



Windkraftanlagen im Landkreis Bayreuth

veröffentlicht: August 2026

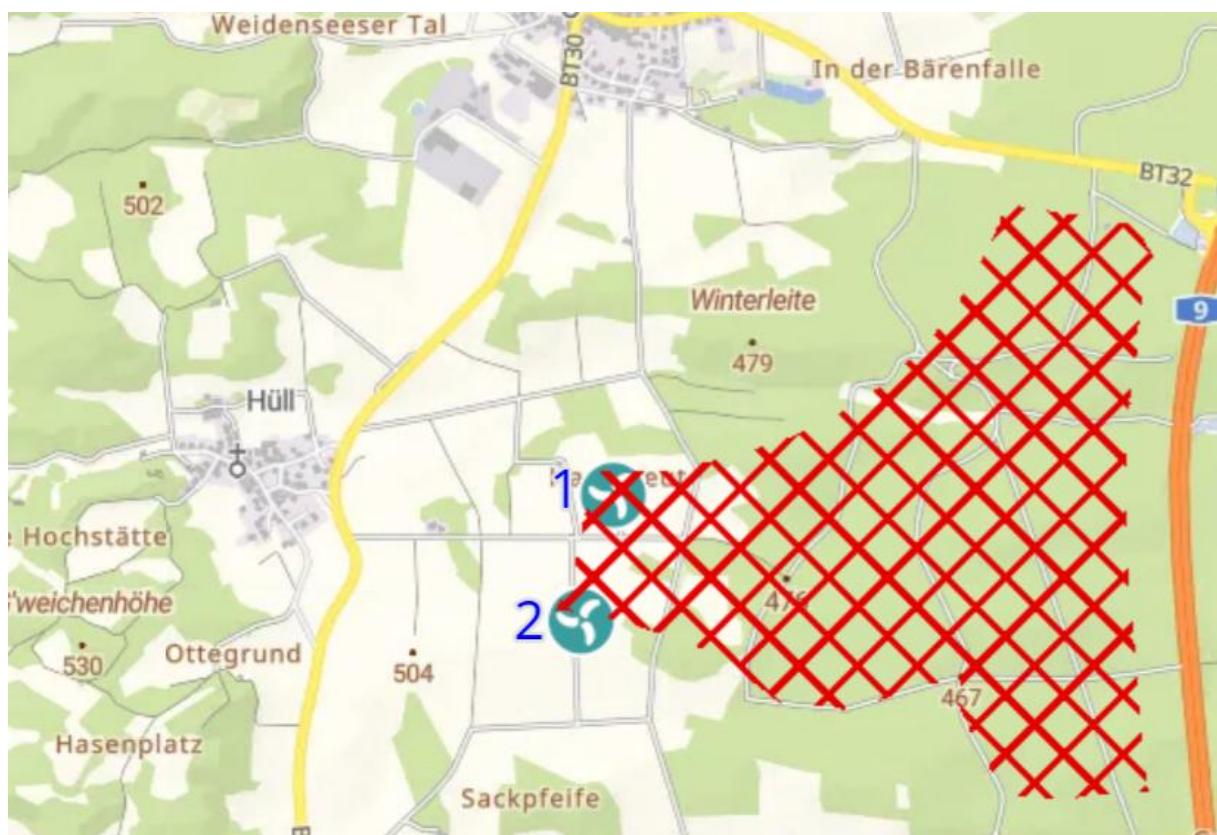
Datenstand: 31.12.2024

Inhalt

Windkraftanlagen: Hüll-Ost (Betzenstein)	2
Windkraftanlagen: Neuhof-Süd (Creußen, Prebitz)	3
Windkraftanlagen: Frankenberg-Nord (Creußen, Speichersdorf).....	4
Windkraftanlagen: Seidwitz-Nordost (Creußen).....	5
Windkraftanlagen: Lindenhardt-Nord (Creußen, Haag)	6
Windkraftanlagen: Busbach-Nord (Eckersdorf)	8
Windkraftanlagen: Witzleshofen (Gefrees)	10
Windkraftanlagen: Muthmannsreuth-Ost (Hummeltal)	11
Windkraftanlage: Creez-Südost (Hummeltal)	12
Windkraftanlage: Pegnitz-Nordwest (Pegnitz)	13
Windkraftanlagen: Leups-West (Pegnitz).....	14
Windkraftanlagen: Speichersdorf - Wirbenz	15
Windkraftanlagen: Gefrees & Bad Berneck	16
Windkraftanlage: Hollfeld	17

Windkraftanlagen: **Hüll-Ost** (Betzenstein)

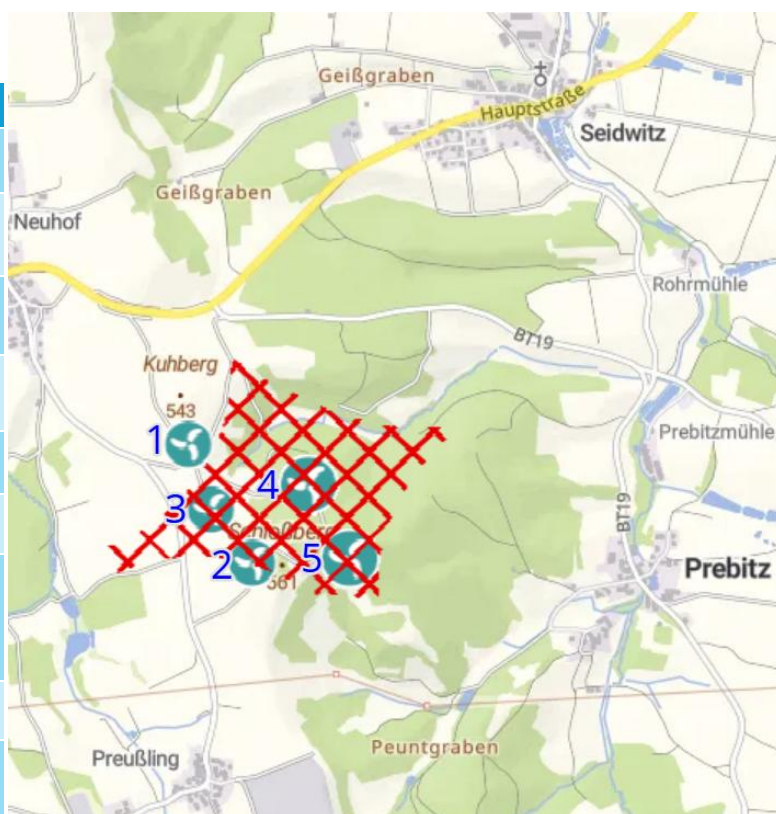
	Nr. 1	Nr. 2
Leistung (kW)	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.009.965	5.009.971
Volllaststunden / Jahr	2.087	2.087
Inbetriebnahmejahr	2016	2016
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m
Hersteller	Nordex Energy GmbH	Nordex Energy GmbH
Bürgerenergieanlage	ja	ja
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA020000 00000080352900002	E2104101EA010000 00000080352900001



Windkraftanlagen: **Neuhof-Süd** (Creyßen, Prebitz)

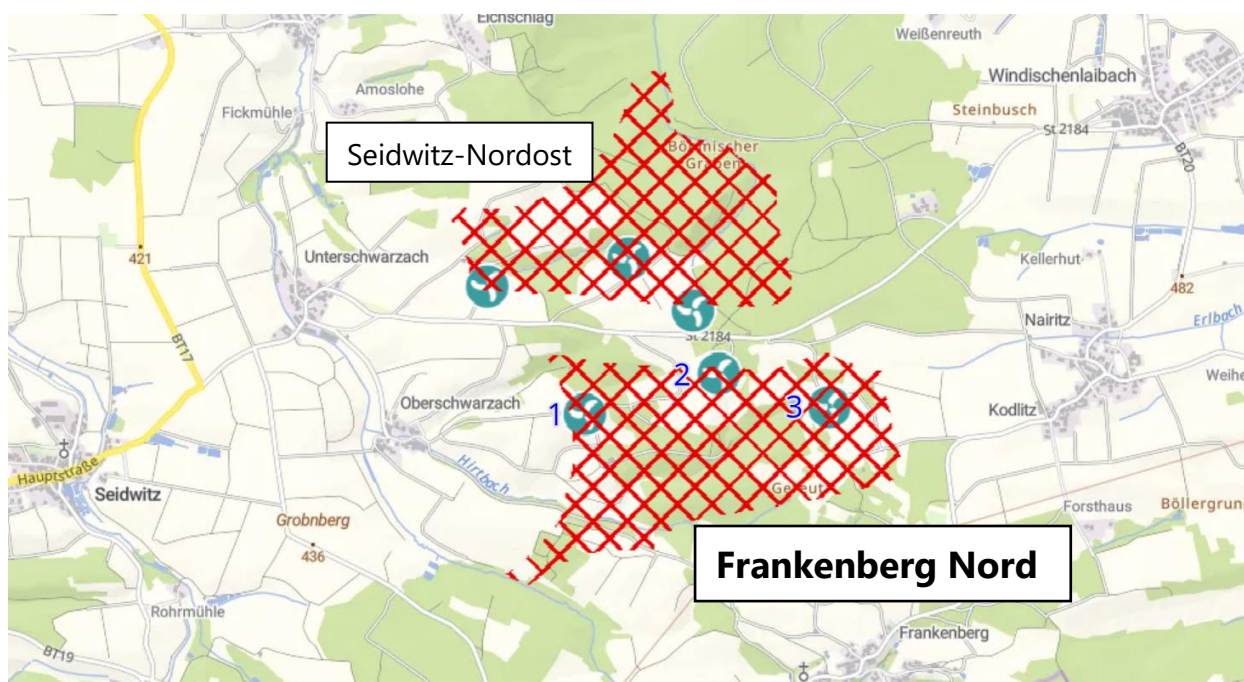
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
Leistung (kW)	1.500	1.500	1.500	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	2.862.265	2.862.264	2.862.264	5.975.503
Volllaststunden / Jahr	1.908	1.908	1.908	2.490
Inbetriebnahmejahr	2004	2004	2004	2016
Gesamthöhe	150 m	150 m	150 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	82 m	82 m	82 m	117 m
Hersteller	NEG Micon Deutschland Gm	NEG Micon Deutschland Gm	NEG Micon Deutschland Gm	Nordex Energy GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2187501100000000 0000325868900000	E2187501100000000 0000376908100000	E2187501100000000 0000037690800000	E2104101EA02000000 000079884500002

	Nr. 5
Leistung (kW)	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.975.497
Volllaststunden / Jahr	2.490
Inbetriebnahmejahr	2016
Gesamthöhe	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m
Hersteller	Nordex Energy GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA0100000 0000079884500001



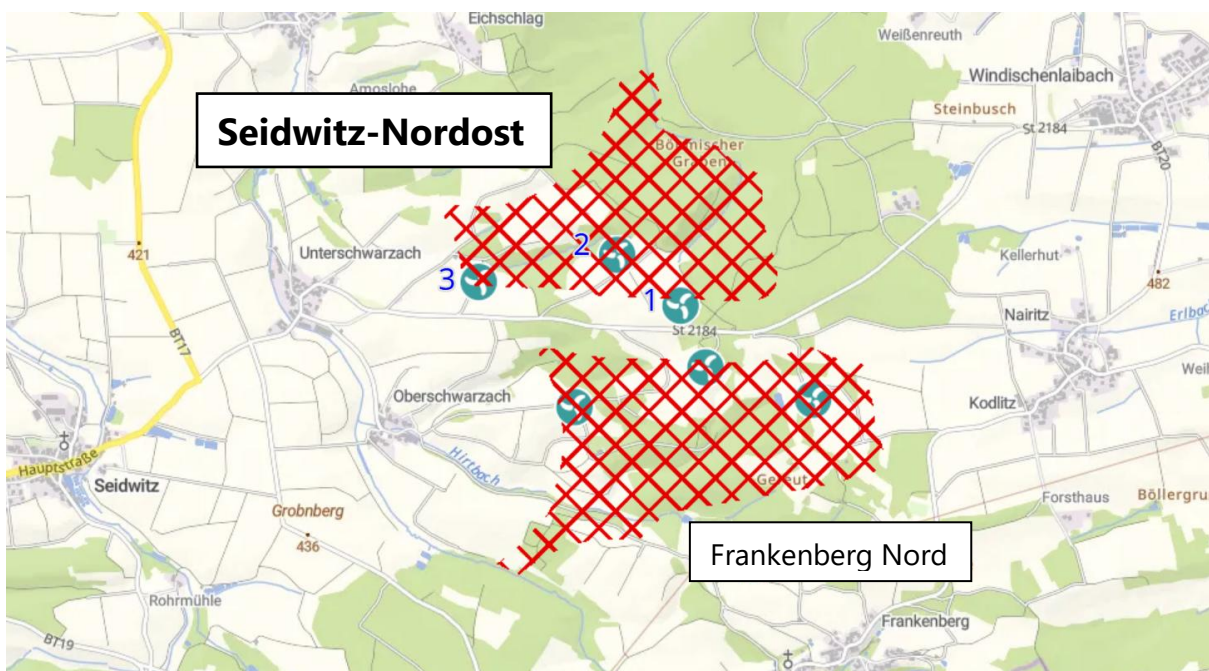
Windkraftanlagen: **Frankenberg-Nord** (Creyßen, Speichersdorf)

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Leistung (kW)	2.400	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.285.434	5.285.434	5.285.434
Volllaststunden / Jahr	2.202	2.202	2.202
Inbetriebnahmejahr	2017	2017	2017
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m	117 m
Hersteller	Nordex SE	Nordex SE	Nordex SE
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA0500000 0000085479400005	E2104101EA0300000 0000085479400003	E2104101EA040000 00000085479400004



Windkraftanlagen: **Seidwitz-Nordost** (Creußen)

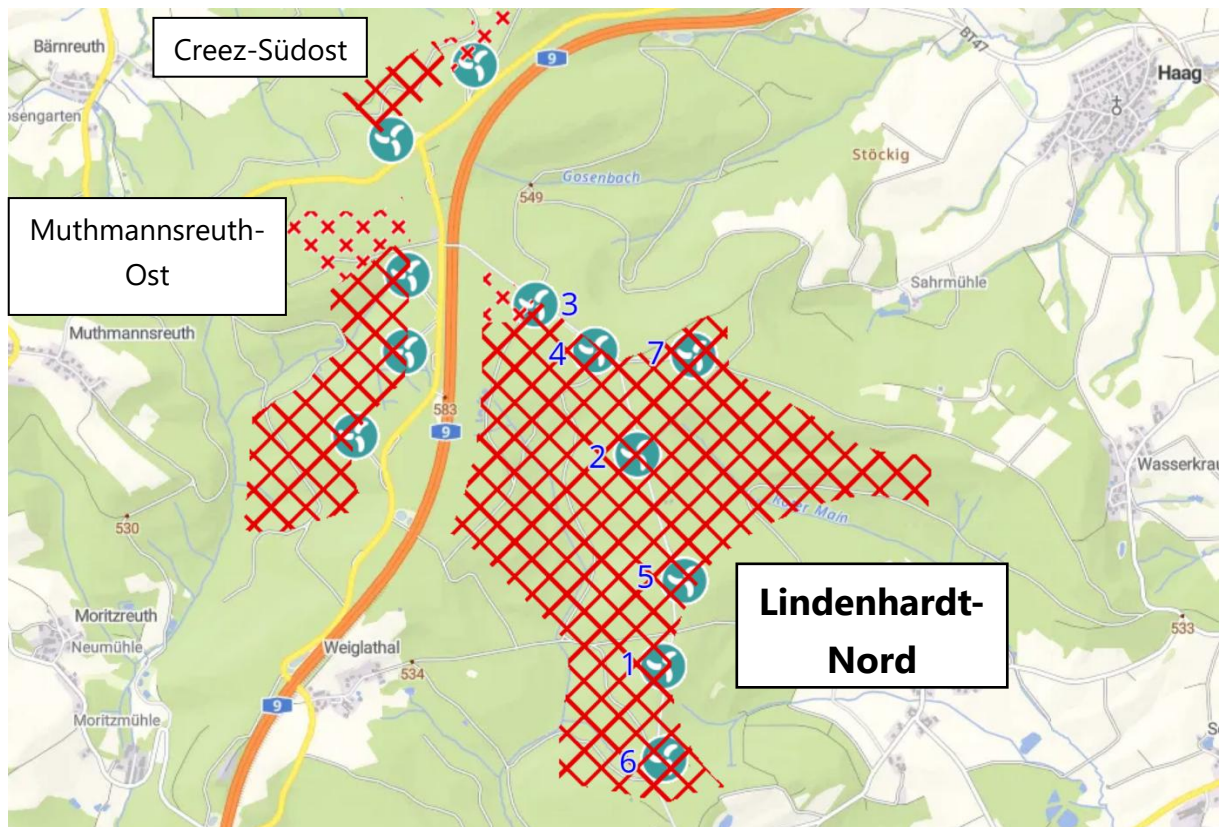
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Leistung (kW)	2.400	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.285.434	5.285.434	5.285.413
Volllaststunden / Jahr	2.202	2.202	2.202
Inbetriebnahmejahr	2017	2017	2017
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m	117 m
Hersteller	Nordex SE	Nordex SE	Nordex SE
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA0200000 0000085479400002	E2104101EA010000 00000085479400001	E2104101EA060000 00000085479400006



Windkraftanlagen: **Lindenhardt-Nord** (Creußen, Haag)

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
Leistung (kW)	3.000	3.050	3.050	3.050
Stromproduktion 2024 (kWh)	7.169.067	6.431.828	6.431.828	6.431.828
Volllaststunden / Jahr	2.390	2.109	2.109	2.109
Inbetriebnahmejahr	2016	2014	2014	2014
Gesamthöhe	206,5 m	199,5m	199,5m	199,5m
Rotorendurchmesser	115 m	101 m	101 m	101 m
Hersteller	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA0700000 0SNWDJ0005B00007	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100007	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100008	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100009

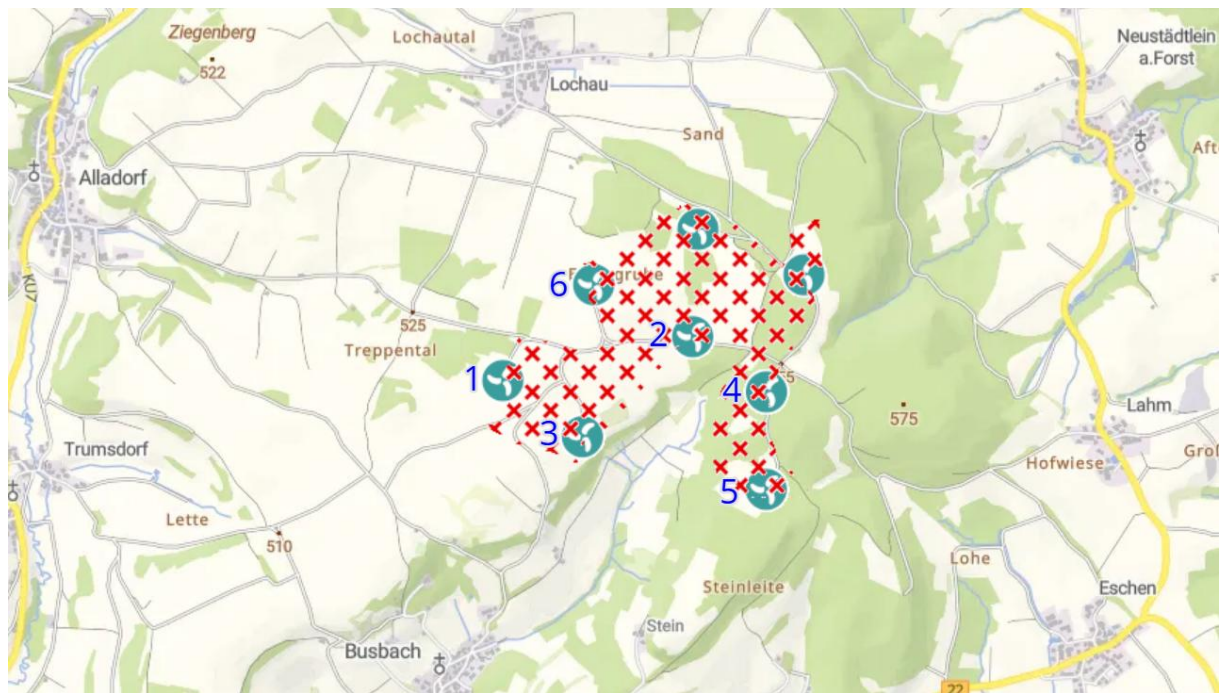
	Nr. 4	Nr. 5	Nr. 6
Leistung (kW)	3.050	3.000	3.050
Stromproduktion 2024 (kWh)	6.431.817	7.169.071	6.641.931
Volllaststunden / Jahr	2.109	2.390	2.178
Inbetriebnahmejahr	2014	2016	2015
Gesamthöhe	199,5 m	206,5 m	199,5m
Rotorendurchmesser	101 m	115 m	101 m
Hersteller	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100006	E2104101EA0600000 0SNWDJ0005B00006	E2104101HRA0EA05 00SNWDJ0003B00001



Windkraftanlagen: **Busbach-Nord** (Eckersdorf)

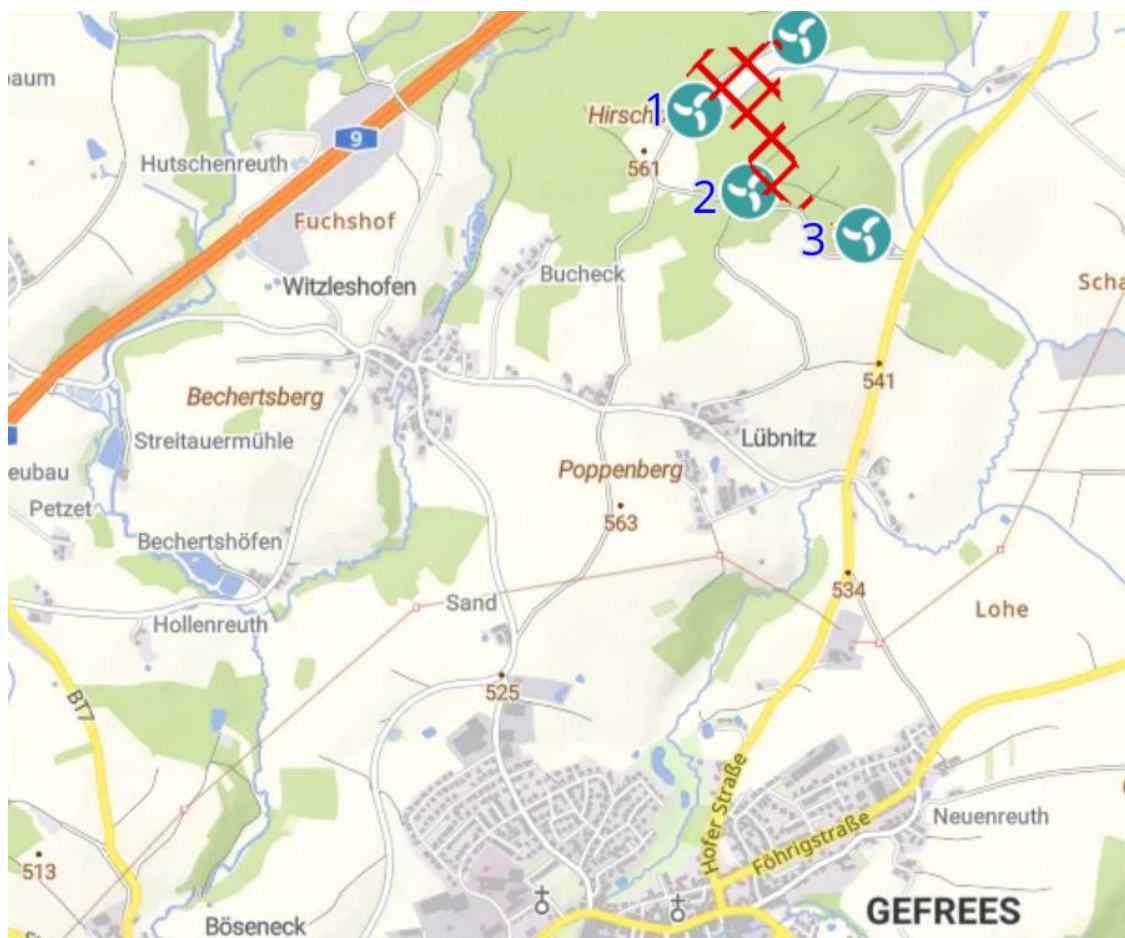
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
Leistung (kW)	2.400	2.400	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	6.125.430	6.125.430	6.125.430	6.125.430
Volllaststunden / Jahr	2.552	2.552	2.552	2.552
Inbetriebnahmejahr	2017	2017	2017	2017
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m	117 m	117 m
Hersteller	Nordex SE	Nordex SE	Nordex SE	Nordex SE
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2093301200416470 0022649300400007	E209330120041647 00022649300400005	E2093301200416470 0022649300400008	E20933012004164700 022649300400004

	Nr. 5	Nr. 6
Leistung (kW)	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	6.125.432	6.125.430
Volllaststunden / Jahr	2.552	2.552
Inbetriebnahmejahr	2017	2017
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m
Hersteller	Nordex SE	Nordex SE
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2093301200416470 0022649300400001	E209330120041647 00022649300400006



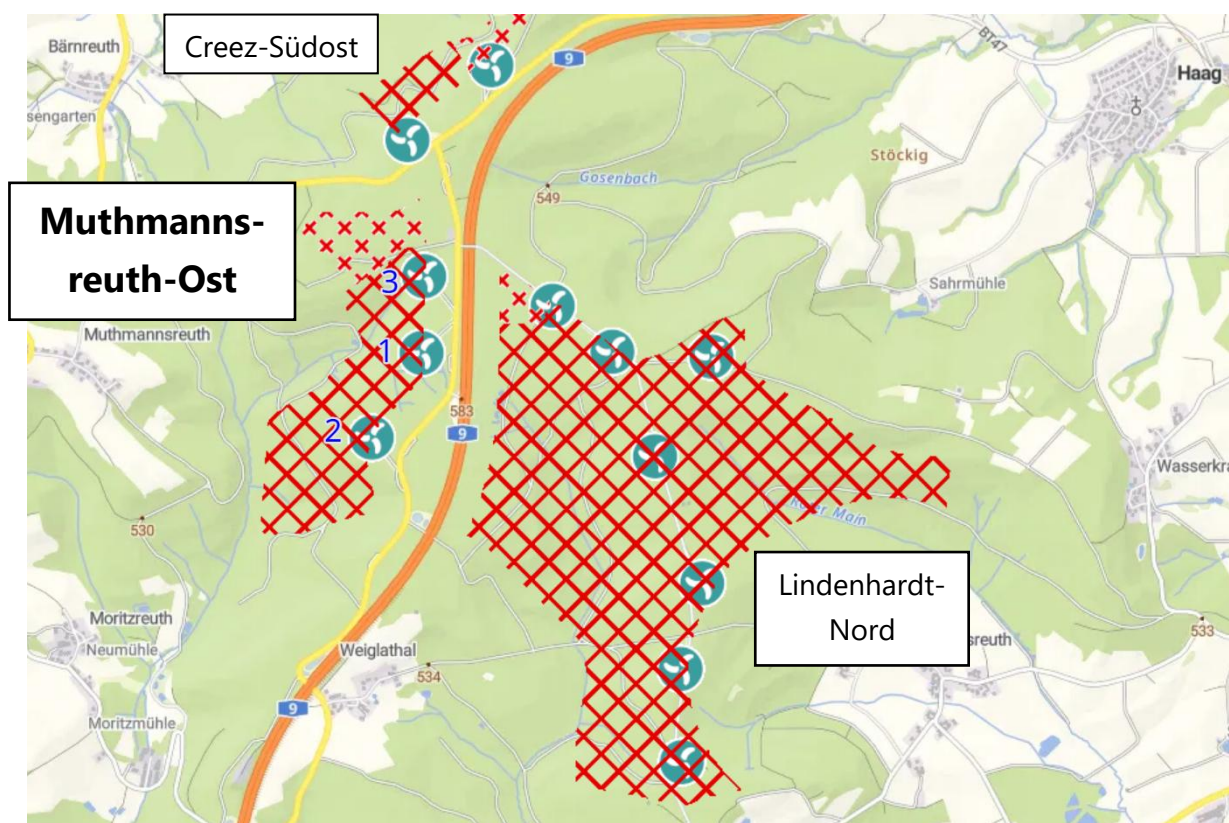
Windkraftanlagen: **Witzleshofen** (Gefrees)

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Leistung (kW)	2.400	2.400	2.400
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.414.963	5.414.977	5.414.977
Volllaststunden / Jahr	2.256	2.256	2.256
Inbetriebnahmejahr	2015	2015	2015
Gesamthöhe	199,5 m	199,5 m	199,5 m
Rotorendurchmesser	117 m	117 m	117 m
Hersteller	Nordex Energy GmbH	Nordex Energy GmbH	Nordex Energy GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101S16EA0200 0000071903700002	E2104101S16EA0300 0000071903700003	E2104101S16EA0400 0000071903700004



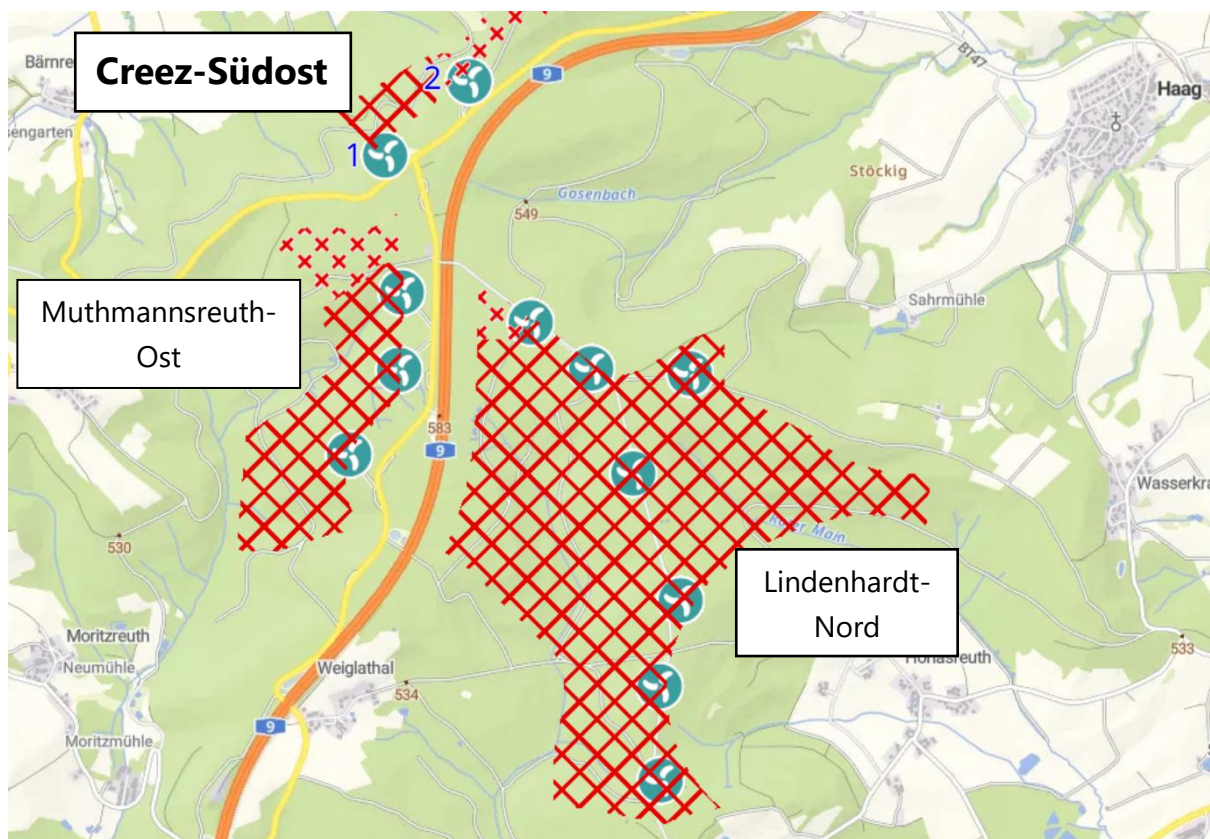
Windkraftanlagen: **Muthmannsreuth-Ost** (Hummeltal)

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Leistung (kW)	3.000	3.000	3.000
Stromproduktion 2024 (kWh)	6.879.222	6.879.214	6.879.214
Volllaststunden / Jahr	2.293	2.293	2.293
Inbetriebnahmejahr	2015	2015	2015
Gesamthöhe	199,5 m	206,5 m	206,5 m
Rotorendurchmesser	101 m	115 m	115 m
Hersteller	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA1000000 0SNWDJ0005A00010	E2104101EA1100000 0SNWDJ0005A00011	E2104101EA0900000 0SNWDJ0005A00009



Windkraftanlage: **Creez-Südost** (Hummeltal)

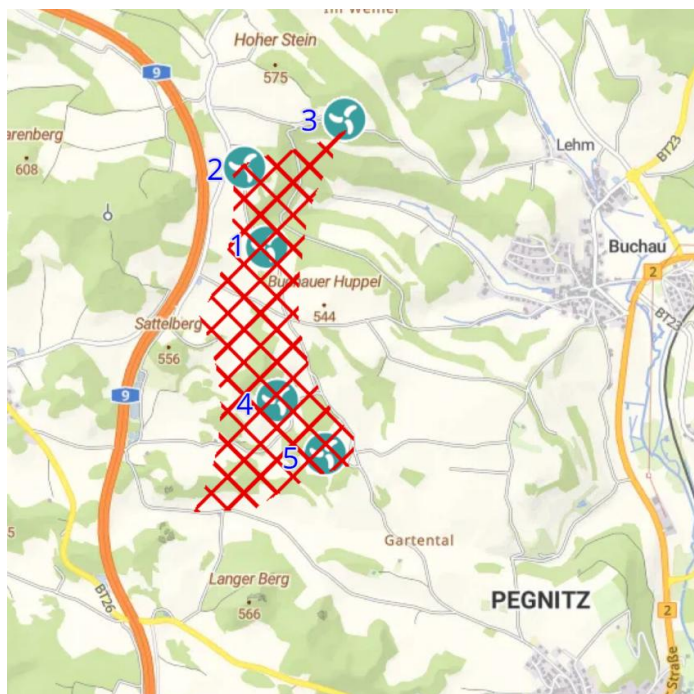
	Nr. 1	Nr. 2
Leistung (kW)	3.075	3.075
Stromproduktion 2024 (kWh)	7.452.636	7.452.636
Volllaststunden / Jahr	2.424	2.424
Inbetriebnahmejahr	2014	2014
Gesamthöhe	196 m	196 m
Rotorendurchmesser	112 m	112 m
Hersteller	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E209330195494008 00020001000000001	E2093301954940080 00200010000000002



Windkraftanlage: **Pegnitz-Nordwest** (Pegnitz)

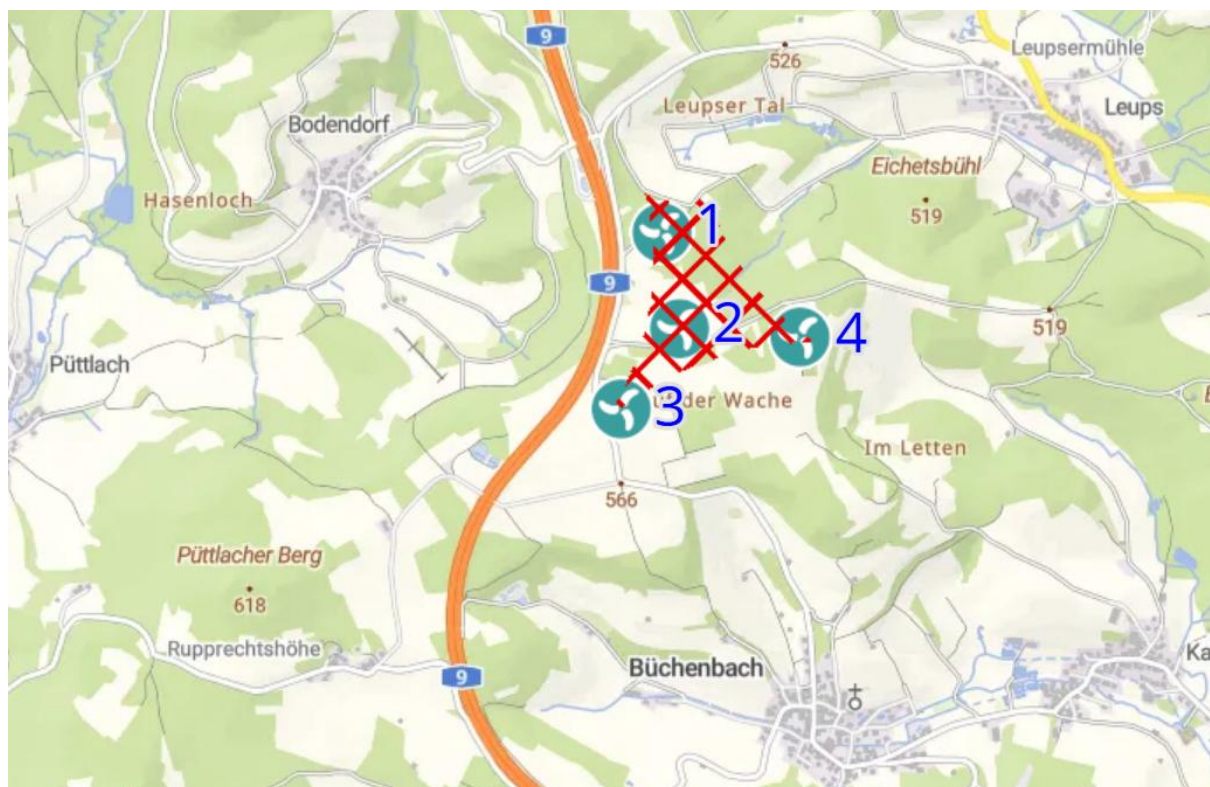
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
Leistung (kW)	3.300	3.300	3.300	3.450
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.131.772	5.131.769	5.131.769	4.888.517
Volllaststunden / Jahr	1.555	1.555	1.555	1.417
Inbetriebnahmejahr	2016	2016	2016	2017
Gesamthöhe	196 m	196 m	196 m	200 m
Rotorendurchmesser	112 m	112 m	112 m	126 m
Hersteller	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA020000 00SNWDJ0006A00002	E2104101EA010000 00SNWDJ0006A00001	E2104101EA0300000 0SNWDJ0006A00003	E2104101EA0400000 0SNWDJ0006B00004

	Nr. 5
Leistung (kW)	3.450
Stromproduktion 2024 (kWh)	4.888.512
Volllaststunden / Jahr	1.417
Inbetriebnahmejahr	2017
Gesamthöhe	200 m
Rotorendurchmesser	126 m
Hersteller	Vestas Deutschland GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2104101EA0700000 0SNWDJ0006B00007



Windkraftanlagen: **Leups-West** (Pegnitz)

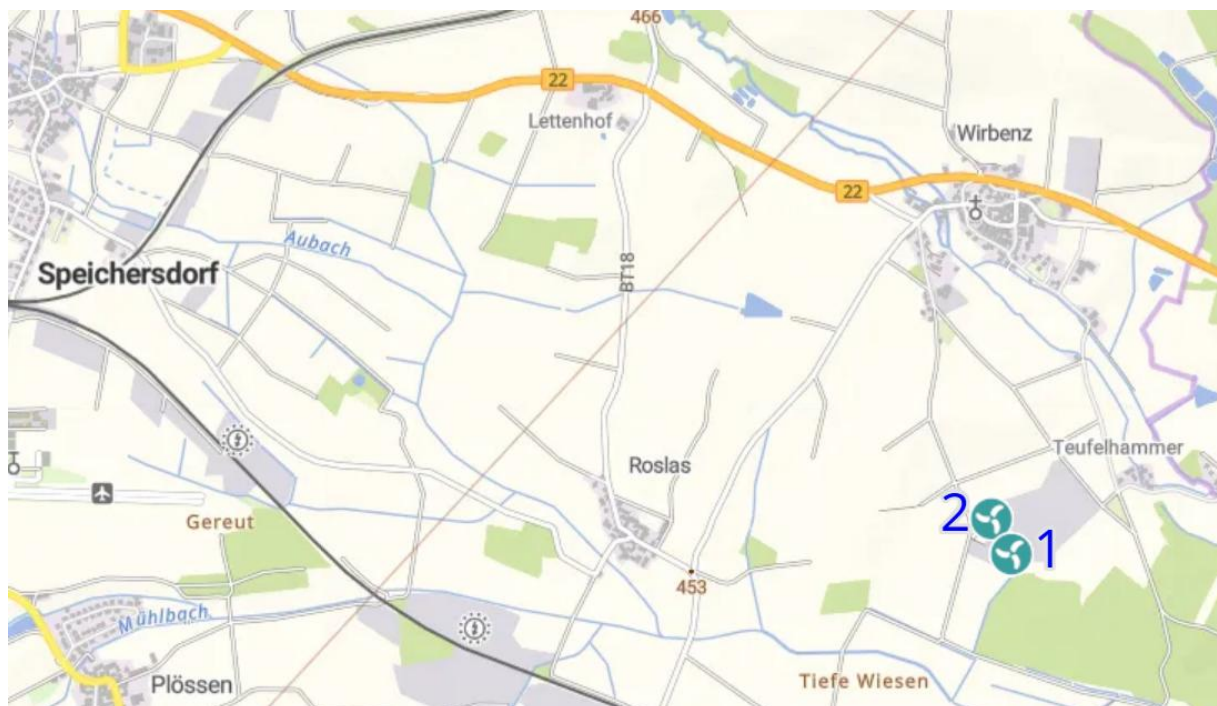
	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3	Nr. 4
Leistung (kW)	3.000	3.000	3.000	3.000
Stromproduktion 2024 (kWh)	5.971.922	5.971.916	5.971.922	5.971.922
Volllaststunden / Jahr	1.991	1.991	1.991	1.991
Inbetriebnahmejahr	2012	2012	2013	2013
Gesamthöhe	196 m	196 m	196 m	196 m
Rotorendurchmesser	112 m	112 m	112 m	112 m
Hersteller	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH	Vestas Deutschland GmbH
Bürgerenergieanlage	ja	ja	ja	ja
EEG-Anlagenschlüssel	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100001	E2325401HRA000000 00SNWDE0000100002	E2325401HRA000000 00SNWDE0000100004	E2325401HRA000000 0SNWDE0000100003



Windkraftanlagen außerhalb von Vorrang-/ Vorbehaltsgebieten

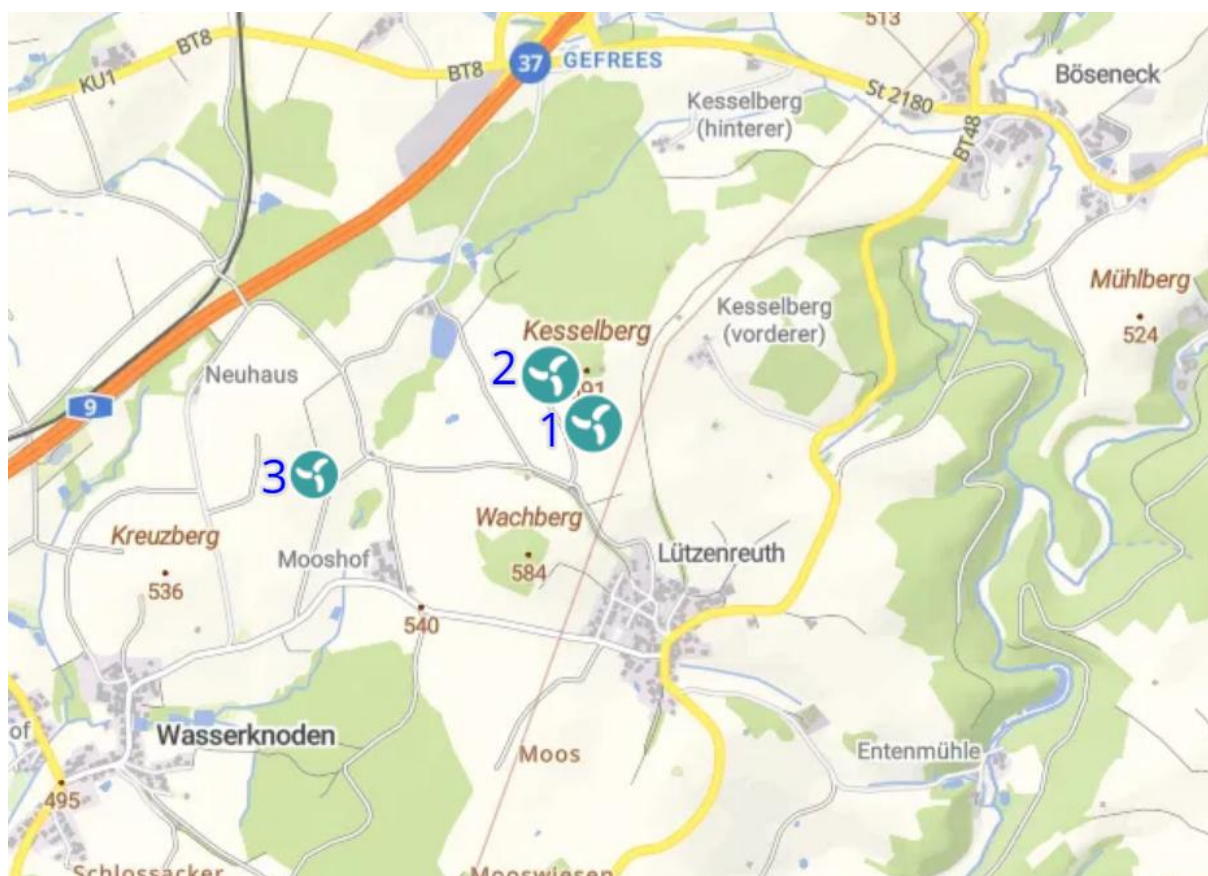
Windkraftanlagen: **Speichersdorf - Wirbenz**

	Nr. 1	Nr. 2
Leistung (kW)	750	750
Stromproduktion 2024 (kWh)	1	1
Volllaststunden / Jahr	0	0
Inbetriebnahmejahr	2001	2001
Gesamthöhe	75,5 m	75,5 m
Rotorendurchmesser	51 m	51m
Hersteller	Lagerwey GmbH	Lagerwey GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2187501100000000 0000333412300000	E2187501100000000 0000333412300000



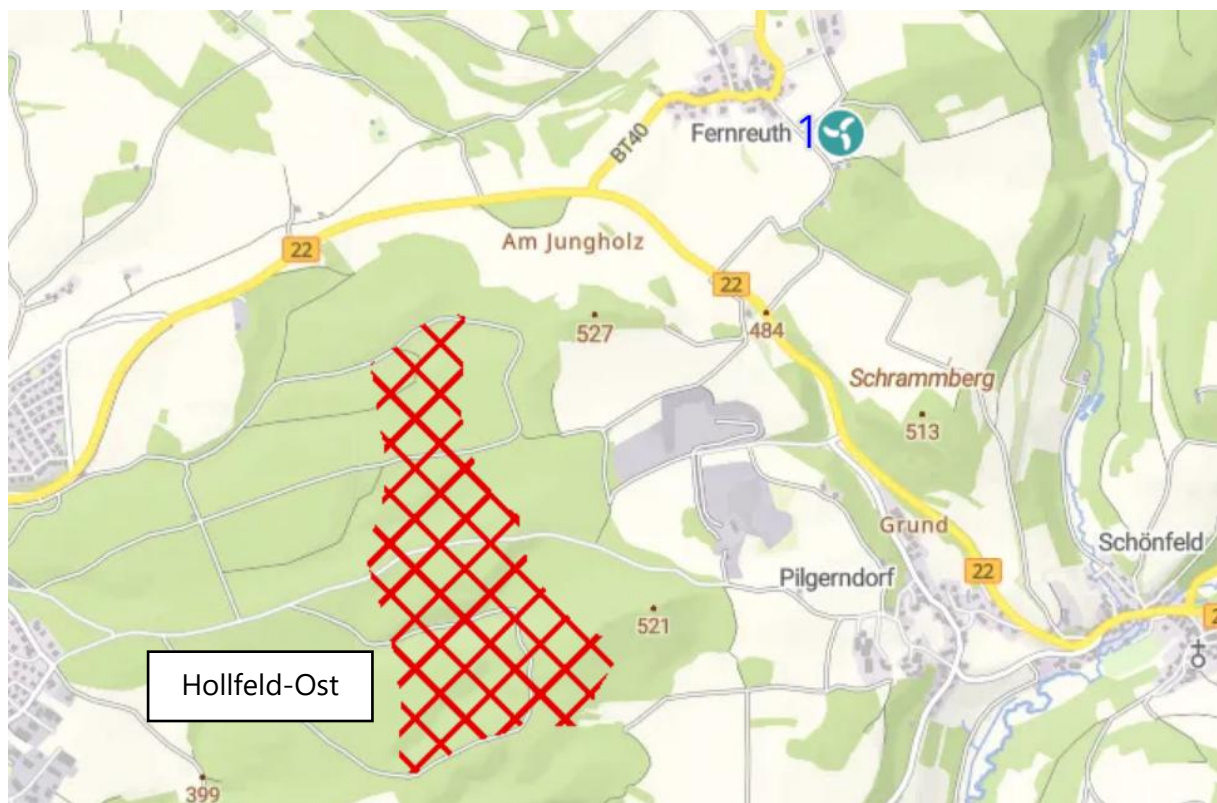
Windkraftanlagen: Gefrees & Bad Berneck

	Nr. 1	Nr. 2	Nr. 3
Leistung (kW)	2.000	2.000	600
Stromproduktion 2024 (kWh)	3.226.627	3.226.633	578.943
Volllaststunden / Jahr	1.613	1.613	965
Inbetriebnahmejahr	2007	2007	2001
Gesamthöhe	148,5 m	149,5 m	94 m
Rotorendurchmesser	71 m	71 m	48 m
Hersteller	ENERCON GmbH	ENERCON GmbH	DeWind GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt	unbekannt	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E21875011000000000000371532800000	E21875011000000000000000377060700000	E21875011000000000000000325868300000



Windkraftanlage: **Hollfeld**

	Nr. 1
Leistung (kW)	500
Stromproduktion 2024 (kWh)	512.929
Volllaststunden / Jahr	1.026
Inbetriebnahmejahr	2001
Gesamthöhe	85 m
Rotorendurchmesser	40 m
Hersteller	ENERCON GmbH
Bürgerenergieanlage	unbekannt
EEG-Anlagenschlüssel	E2187501100000000 0000325867700000



Herausgeber:

Landkreis Bayreuth

Klimaschutzmanagement

Markgrafenallee 5

95448 Bayreuth

<https://klima.landkreis-bayreuth.de>

August 2026