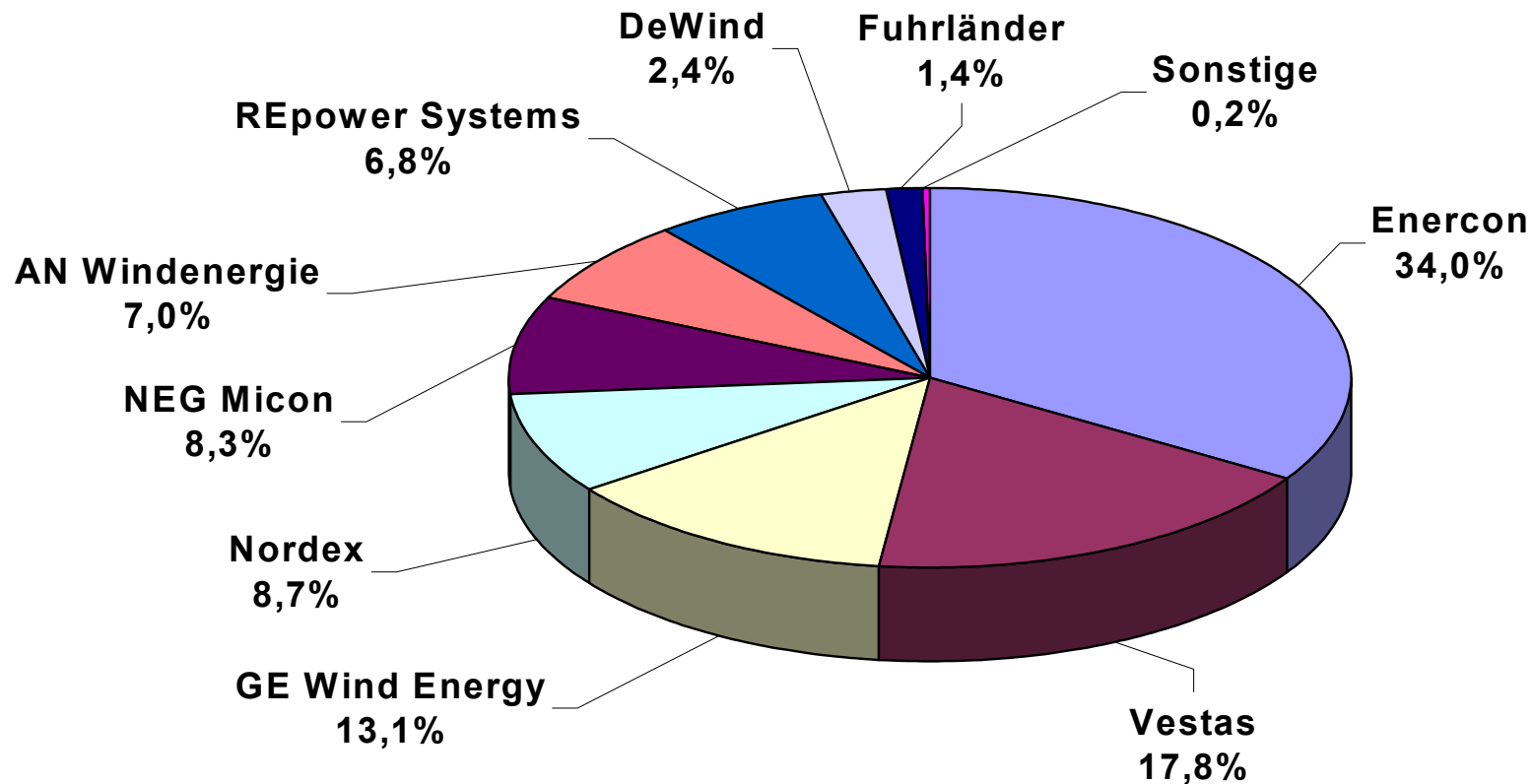




Bundesverband WindEnergie e.V.

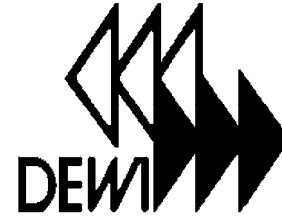


Anteile der Anbieter an der im Jahr 2002 installierten Leistung





Bundesverband WindEnergie e.V.



Anteil verschiedener WEA-Größen an der jährlich installierten Leistung

