

Ertragsprognosen/Windpotentialstudie

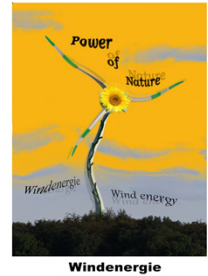
Mitglied in:



Bundesverband
WindEnergie e.V.

Mitglied im Windgutachterbeirat

lfd Nr.	Standort	Anzahl	Anlagentyp	Gesamteistung [kW]	Vorhandene WEA	berechnet mit
* Wind- und Ertragsprognosen (ehemaliger Arbeitgeber)						
1	Extertal	1	V-80/2,0MW	2.000	Nein	WindPRO
2	Salzkotten	1	E-66/18.70	1.800	Nein	WindPRO
		1	E-44/0,6MW	600		WindPRO
		2	E-44/0,6MW	1.200		WindPRO
		1	E-58/10.58	1.000		WindPRO
3	Haxtergrund	3	NM 72C/1,5 MW	4.500	diverse WKA	WindPRO
4	Ringelheim	4	V-80/2,0MW	8.000	diverse WKA	WindPRO
5	Leopoldshöhe	1	E-66/18.70	1.800	Nein	WindPRO
6	Pillenbruch	2	E-58/10.58	2.000	diverse WKA	WindPRO
7	Dörenhagen I	1	E-66/18.70	1.800	12 weitere WKA	WindPRO
		1	E-40/6.44	600		WindPRO
8	Dörenhagen II	2	E-66/18.70	3.600	12 weitere WKA	WindPRO
		1	NM 1500C/64	1.500		WindPRO
9	Dörenhagen III	2	NM 1500C/64	3.000	12 weitere WKA	WindPRO
10	Bad Salzdetfurth	5	E-58/10.58	5.000	Nein	WindPRO
11	Havelar	2	E-66/18.70	3.600	diverse WKA	WindPRO
12	Rurich	3	NM 1000-60	3.000	diverse WKA	WindPRO
13	Schenkelberg	2	NM 1000-60	2.000	Nein	WindPRO
14	Uhrsleben	12	E-66/18.70	21.600	diverse WKA	WindPRO
15	Titz	2	GE 1,5 sl/1,5MW	3.000	Nein	WindPRO
		4	GE 1,5 sl/1,5MW	6.000		WindPRO
16	Meierberg	1	E-66/18.70	1.800	2 Vesats V-80	WindPRO
17	Gevensleben	1	E-66/18.70	1.800	9 E-66/18.70	WindPRO
18	Drüpt	3	NM 1000-60	3.000	diverse WKA	WindPRO
19	Salzdahlum	2	E-66/18.70	3.600	diverse WKA	WindPRO
20	Burg Arnstein	3	V-80/2,0MW	6.000	Nein	WindPRO
21	Laer	2	V-52/850kW	1.700	diverse WKA	WindPRO
22	Hövelriege	2	E-58/10.58	2.000	Nein	WindPRO
23	Bad Nenndorf	2	E-66/18.70	3.600	diverse WKA	WindPRO
24	Heiden	2	E-66/18.70	3.600	diverse WKA	WindPRO
		1	E-40/6.44	600		WindPRO
25	Wallenhorst	1	V-90/2,0MW	2.000	Nein	WindPRO
26	Verl Sende	1	E-40/6.44	600	Nein	WindPRO
27	Ringelheim II	1	V-80/2,0MW	2.000	diverse WKA	WindPRO
		1	V-52/850kW	850		WindPRO
28	Hölterberg	1	E-40/6.44	600	diverse WKA	WindPRO
29	Klein Winternheim	2	E-66/18.70	3.600	diverse WKA	WindPRO
30	Üfingen	1	E-66/20.70	2.000	diverse WKA	WindPRO
31	Eilerberg	2	V-90/2,0MW	4.000	diverse WKA	WindPRO



Ertragsprognosen/Windpotentialstudie



Bundesverband
WindEnergie e.V.

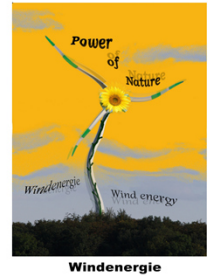
Mitglied in:

Mitglied im Windgutachterbeirat

lfd Nr.	Standort	Anzahl	Anlagentyp	Gesamteistung [kW]	Vorhandene WEA	berechnet mit
32	Dörenhagen IV	2	E-70 E4/20.71	4.000	diverse WKA	WindPRO
33	Söllingen	15	GE 2,3/2,3MW	34.500	diverse WKA	WindPRO
34	Büren Weine	2	E-70E4/20.71	4.000	diverse WKA	WindPRO
35	Üfingen II	1	RE Power 5M	5.000	diverse WKA	WindPRO
36	Haxtergrund	1	E-48/800 kW	800	diverse WKA	WindPRO
37	Selm	4	E-70 E4	8.000	Nein	WindPRO
38	Haxtergrund	4	V-80/2,0 MW	8.000	diverse WKA	WindPRO
39	Üfingen	1	E-66/20.70	2.000	diverse WKA	WindPRO
40	Sillerup	8	E-70E4/23.71	18.400	diverse WKA	WindPRO
		1	E-48/800 kW	800		WindPRO
41	COE-Pascherhook	4	E-70E4/20.71	8.000	diverse WKA	WindPRO
42	Gevensleben	5	E-70E4/20.71	10.000	diverse WKA	WindPRO
43	Dörenhagen	1	E-48/800 kW	800	diverse WKA	WindPRO
44	Waldvelen	2	E-48/800 kW	1.600	1 E-40/6.44	WindPRO
45	Haverlah	5	E-70 E4	10.000	diverse WKA	WindPRO
46	Enger	2	RE Power MM92 Evolution/2,0 MW	4.000	diverse WKA	WindPRO
		2	V-90/2,0MW	4.000	diverse WKA	WindPRO
47	Rurich	2	REpower MD77/1,5MW	3.000	diverse WKA	WindPRO

Wind- und Ertragsprognosen (Power of Nature) **

1	Wallenhorst	2	V-90 GridStreamer/2,0 MW/127m NH	4.000	1 V-90/2,0 MW	WindPRO
2	Büren	2	V-90 GridStreamer/2,0 MW/105m NH	4.000	diverse WKA	WindPRO
3	Delbrück	1	V-90 GridStreamer/2,0 MW/105m NH	2.000	keine	WindPRO
4	Bad Wünnenberg	10	E-101 E1/3.050kW/149m NH	30.500	diverse WKA	WindPRO
5	Bad Wünnenberg	2	E-82 E2/2.300kW/138,4m NH	4.600	diverse WKA	WindPRO
6	Delbrück	1	V-90 GridStreamer/2,0 MW/125m NH	2.000	diverse WKA	WindPRO
7	Belm	1	V-112 GridStreamer/3.000kW/143m NH	3.000	keine	WindPRO
8	Bad Wünnenberg	1	V-112 GridStreamer/3.000kW/143m NH	3.000	diverse WKA	WindPRO
9	Büren	1	E-70 E4/23.71/98,2m NH	2.300	diverse WKA	WindPRO
10	Delbrück	1	V-90 GridStreamer/2.000kW/107m NH	2.000	diverse WKA	WindPRO
11	Lichtenau	1	E-101 E1/3.050kW/149m NH	3.050	diverse WKA	WindPRO
12	Bad Wünnenberg	1	V-112 GridStreamer/3.000kW/140m NH	3.000	diverse WKA	WindPRO
13	Goch	2	E-70 E4/2.300kW/85m NH	4.600	diverse WKA	WindPRO
14	Dörenhagen	1	E-101 E1/3.050kW/149m NH	3.050	diverse WKA	WindPRO
15	Lichtenau	1	E-101 E1/3.050kW/149m NH	3.050	diverse WKA	WindPRO
16	Bad Wünnenberg	1	E-101 E1/3.050kW/149m NH	3.050	diverse WKA	WindPRO
17	Büren	2	V-90/2.000kW/1058m NH	4.000	diverse WKA	WindPRO
18	Büren-Siddinghausen	1	E-70 E4/2.300kW/98,4m NH	2.300	diverse WKA	WindPRO
19	Neuenbeken	1	E-70 E4/2.300kW/98,2m NH	2.300	diverse WKA	WindPRO
20	Dörenhagen	1	E-70 E4/2.300kW/64,0 m NH	2.300	diverse WKA	WindPRO



Ertragsprognosen/Windpotentialstudie



Bundesverband
WindEnergie e.V.

Mitglied in:

Mitglied im Windgutachterbeirat

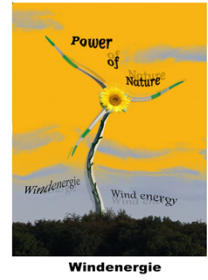
lfd Nr.	Standort	Anzahl	Anlagentyp	Gesamteistung [kW]	Vorhandene WEA	berechnet mit
21	Bad Wünnenberg	1	/-112 GridStreamer/3.300kW/119m NH	3.300	diverse WKA	WindPRO
22	Hardeggen	1	3.0 M-122/2.970kW/139m NH	2.970	diverse WKA	WindPRO
23	Bad Wünnenberg	5	N-117/2.400kW/140,6m NH	12.000	diverse WKA	WindPRO
24	Lichtenau	2	E-92 E1/2.350kW/138,4m NH	4.700	diverse WKA	WindPRO
25	Lichtenau	3	E-101 E1/3.050kW/149m NH	9.150	diverse WKA	WindPRO
26	Bad Wünnenberg	1	E-82 E2/2.300kW/138,4m NH	2.300	diverse WKA	WindPRO
27	Bad Wünnenberg	5 6	E-115 E1/3.000kW/149m NH V-126 GridStreamer/3.450kW/149m NH	35.700	diverse WKA	WindPRO
28	Altenautal	1	/-126 GridStreamer/3.450kW/149m NH	3.450	diverse WKA	WindPRO
29	Bad Wünnenberg	1 1 1	MM-100/2.000kW/100m NH E-70 E4/2.300kW/85m NH 3.0 M-122/2.970kW/139m NH	7.270	diverse WKA	WindPRO
30	Trendelburg	1	GE 2.75-120/2.750kW/139m NH	2.750	diverse WKA	WindPRO
31	Bad Wünnenberg	1	/-112 GridStreamer/3.000kW/140m NH	3.000	diverse WKA	WindPRO
32	Bad Wünnenberg	1	/-112 GridStreamer/3.300kW/140m NH	3.300	diverse WKA	WindPRO
33	Bad Wünnenberg	1	N-117/2.400kW/140,6m NH	2.400	diverse WKA	WindPRO
34	Altenautal	5 1	E-115 E1/3.000kW/149m NH E-82 E2/2.300kW/108,4m NH	17.300	diverse WKA	WindPRO
35	Lichtenborn	1 1	E-82 E2 TES/2.300kW/138,4m NH E-92 E1 TES/2.350kW/138,4m NH	4.650	diverse WKA	WindPRO
36	Lichtenau-Hakenberg	1	E-53/800kW/73,3m NH	800	diverse WKA	WindPRO
37	Bad Wünnenberg	1	N-117/3.000kW/140,6m NH	3.000	diverse WKA	WindPRO
38	Wutzerath	1	GE 2,75-120/2.750kW/139m NH	2.750	diverse WKA	WindPRO
39	Sellerich	1	V-112/3.000kW/140,0m NH	3.000	diverse WKA	WindPRO
40	Kalenborn	1	GE 2,75-120/2.750kW/139m NH	2.750	diverse WKA	WindPRO
	Summe WEA insgesamt:	216		462.490		

Der überwiegende Teil der Maschinen wurden mit einer betrieblichen Einschränkung in Form von schalloptimierten Betriebsmode bzw.

Windpotentialstudie (ehemaliger Arbeitgeber)

Ausland	17	Windmessmasten	Standortwahl, Aufbau, Überwachung Messung, Auswertung Daten, Dokumentation	WindPRO
---------	----	----------------	---	---------

* Daten aus alter Referenzliste, keine Garantie auf Vollständigkeit (Zeitraum 2002-2007, 2009 - 2011)



Ertragsprognosen/Windpotentialstudie

Mitglied in:  **Bundesverband
WindEnergie e.V.**
Mitglied im Windgutachterbeirat

lfd Nr.	Standort	Anzahl	Anlagentyp	Gesamteistung [kW]	Vorhandene WEA	berechnet mit
	** seit Firmengründung					