

Windkraftanlagen (WKA) in Schleswig-Holstein

Genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen

Stand: 17.02.2021

Ausbaustatus

Kreis	Anzahl der WKA in Betrieb	Leistung in Megawatt für WKA in Betrieb	durchschnittliche Nabenhöhe in Metern für WKA in Betrieb	Anzahl der WKA vor Inbetriebnahme	Leistung in Megawatt für WKA vor Inbetriebnahme	durchschnittliche Nabenhöhe in Metern für WKA vor Inbetriebnahme	Anzahl WKA gesamt	Leistung in Megawatt für WKA gesamt
Flensburg	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0
Kiel	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0
Hansestadt Lübeck	3	5,2	73	0	0,0	-	3	5,2
Neumünster	0	0,0	-	0	0,0	-	0	0,0
Dithmarschen	830	1.801,0	77	54	221,8	113	884	2.022,8
Herzogtum Lauenburg	61	93,9	85	0	0,0	-	61	93,9
Nordfriesland	826	2.198,4	79	61	231,8	96	887	2.430,2
Ostholstein	317	555,8	69	13	46,1	94	330	601,8
Pinneberg	14	22,0	74	4	13,6	93	18	35,6
Plön	40	44,3	60	0	0,0	-	40	44,3
Rendsburg-Eckernförde	152	363,5	94	28	123,0	120	180	486,5
Schleswig-Flensburg	400	949,4	84	63	276,5	111	463	1.225,9
Segeberg	55	138,4	95	4	16,8	130	59	155,2
Steinburg	294	597,9	79	23	92,8	120	317	690,7
Stormarn	39	63,4	71	0	0,0	-	39	63,4
Schleswig-Holstein gesamt	3.031	6.832,8	79	250	1.022,3	109	3.281	7.855,1

Erteilte Neugenehmigungen

Jahr	Anzahl	Leistung in Megawatt
2012	117	309,0
2013	323	920,6
2014	433	1.244,7
2015	208	596,7
2016	281	855,4
2017	56	183,3
2018	24	86,7
2019	59	237,9
2020	161	677,4
bis 17.02.2021	11	51,1

Stilllegungen

Jahr	Anzahl	Leistung in Megawatt
2012	94	54,3
2013	121	90,8
2014	102	95,1
2015	127	100,3
2016	42	51,0
2017	132	160,7
2018	31	37,6
2019	9	18,4
2020	4	4,5
bis 17.02.2021	0	0,0

Betriebene WKA

Jahr	Anzahl	Leistung in Megawatt
2012	2.173	3.248,2
2013	2.222	3.612,2
2014	2.564	4.789,2
2015	2.759	5.613,3
2016	2.922	6.171,8
2017	2.976	6.570,3
2018	2.992	6.670,7
2019	2.997	6.697,6
2020	3.021	6.788,7
bis 17.02.2021	3.031	6.832,8

Die angezeigten Daten entsprechen dem aktuellen Datenbestand der Fachdatenbank LIS-A des Landesamtes für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume Schleswig-Holstein (LLUR) mit dem Stand vom 17.02.2021.

Quelle: Landesamt für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume Schleswig-Holstein, Abteilung 7 - Technischer Umweltschutz, Dezernat 72 - Fachinformationssysteme / Berichtswesen - LIS-A