



Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten **Martin Stümpfig BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN**
vom 16.05.2025

Sachstand Windenergie in Bayern – Drs. 19/3033

Die Staatsregierung wird gefragt:

- | | | |
|-----|---|----|
| 1.1 | Wie viele immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen gingen zwischen 2010 und heute in Betrieb (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)? | 4 |
| 1.2 | Wie viele Genehmigungsanträge für immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen wurden zwischen 2010 und heute gestellt (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweiligen Leistung aufgeschlüsselt)? | 5 |
| 1.3 | Wie viele Anlagen wurden im selben Zeitraum genehmigt (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweiligen Leistung aufgeschlüsselt)? | 6 |
| 2.1 | Wie viele immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen befinden sich derzeit in einem Genehmigungsverfahren (bitte nach Jahren und Monaten der Antragstellung sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)? | 7 |
| 2.2 | Wie viele Anlagen sind momentan bereits genehmigt, jedoch noch nicht in Betrieb (bitte nach Jahren und Monaten der Antragstellung sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)? | 7 |
| 2.3 | Wie viele Genehmigungsanträge für immissionsschutzrechtliche genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen wurden zwischen 2010 und heute abgelehnt? | 8 |
| 3.1 | Für welche Windkraftanlagen wurde seit 01.01.2020 der Genehmigungsprozess gestartet (bitte Einzelaufstellung mit Ort der geplanten Anlage, Datum der erstmaligen Beantragung, Datum der Vollständigkeit der Antragsunterlagen und finales Genehmigungsdatum angeben)? | 8 |
| 3.2 | Wie viele der zu Frage 2.2 genannten Anlagen mit einer BImSchG-Genehmigung haben bisher nicht an einer Ausschreibung teilgenommen? | 16 |

3.3	Aus welchen Gründen haben die zu Frage 3.2 genannten Anlagen bisher nicht an einer Ausschreibung teilgenommen (bitte aufteilen in Probleme bei Netzanschluss, Naturschutz, Militär, laufende Klagen, Sonstiges und unbekannt)?	16
4.1	Wie viele Windkraftanlagen auf dem Gebiet der Bayerischen Staatsforsten (BaySF) wurden zwischen 2020 und heute nach dem BImSchG genehmigt (bitte nach Jahr und Monat der erteilten Genehmigung, jeweiligem Forstbetrieb und Kommune aufgeschlüsselt)?	17
4.2	Wie viele Flächen im Gebiet der Bayerischen Staatsforsten wurden bislang im Rahmen einer öffentlichen Ausschreibung vergeben (bitte vergebene Flächen nach Größe, Forstbetrieb, Kommune, Datum, Anzahl der angestrebten Windräder und Gewinner der Ausschreibung aufgeschlüsselt)?	17
4.3	Wie viele Standortsicherungsverträge für Windkraftanlagen wurden zwischen den Staatsforsten und Kommunen sowie privaten Investoren seit 2010 geschlossen (bitte mit Angabe der angestrebten Windräder, des Abschlussjahrs des Vertrags, Forstbetriebs, der Kommune und des privaten Investors)?	18
5.1	Welche Arten der Bürger- und/oder Kommunalbeteiligung wurden zu den in den Fragen 4.2 und 4.3 aufgelisteten Projekten umgesetzt (bitte Auflistung nach Projekt und Nennung der Art und Höhe der jeweiligen Bürger- und/oder Kommunalbeteiligung wie Nachrangdarlehen, vergünstigter Stromtarif, Direktzahlung an Kommune ect.)?	20
5.2	Wie viele Pachtverträge mit Kommunen und anderen Investoren sind derzeit in Planung, bei denen die Bayerischen Staatsforsten aufgrund der geringen Größe des Gebietes auf eine eigene Ausschreibung verzichten (bitte Angabe der jeweiligen Kommune bzw. des Landkreises, in dem die Kooperation geplant ist)?	20
5.3	Nach welchen Kriterien setzten die Bayerischen Staatsforsten ihre Pachthöhe bei Flächen an, bei denen sie nur einen kleineren Teil zur Gesamtfläche beitragen, wie in Frage 5.2 beschrieben?	21
6.1	Wie viele Vollzeitäquivalente sind seit 2015 bei den Landratsämtern, kreisfreien Städten und Regierungsbehörden mit der Genehmigung von Windenergieanlagen befasst (bitte jährlich nach Landratsamt, kreisfreier Stadt und Regierungsbehörde auflisten)?	22
6.2	Wann stellt die Staatsregierung Daten bezüglich der Genehmigungsphase von Windenergieanlagen anlagenscharf der Öffentlichkeit zu Verfügung, wie es in anderen Bundesländern bereits umgesetzt wird?	22
6.3	Wie viele der nach dem BImSchG genehmigten Windkraftanlagen werden derzeit beklagt?	22
7.1	Wie viele Anfragen von Windkraftprojektierenden bei auftretenden Problemen zur Netzeinspeisung gab es an die Stabstellen Energie-wende der Regierungen (bitte mit Nennung des Datums, der Anzahl der geplanten Windkraftanlagen und ob das Projekt inzwischen realisiert und an das Stromnetz angeschlossen ist)?	23

7.2	Was hat die Staatsregierung unternommen, um angesichts der enormen Netzengpässe in Bayern aufgrund hoher Auslastung der Netzeinspeisepunkte mit Solarstrom eine Überbauung und den Abschluss von Verträgen über eine flexible Netzeinspeisung (sog. FCAs) zu unterstützen, um neben Solarstrom am gleichen Netzeinspeisepunkt auch Windkraftanlagen, Speicher oder Biogasanlagen anzuschließen und die bestehende Netzinfrastruktur somit besser auszunutzen, nachdem die damalige Bundesregierung hier im Januar 2025 die gesetzlichen Voraussetzungen geschaffen hat?	24
7.3	Bei welchen Projekten der Liste aus der Drs. 19/3033, Frage 5, zu Konflikten Windkraft und Militär konnten mittlerweile Lösungen gefunden werden?	24
8.1	Welche Konsequenzen ergeben sich durch die Planungssicherheit aufgrund der Überprüfung des 2-Prozent-Flächenziels (Bayern: 1,8 Prozent) für die Windenergie durch den Bundesgesetzgeber für bereits ausgewiesene Windvorranggebiete und laufende Prozesse zur Flächenausweisung in den Regionalen Planungsverbänden nach Ansicht der Staatsregierung?	30
8.2	Wie ist der derzeitige Stand bei der Ausweisung der Windenergievorranggebiete in den einzelnen Planungsregionen (bitte Auflistung nach Planungsregion, Stand der Planung des jeweiligen Planungsverbands, Stand des Beteiligungsverfahrens, Größe der derzeit geplanten Fläche, voraussichtlichem Abschluss des Verfahrens)?	30
8.3	Inwieweit sieht die Staatsregierung noch Chancen für bayerische Windkraftprojekte sich in einer Ausschreibung gegenüber Anlagen aus Norddeutschland durchzusetzen, wenn die im Koalitionsvertrag zwischen CDU/CSU und SPD geplante Prüfung des Referenzertragsmodells zu dem Ergebnis käme, dass im Sinne der Kosteneffizienz das Referenzertragsmodell abzuschaffen ist?	31
	Hinweise des Landtagsamts	33

Antwort

des Staatsministeriums für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie im Einvernehmen mit dem Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz vom 14.07.2025

1.1 Wie viele immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen gingen zwischen 2010 und heute in Betrieb (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)?

Insgesamt gingen in dem Zeitraum von 2010 bis Juni 2025 850 Windenergieanlagen (WEA) mit einer installierten Gesamtleistung von rund 2,3 Gigawatt (GW) in Betrieb (siehe nachfolgende Tabelle; MW = Megawatt).

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ge- sam
2010	0	0	0	3	2	2	2	0	0	0	9	3	21
Leistung (MW)	0	0	0	6	4	4,3	4,6	0	0	0	18	8	44,9
2011	2	5	5	0	3	6	1	6	0	1	12	28	69
Leistung (MW)	4	10	11,1	0	7,1	10,9	2,3	13,8	0	2,3	27,3	63,1	151,9
2012	5	15	13	4	5	0	3	11	7	9	2	10	84
Leistung (MW)	13,45	33,18	32,3	9,2	12,5	0	7,85	2,86	16,07	19,38	6,15	27,9	180,84
2013	2	8	4	3	0	3	8	2	7	17	16	22	92
Leistung (MW)	5,4	19,8	9,6	7,2	0	7,7	21,1	6,3	18,1	41,9	40,2	59,5	236,8
2014	4	10	13	6	4	8	9	12	18	28	17	32	161
Leistung (MW)	10,9	28,3	36,8	15,8	11,9	21,8	24,2	30,2	49,7	72	44,8	86,2	432,6
2015	1	0	3	3	5	6	13	12	22	17	21	38	141
Leistung (MW)	3,075	0	7,767	7,8	12,5	14,4	31,57	33,345	56,4	45,05	54,59	99,93	366,4
2016	4	6	20	4	17	14	0	3	23	3	2	10	106
Leistung (MW)	12,3	15,9	58,2	9,6	43,9	35,5	0	8,3	63,9	8,5	5,7	29,8	291,5
2017	19	18	13	13	13	7	1	13	10	0	2	2	111
Leistung (MW)	51,6	48,98	34,43	35,85	37,85	18,8	3,3	39,8	31,9	0	6	5,45	314
2018	3	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Leistung (MW)	9,05	7,23	7,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23,48
2019	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	3	6
Leistung (MW)	0	0	0	4,7	0	0	0	0	0	0	2,4	10,8	17,9
2020	1	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	1	8
Leistung (MW)	4,8	0	18,2	0	0	0	4,5	0	0	0	0	4,2	31,7
2021	1	1	0	4	1	0	0	0	1	0	0	0	8
Leistung (MW)	3,5	4,2	0	12	3,6	0	0	0	3,6	0	0	0	26,9
2022	0	0	0	1	2	0	0	1	1	0	1	8	14
Leistung (MW)	0	0	0	3	6	0	0	6	6	0	4,2	19,2	44,4
2023	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	7
Leistung (MW)	4,8	13,5	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4,2	25,5
2024	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	4	1	9
Leistung (MW)	4,2	5,6	5,6	5,6	0	0	0	0	0	0	24,8	4,2	49,9
2025	1	2	0	1	2								6
Leistung (MW)	5,56	8,5	0,0	5,6	12,2								31,8

Quelle: Eigene Erhebungen und Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur (Stand 25.06.2025).

1.2 Wie viele Genehmigungsanträge für immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen wurden zwischen 2010 und heute gestellt (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweiligen Leistung aufgeschlüsselt)?

In den Jahren von 2010 bis einschließlich April 2025 wurde insgesamt für 1 783 WEA mit einer Gesamtleistung von rund 6,5 Gigawatt die Genehmigung beantragt (siehe nachfolgende Tabelle).

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Gesamt
2010	4	20	18	2	9	19	5	12	9	14	11	24	147
Leistung (MW)	9	45,7	47,4	4,3	23,9	44,7	11,5	27,8	20,3	34,8	26,7	55	351,1
2011	5	20	20	11	8	21	3	20	23	3	12	21	167
Leistung (MW)	14	42,8	55,3	26,5	21,2	57	7,3	52,8	59,0	7,7	35,0	56,8	435,2
2012	24	13	9	29	9	14	17	28	23	27	25	53	271
Leistung (MW)	63,3	37,3	25,1	83,5	25,4	37,8	42,7	72,3	63,2	70,1	66,5	124,8	711,8
2013	13	21	28	30	25	18	23	26	55	45	27	89	400
Leistung (MW)	34,2	58,5	72,5	85,7	64,1	45,6	53,3**	63,2	135,9	110,1	76,0	242,1	987,6
2014	58	63	33	12	1	4	4	7	0	5	15	18	220
Leistung (MW)	160,0	171,6	93,1	35,6	2,3	9,6	9,8	19,3	0,0	12,6	42,5	56,0	612,3
2015	7	2	10	2	0	1	5	3	0	3	3	0	36
Leistung (MW)	15,5	6,6	31,8	6,6	0	2,5	15	8,8	0	7,2	9,9	0	103,9
2016	0	0	2	2	6	1	2	16	16	0	0	0	45
Leistung (MW)	0	0	4,8	7,2	12	2,8	6,6	51,5	59,5	0	0	0	144,3
2017	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	4	8
Leistung (MW)	0	3,6	0	0	0	0	0	10,8	0	0	0	10,9	25,3
2018	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Leistung (MW)	14,4	0	20,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35,0
2019	0	0	1	0	0	5	2	1	0	0	0	0	9
Leistung (MW)	0	0	4,2	0	0	25,7	8,4	4,2	0	0	0	0	42,5
2020	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3
Leistung (MW)	0	4,2	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	16,2
2021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leistung (MW)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2022	0	9	0	0	4	0	0	0	0	0	2	3	18
Leistung (MW)	0	52,8	0	0	24,8	0	0	0	0	0	9,82	12,56	100,0
2023	0	3	6	5	8	1	5	1	0	10	5	20	64
Leistung (MW)	0	12,8	33,3	25,2	57,6	4,3	27,5	7,2	0	64,4	34,4	120,3	387,0
2024	25	26	3	9	29	13	22	17	31	10	36	59	280
Leistung (MW)	167,8	172,2	15,8	62	181,6	81,0	144,6	113,4	216,6	62,3	232,0	393,8	1842,9
2025*	14	6	43	44									107
Leistung (MW)	81,9	39,5	288,8	297,2									707,4

Quelle: Eigene Erhebungen (Stand 30.04.2025).

* monatliche Meldungen der Bezirksregierungen an das Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz

1.3 Wie viele Anlagen wurden im selben Zeitraum genehmigt (bitte nach Monaten und Jahren sowie der Angabe der jeweiligen Leistung aufgeschlüsselt)?

In den Jahren von 2010 bis einschließlich April 2025 wurden insgesamt 1028 WEA mit einer Gesamtleistung von rund 3,3 Gigawatt genehmigt (siehe nachfolgende Tabelle).

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ge- sam
2010	0	1	0	5	12	13	4	10	5	3	3	6	62
Leistung (MW)	0	2,0	0,0	11,5	27,6	29,9	8,9	29,0	10,6	7,4	5,1	10,8	142,8
2011	2	18	3	5	7	10	21	13	11	8	1	14	113
Leistung (MW)	4,6	40,1	6,8	12	15,8	24,1	53,5	27,3	25,1	19,2	2,5	35,0	265,9
2012	0	8	10	10	12	7	8	8	13	7	8	6	97
Leistung (MW)	0	18,4	27,6	21,9	32,0	21,2	22,8	21,6	33,2	17,0	20,3	17,6	253,6
2013	7	17	13	8	5	12	31	15	15	10	20	21	174
Leistung (MW)	17,7	43,3	33,3	21,3	11,9	33,6	85,2	38,5	41,8	26,5	52,8	57,2	463,1
2014	39	15	17	11	13	7	27	13	20	32	45	5	244
Leistung (MW)	98,5	39,0	39,8	29,9	37,1	19,8	70,3	35,4	50,2	89,6	117,9	15,2	642,5
2015	6	8	12	12	3	1	7	2	5	2	2	4	64
Leistung (MW)	16,8	19,2	32,3	29,4	9,3	3,0	19,2	6,1	13,3	4,8	5,5	9,9	168,8
2016	6	3	7	12	2	13	2	0	1	0	11	16	73
Leistung (MW)	17,4	7,2	21,0	39,6	6,9	34,7	6,6	0	3,3	0	33,3	45,5	215,6
2017	0	0	0	6	1	0	0	0	0	0	0	0	7
Leistung (MW)	0	0	0	22,5	3,4	0	0	0	0	0	0	0	25,9
2018	0	0	0	0	0	3	0	3	6	0	0	0	12
Leistung (MW)	0	0	0	0	0	12,3	0	10,8	24,3	0	0	0	47,4
2019	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3	0	5
Leistung (MW)	0	0	3,6	0	0	0	0	2,4	0	0	12	0	18,0
2020	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	4
Leistung (MW)	0	0	0	0	0	0	0	12,6	0	4,2	0	0	16,8
2021	0	0	4	0	0	1	1	0	0	0	0	0	6
Leistung (MW)	0	0	18,6	0	0	4,5	3	0	0	0	0	0	26,1
2022	0	0	3	0	0	0	1	0	0	2	2	0	8
Leistung (MW)	0	0	16,7	0	0	0	4,2	0	0	12,4	12,4	0	45,7
2023	0	2	0	0	1	0	1	0	3	7	0	3	17
Leistung (MW)	0	7	0	0	4,3	0	5,6	0	16,7	38,9	0	12,8	85,2
2024	0	3	6	7	0	2	20	0	8	28	1	18	93
Leistung (MW)	0	12,78	34,38	43	0,0	12	138,1	0	45,0	179,6	7,2	116,0	588,1
2025*	15	2	10	22									49
Leistung (MW)	95	14,4	62,6	139,6									311,2

Quelle: Eigene Erhebungen (Stand 30.04.2025).

*monatliche Meldungen der Bezirksregierungen an das Staatsministerium für Umwelt und Verbraucherschutz

2.1 Wie viele immissionsschutzrechtlich genehmigungsbedürftige Windkraftanlagen befinden sich derzeit in einem Genehmigungsverfahren (bitte nach Jahren und Monaten der Antragstellung sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)?

Derzeit sind insgesamt 296 WEA mit einer Gesamtleistung von rund 1,96 Gigawatt beantragt und noch nicht genehmigt (Stand April 2025).

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
2013												1
Leistung (MW)												7,2
2023								1		2	4	
Leistung (MW)								7,2		12,4	28,8	
2024	17	4	1	4	14	7	16	2	20	6	32	59,0
Leistung (MW)	110,2	28,8	4,3	28,8	87,1	47,6	106,9	14,4	140,4	34,5	203,6	393,8
2025	14	5	43	44								
Leistung (MW)	81,9	32,5	288,8	297,2								

Quelle: Eigene Erhebungen (Stand 30.04.2025).

2.2 Wie viele Anlagen sind momentan bereits genehmigt, jedoch noch nicht in Betrieb (bitte nach Jahren und Monaten der Antragstellung sowie der Angabe der jeweils installierten Leistung aufgeschlüsselt)?

Es sind 155 Anlagen mit einer Gesamtleistung von rund 957 Megawatt genehmigt, die im Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur noch nicht als in Betrieb gegangen gemeldet wurden.

	Jan.	Feb.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.
2011					1							
					3,0							
2012												1
												4,5
2018			1									
			4,2									
2019								4				
								13,1				
2022	2										1	1
	8,5										4,3	5,6
2023		3		3	8	1	5			8	3	15
		12,8		12,8	57,6	4,3	27,5			52,0	16,7	92,4
2024	8	15	2	5	15	8	3	15	11	4	4	7
	57,6	90,76	11,6	33,2	94,5	47,4	16,7	99,04	76,2	27,8	28,4	47,6
2025		1										
		7										

Quelle: Eigene Erhebungen des Staatsministeriums für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie (StMWi) und Marktstammdatenregister der Bundesnetzagentur.

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Oberbayern				
Altötting	WEA 1		28.03.2025	
Altötting	WEA 2		28.03.2025	
Altötting	WEA 3		28.03.2025	
Altötting	WEA 4		28.03.2025	
Altötting	WEA 5		28.03.2025	
Altötting	WEA 6		28.03.2025	
Altötting	WEA 7		28.03.2025	
Altötting	WEA 8		28.03.2025	
Altötting	WEA 9		28.03.2025	
Altötting	WEA 10		28.03.2025	
Altötting	WEA 11		28.03.2025	
Altötting	WEA 12		31.03.2025	
Altötting	WEA 13		31.03.2025	
Altötting	WEA 14		31.03.2025	
Altötting	WEA 15		31.03.2025	
Altötting	WEA 16		31.03.2025	
Altötting	WEA 17		31.03.2025	
Altötting	WEA 18		31.03.2025	
Altötting	WEA 19		31.03.2025	
Altötting	WEA 20		31.03.2025	
Altötting	WEA 21		31.03.2025	
Altötting	WEA 22		31.03.2025	
Altötting	WEA 23		31.03.2025	
Altötting	WEA 24		31.03.2025	
Altötting	WEA 25		31.03.2025	
Dachau	WEA 26	Haimhausen	03.01.2024	03.07.2024
Dachau	WEA 27	Haimhausen	03.01.2024	03.07.2024
Dachau	WEA 28	Haimhausen	03.01.2024	03.07.2024
Dachau	WEA 29	Röhrmoos	03.01.2024	03.07.2024
Dachau	WEA 30		11.11.2024	
Dachau	WEA 31		11.11.2024	
Dachau	WEA 32		11.11.2024	
Dachau	WEA 33		11.11.2024	
Ebersberg	WEA 34	Moosach	28.03.2023	08.09.2023
Ebersberg	WEA 35	Ebersberg	16.07.2024	23.12.2024
Ebersberg	WEA 36		23.12.2024	
Ebersberg	WEA 37		23.12.2024	
Ebersberg	WEA 38		23.12.2024	
Ebersberg	WEA 39		23.12.2024	
Ebersberg	WEA 40		23.12.2024	
Eichstätt	WEA 41		23.08.2023	
Eichstätt	WEA 42	Walting	04.03.2024	28.09.2024

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Freising	WEA 43		21.10.2024	
Freising	WEA 44		21.10.2024	
Freising	WEA 45	Fahrenzhausen	26.09.2024	20.12.2024
Freising	WEA 46	Kranzberg	10.02.2025	02.04.2025
Freising	WEA 47		10.02.2025	
Fürstenfeldbruck	WEA 48		28.11.2024	
Fürstenfeldbruck	WEA 49		28.11.2024	
Fürstenfeldbruck	WEA 50	Jesenwang	09.08.2024	13.03.2025
Fürstenfeldbruck	WEA 51	Jesenwang	09.08.2024	13.03.2025
Fürstenfeldbruck	WEA 52	Jesenwang	09.08.2024	13.03.2025
Fürstenfeldbruck	WEA 53	Jesenwang	09.08.2024	13.03.2025
Fürstenfeldbruck	WEA 54	Egenhofen	21.12.2023	04.07.2024
Fürstenfeldbruck	WEA 55		03.03.2025	
Mühlendorf a. Inn	WEA 56		03.03.2025	
Mühlendorf a. Inn	WEA 57		03.03.2025	
Mühlendorf a. Inn	WEA 58		03.03.2025	
Mühlendorf a. Inn	WEA 59		03.03.2025	
Mühlendorf a. Inn	WEA 60		03.03.2025	
Lkr. München	WEA 61	Sauerlach	17.04.2023	04.10.2023
Miesbach	WEA 62	Otterfing	17.04.2023	04.10.2023
Lkr. München	WEA 63	Aying	17.04.2023	04.10.2023
Lkr. München	WEA 64	Höhenkirchen-Siegertsbrunn	31.03.2023	04.10.2023
Lkr. München	WEA 65	Höhenkirchen-Siegertsbrunn	31.03.2023	04.10.2023
Lkr. München	WEA 66	Höhenkirchen-Siegertsbrunn	31.03.2023	04.10.2023
Lkr. München	WEA 67	Grasbrunn	09.08.2024	03.04.2025
Lkr. München	WEA 68	Grasbrunn	09.08.2024	03.04.2025
Lkr. München	WEA 69	Grasbrunn	09.08.2024	03.04.2025
Lkr. München	WEA 70		02.09.2024	
Lkr. München	WEA 71		02.09.2024	
Lkr. München	WEA 72		02.09.2024	
Lkr. München	WEA 73	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Lkr. München	WEA 74	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Lkr. München	WEA 75	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Lkr. München	WEA 76	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Lkr. München	WEA 77	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Lkr. München	WEA 78	Pullach i. Isartal	15.02.2024	01.04.2025
Neuburg-Schrobenhausen	WEA 79		26.01.2024	
Neuburg-Schrobenhausen	WEA 80		26.01.2024	
Neuburg-Schrobenhausen	WEA 81		26.01.2024	
Pfaffenhofen a. d. Ilm	WEA 82		29.10.2024	
Pfaffenhofen a. d. Ilm	WEA 83		24.04.2025	

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Lkr. Rosenheim	WEA 84	Feldkirchen-Westerham	07.11.2022	02.10.2023
Starnberg	WEA 85	Wörthsee	07.12.2023	01.04.2025
Starnberg	WEA 86	Wörthsee	07.12.2023	01.04.2025
Starnberg	WEA 87	Wörthsee	07.12.2023	01.04.2025
Starnberg	WEA 88		07.12.2023	
Starnberg	WEA 89		07.12.2023	
Traunstein	WEA 90		05.08.2024	
Traunstein	WEA 91		05.08.2024	
Traunstein	WEA 92	Traunreut	19.12.2023	18.12.2024
Traunstein	WEA 93	Traunreut	19.12.2023	18.12.2024
Niederbayern				
Kelheim	WEA 1	Kelheim	07.11.2022	02.05.2023
Kelheim	WEA 2		29.01.2024	
Kelheim	WEA 3		29.01.2024	
Kelheim	WEA 4		29.01.2024	
Kelheim	WEA 5		29.01.2024	
Kelheim	WEA 6		27.02.2024	
Kelheim	WEA 7		27.02.2024	
Landshut	WEA 8		31.01.2024	
Landshut	WEA 9		31.01.2024	
Straubing-Bogen	WEA 10	Leiblfing	28.08.2024	06.03.2025
Dingolfing-Landau	WEA 11	Mengkofen	28.08.2024	02.04.2025
Dingolfing-Landau	WEA 12		13.01.2025	
Oberpfalz				
Amberg-Weizsach	WEA 1		30.04.2025	
Amberg-Weizsach	WEA 2		30.04.2025	
Amberg-Weizsach	WEA 3		30.04.2025	
Amberg-Weizsach	WEA 4		15.11.2024	
Amberg-Weizsach	WEA 5		15.11.2024	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 6	Lauterhofen	31.01.2024	18.11.2024
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 7		16.04.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 8		16.04.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 9	Sengenthal	14.12.2023	26.09.2024
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 10		10.4.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 11		10.4.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 12		10.4.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 13		31.05.2024	

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 14	Berngau	03.09.2024	03.04.2025
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 15	Berngau	03.09.2024	03.04.2025
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 16	Berngau	03.09.2024	03.04.2025
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 17	Berngau	03.09.2024	03.04.2025
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 18		28.10.2024	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 19		31.01.2025	
Neumarkt i. d. Oberpfalz	WEA 20		31.01.2025	
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 21	Tännesberg	18.12.2023	26.09.2024
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 22	Tännesberg	18.12.2023	26.09.2024
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 23	Tännesberg	18.12.2023	26.09.2024
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 24		22.12.2023	
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 25		22.12.2023	
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 26		22.12.2023	
Neustadt a. d. Waldnaab	WEA 27		10.04.2025	
Regensburg	WEA 28		27.02.2024	
Regensburg	WEA 29		27.02.2024	
Regensburg	WEA 30		29.07.2024	
Regensburg	WEA 31		24.01.2024	
Regensburg	WEA 32		29.07.2024	
Regensburg	WEA 33		24.01.2024	
Regensburg	WEA 34		24.01.2024	
Regensburg	WEA 35		24.01.2024	
Regensburg	WEA 36		29.07.2024	
Regensburg	WEA 37		24.01.2024	
Regensburg	WEA 38		29.07.2024	
Regensburg	WEA 39		29.07.2024	
Regensburg	WEA 40		12.10.2023	
Regensburg	WEA 41		12.10.2023	
Schwandorf	WEA 42		27.01.2025	
Schwandorf	WEA 43		27.01.2025	
Schwandorf	WEA 44		27.01.2025	
Schwandorf	WEA 45		30.04.2024	
Schwandorf	WEA 46		30.04.2024	

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Schwandorf	WEA 47		30.04.2024	
Schwandorf	WEA 48		30.04.2024	
Schwandorf	WEA 49	Trausnitz	12.09.2024	12.02.2025
Schwandorf	WEA 50	Trausnitz	12.09.2024	12.02.2025
Tirschenreuth	WEA 51		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 52		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 53		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 54		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 55		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 56		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 57		07.02.2022	
Tirschenreuth	WEA 58		07.02.2022	
Oberfranken				
Bamberg	WEA 1	Burgebrach	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 2	Burgebrach	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 3	Burgebrach	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 4	Burgebrach	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 5	Burgebrach	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 6	Walsdorf	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 7	Walsdorf	28.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 8		08.11.2024	
Bamberg	WEA 9		08.11.2024	
Bamberg	WEA 10		08.11.2024	
Bamberg	WEA 11		08.11.2024	
Bamberg	WEA 12	Buttenheim	08.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 13	Buttenheim	08.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 14	Buttenheim	08.02.2024	02.10.2024
Bamberg	WEA 15	Litzendorf	12.09.2024	28.03.2025
Bayreuth	WEA 16		05.02.2025	
Bayreuth	WEA 17		05.02.2025	
Bayreuth	WEA 18		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 19		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 20		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 21		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 22		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 23		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 24		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 25		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 26		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 27		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 28		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 29		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 30		12.09.2024	

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Bayreuth	WEA 31		12.09.2024	
Bayreuth	WEA 32		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 33		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 34		03.03.2025	
Bayreuth	WEA 35		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 36		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 37		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 38		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 39		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 40		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 41		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 42		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 43		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 44		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 45		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 46		14.11.2024	
Bayreuth	WEA 47		14.11.2024	
Coburg	WEA 48	Lautertal	05.05.2023	26.03.2024
Coburg	WEA 49	Lautertal	05.05.2023	26.03.2024
Coburg	WEA 50	Lautertal	05.05.2023	26.03.2024
Coburg	WEA 51		08.04.2025	
Coburg	WEA 52		08.04.2025	
Coburg	WEA 53		08.04.2025	
Coburg	WEA 54		08.04.2025	
Hof	WEA 55		05.03.2024	
Hof	WEA 56		30.10.2024	
Hof	WEA 57		30.10.2024	
Kronach	WEA 58	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 59	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 60	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 61	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 62	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 63	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 64	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 65	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 66	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 67	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 68	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 69	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 70	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 71	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 72	Rennsteig	07.05.2024	02.01.2025
Kronach	WEA 73	Weißbrunn	27.10.2023	02.10.2024

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Kronach	WEA 74	Weißbrunn	27.10.2023	02.10.2024
Kronach	WEA 75	Weißbrunn	27.10.2023	02.10.2024
Kronach	WEA 76	Weißbrunn	27.10.2023	02.10.2024
Kronach	WEA 77	Weißbrunn	27.10.2023	02.10.2024
Wunsiedel	WEA 78		05.09.2024	
Mittelfranken				
Erlangen Stadt	WEA 1		15.01.2025	
Erlangen Stadt	WEA 2		15.01.2025	
Erlangen Stadt	WEA 3		15.01.2025	
Ansbach	WEA 4	Weiltingen	06.12.2022	24.02.2023
Ansbach	WEA 5	Weiltingen	06.12.2022	24.02.2023
Ansbach	WEA 6	Dietenhofen	04.05.2022	02.11.2022
Ansbach	WEA 7	Dietenhofen	04.05.2022	02.11.2022
Ansbach	WEA 8	Insingen	19.04.2024	02.10.2024
Ansbach	WEA 9		14.11.2024	
Ansbach	WEA 10		14.11.2024	
Ansbach	WEA 11		14.11.2024	
Erlangen-Höchstadt	WEA 12	Markt Weisendorf	22.04.2024	09.07.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 13	Markt Weisendorf	22.04.2024	09.07.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 14	Markt Weisendorf	22.04.2024	09.07.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 15	Höchstadt/Lonnerstadt	12.08.2024	16.12.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 16	Höchstadt/Lonnerstadt	12.08.2024	16.12.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 17	Höchstadt/Lonnerstadt	12.08.2024	16.12.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 18	Höchstadt	12.08.2024	16.12.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 19	Höchstadt	12.08.2024	16.12.2024
Erlangen-Höchstadt	WEA 20		30.01.2025	
Erlangen-Höchstadt	WEA 21		30.01.2025	
Erlangen-Höchstadt	WEA 22		30.01.2025	
Erlangen-Höchstadt	WEA 23	Herzogenaurach/Zweifelsheim	06.11.2024	27.03.2025
Erlangen-Höchstadt	WEA 24	Herzogenaurach/Zweifelsheim	06.11.2024	27.03.2025
Fürth	WEA 25		27.01.2025	
Fürth	WEA 26		27.01.2025	
Nürnberg Land	WEA 27	Altdorf-Eismannsberg	17.02.2022	28.07.2022
Nürnberg Land	WEA 28	Happurg	22.03.2023	27.09.2023
Nürnberg Land	WEA 29	Happurg	22.03.2023	27.09.2023
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 30	Markt Taschendorf	22.10.2020	30.03.2021
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 31	Markt Taschendorf	22.10.2020	30.03.2021
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 32	Neuhof a. d. Zenn	10.05.2022	31.10.2022
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 33	Neuhof a. d. Zenn	10.05.2022	31.10.2022

Landkreis	Anzahl WEA	Gemeinde	Antrag auf Genehmigung (Erstantrag)	Genehmigung
			TT.MM.JJJJ	TT.MM.JJJJ
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 34	Burghaslach	28.11.2024	21.03.2025
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 35	Burghaslach	28.11.2024	21.03.2025
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 36	Oberscheinfeld	26.06.2024	04.10.2024
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 37	Oberscheinfeld	26.06.2024	04.10.2024
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 38	Oberscheinfeld	26.06.2024	04.10.2024
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 39	Oberscheinfeld	26.06.2024	04.10.2024
Neustadt a. d. Aisch-Bad Windsheim	WEA 40	Oberscheinfeld	26.06.2024	04.10.2024

3.2 Wie viele der zu Frage 2.2 genannten Anlagen mit einer BImSchG-Genehmigung haben bisher nicht an einer Ausschreibung teilgenommen?

3.3 Aus welchen Gründen haben die zu Frage 3.2 genannten Anlagen bisher nicht an einer Ausschreibung teilgenommen (bitte aufteilen in Probleme bei Netzanschluss, Naturschutz, Militär, laufende Klagen, Sonstiges und unbekannt)?

Die Fragen 3.2 und 3.3 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet:

Die Bundesnetzagentur veröffentlicht ausschließlich die Windenergieanlagen, die einen Zuschlag bei der jeweiligen Ausschreibung erhalten. Eine Veröffentlichung der einzelnen Anlagen, für die ein Gebot abgegeben wird, erfolgt jedoch nicht. Nicht für alle bayerischen Gebote (ein Gebot kann mehrere Anlagen umfassen) konnte in der Vergangenheit ein Zuschlag erteilt werden. Daher kann davon ausgegangen werden, dass Anlagen an Ausschreibungen teilgenommen haben, die jedoch keinen Zuschlag erhalten haben.

Daher kann nur eine Aussage über genehmigte Anlagen erfolgen, die noch keinen Zuschlag erhalten haben: Von den genehmigten und nicht in Betrieb befindlichen 155 Anlagen (Stand 30.04.2025) haben 57 Anlagen noch keinen Zuschlag in einer Ausschreibungsrunde für Windenergieanlagen an Land erhalten (berücksichtigt wurden die Ergebnisse bis einschließlich der Ausschreibungsrunde für Windenergieanlagen an Land für den Gebotstermin 01.02.2025).

4.1 Wie viele Windkraftanlagen auf dem Gebiet der Bayerischen Staatsforsten (BaySF) wurden zwischen 2020 und heute nach dem BImSchG genehmigt (bitte nach Jahr und Monat der erteilten Genehmigung, jeweiligem Forstbetrieb und Kommune aufgeschlüsselt)?

Auf dem Gebiet der Bayerischen Staatsforsten wurden zwischen dem 01.01.2020 und dem 05.06.2025 insgesamt 39 Windenergieanlagen nach dem Bundes-Immissionschutzgesetz genehmigt.

Nr.	Anzahl WEA	Jahr	Monat	Forstbetrieb	Kommune
1	3	2023	10	Schliersee	Aying, Sauerlach, Otterfing
2 ¹	3	2024	2	München	Höhenkirchen-Siegersbrunn, Aying
3	5	2024	4	Kaisheim	Münster/Holzheim
4	2	2024	9	Flossenbürg	Tannesberg
5	1	2024	9	Pegnitz	Gesees
6	8	2025	1	Rothenkirchen	Steinbach am Wald, Tettau, Ludwigstadt
7	6	2025	4	München	(gemeindefreies Gebiet)

¹ durch Verwaltungsgerichtsentscheid im Juli 2024 vorerst gestoppt

4.2 Wie viele Flächen im Gebiet der Bayerischen Staatsforsten wurden bislang im Rahmen einer öffentlichen Ausschreibung vergeben (bitte vergebene Flächen nach Größe, Forstbetrieb, Kommune, Datum, Anzahl der angestrebten Windräder und Gewinner der Ausschreibung aufgeschlüsselt)?

Mit Stand 05.06.2025 wurde für die nachfolgend dargestellten elf Flächen im Rahmen wettbewerblicher Auswahlverfahren der Zuschlag erteilt. Die Anzahl der jeweils angestrebten WEA stellt die Anzahl der den BaySF nach aktuellem Stand bekannten, durch den jeweiligen Projektentwickler geplanten WEA dar.

Nr.	Flächen-größe [ha]	Forstbetrieb	Kommune	Datum des Zuschlags	Anzahl an-gestrebter WEA	Gewinner des Auswahlverfahrens
1	485,4	Wasserburg	Altötting, Neu-ötting, Burg-kirchen a. d. Alz	12.05.2023	15	Qair Deutschland GmbH
2	678,6	Wasserburg	Burghausen, Haiming, Meh-ring, Markt	12.05.2023	11	Qair Deutschland GmbH
3	39,1	Landsberg	Kottgeisering	05.12.2023	4	MSE Solar GmbH, EnValue GmbH, WIND-PLAN Bosse GmbH
4	34,1	Sonthofen	Wiggensbach	05.12.2023	5	Markt Wiggensbach, Bio Energie Allgäu GmbH & Co. KG
5	63,3	Landsberg	Moorenweis	20.02.2024	5	MSE Solar GmbH, EnValue GmbH, WIND-PLAN Bosse GmbH
6	12,3	Rothenburg	Dombühl	16.04.2024	1	N-Ergie Effizienz GmbH

Nr.	Flächen- größe [ha]	Forstbetrieb	Kommune	Datum des Zuschlags	Anzahl an- gestrebter WEA	Gewinner des Auswahlverfahrens
7	399,0	Landsberg	Denklingen	03.06.2024	6	ABO Energy GmbH & Co. KG
8	143,6	Kipfenberg	Schernfeld	16.12.2024	6	Stadtwerke München GmbH
9	130,0	Rothenburg	Ipsheim	17.03.2025	9	Green Wind Energy GmbH
10	90,0	Ebrach	Schlüsselfeld	17.03.2025	5	Primus Energie GmbH
11	172,0	Kipfenberg	Pollenfeld	25.04.2025	8	Primus Energie GmbH

4.3 Wie viele Standortsicherungsverträge für Windkraftanlagen wurden zwischen den Staatsforsten und Kommunen sowie privaten Investoren seit 2010 geschlossen (bitte mit Angabe der angestrebten Windräder, des Abschlussjahrs des Vertrags, Forstbetriebs, der Kommune und des privaten Investors)?

Der Beantwortung der Frage wurden die bestehenden Verträge zugrunde gelegt. Es wurde darüber hinaus eine Unterteilung in bestehende Standortsicherungsverträge und bereits in Nutzungsverträgen („Pachtverträgen“) überführte Standortsicherungsverträge vorgenommen.

Seit 2010 wurden Standortsicherungsverträge für folgende 32 Projekte in Nutzungsverträge überführt:

Nr.	Anzahl WEA	Abschluss- jahr Nutzungs- vertrag	Forstbetrieb	Kommune	Kommunal/ Privatinvestor*
1	5	2010	Selb	Gattendorf, Regnitzlosau	K
2	5	2010	Kelheim	Velburg	K
3	3	2011	Burglengenfeld	Beratzhausen	K
4	3	2011	Rothenburg	Dürrwangen	P
5	1	2011	Selb	Gattendorf, Regnitzlosau	K
6	8	2012	Weißenhorn	Zöschingen	P
7	1	2012	Schnaittenbach	Illschwang	P
8	4	2013	Pegnitz	Haag, Creußen	K
9	3	2013	Waldsassen	Arzberg, Schirnding	K & P
10	3	2014	Landsberg a. Lech	Friedberg	P
11	3	2014	Rothenburg	Leutershausen, Aurach	P
12	1	2014	Rothenburg	Windsbach	P
13	2	2014	Arnstein	Münnerstadt	P
14	2	2014	Pegnitz	Haag, Creußen	K
15	5	2014	Allersberg	Neumarkt	K
16	1	2014	Pegnitz	Haag, Creußen	K
17	4	2014	München	Berg	P
18	3	2015	Kaisheim	Gerolsbach	K & P

Nr.	Anzahl WEA	Abschluss-jahr Nutzungs-vertrag	Forstbetrieb	Kommune	Kommunal/Privatinvestor*
19	4	2015	Rothenburg	Flachslanden	K & P
20	4	2015	Pegnitz	Haag, Creußen	K
21	4	2015	Landsberg a. Lech	Fuchstal	P
22	2	2016	Rothenburg	Dinkelsbühl	P
23	2	2017	Forchheim	Wachenroth	P
24	1	2017	Kaisheim	Baar	P
25	7	2018	Zusmarshausen	Jettingen-Scheppach, Zusmarshausen	P
26	1	2018	Landsberg a. Lech	Erdweg	P
27	10	2022	Kipfenberg	Raitenbuch	P
28	5	2022	Kipfenberg	Schernfeld	P
29	3	2024	München	Höhenkirchen-Siegersbrunn, Aying	P
30	3	2024	Schliersee	Aying, Sauerlach, Otterfing	K
31	5	2024	Kaisheim	Münster/Holzheim	P
32	1	2025	Pegnitz	Gesees	K

* K = Kommunal (Kommune, Stadtwerk, gemeinsame Kommunalunternehmen [gKU] etc.); P = Privatinvestor (Investorenmodelle, Privatunternehmen, Bürgerwindprojekte etc.)

Seit 2010 wurden 33 aktuell noch bestehende Standortsicherungsverträge geschlossen. Diese sind in nachfolgender Tabelle dargestellt:

Nr.	Anzahl WEA	Abschluss-jahr Standortsicherungsvertrag	Forstbetrieb	Kommune	Kommunal/Privatinvestor*
33	2	2015	Waldsassen	Bärnau	K & P
34	6	2021	München	Gemeindefreies Gebiet	K
35	7	2021	Rothenkirchen	Steinbach a. Wald, Tettau, Ludwigsstadt	P
36	2	2022	Flossenbürg	Tännesberg	P
37	9	2022	Bad Königshofen	Münnerstadt, Strahlungen	K & P
38	5	2022	Pegnitz	Gemeindefreies Gebiet	P
39	2	2022	Landsberg	Pfaffenhofen a. d. Glonn	K
40	1	2022	Ottobeuren	Tussenhausen	P
41	1	2022	Arnstein	Münnerstadt	P
42	3	2022	Flossenbürg	Trausnitz	P
43	6	2022	Pegnitz	Hummeltal, Ahorntal, Glashütten	K
44	3	2022	Kaisheim	Schrobenhausen	K
45	3	2022	Landsberg	Bidingen	P
46	4	2022	Kaisheim	Treuchtlingen	P
47	11	2023	Pegnitz	Schnabelwaid	P
48	4	2023	Sonthofen	Gemeindefreies Gebiet	P
49	2	2023	Ottobeuren	Dietmannsried	K

Nr.	Anzahl WEA	Abschluss-jahr Standort-sicherungs-vertrag	Forstbetrieb	Kommune	Kommunal/Privatinvestor*
50	5	2023	Wasserburg am Inn	Gemeindefreies Gebiet	K & P
51	15	2023	Wasserburg	Altötting, Neuötting, Burgkirchen a. d. Alz	P
52	11	2023	Wasserburg	Burghausen, Haiming, Mehring, Markt	P
53	4	2023	München	Gauting	P
54	3	2023	Rothenburg	Herrieden	K
55	4	2023	Landsberg	Kottgeisering	P
56	5	2023	Sonthofen	Wiggensbach	K & P
57	1	2024	Freising	Pfeffenhausen	P
58	5	2024	Landsberg	Moorenweis	P
59	1	2024	Rothenburg	Dombühl	K
60	6	2024	Landsberg	Denklingen	P
61	1	2024	Kaisheim	Gerolsbach	K & P
62	6	2024	Landsberg am Lech	Denklingen	P
63	6	2025	Schernfeld	Kipfenberg	K & P
64	1	2025	Kelheim	Seubersdorf	P
65	2	2025	München	Höhenkirchen	K & P

* K = Kommunal (Kommune, Stadtwerk, gKU etc.); P = Privatinvestor (Investorenmodelle, Privatunternehmen, Bürgerwindprojekte etc.)

5.1 Welche Arten der Bürger- und/oder Kommunalbeteiligung wurden zu den in den Fragen 4.2 und 4.3 aufgelisteten Projekten umgesetzt (bitte Auflistung nach Projekt und Nennung der Art und Höhe der jeweiligen Bürger- und/oder Kommunalbeteiligung wie Nachrangdarlehen, vergünstigter Stromtarif, Direktzahlung an Kommune ect.)?

Bürgerbeteiligung ist der Schlüssel für die Akzeptanz der Windenergie vor Ort in den Standortgemeinden. Deshalb sind Bürgerbeteiligungsmodelle ein wichtiger Faktor in den Auswahlverfahren der BaySF. In der Praxis hat sich eine große Vielfalt unterschiedlicher Bürgerbeteiligungsmodelle entwickelt. Die Umsetzung der Arten der Bürger- und Kommunalbeteiligung obliegt dem jeweiligen Projektierer, mit dem die BaySF den Standortsicherungs- bzw. Nutzungsvertrag abgeschlossen haben. Dieser stimmt mit der jeweiligen Standortgemeinde individuell die Bürger- und Kommunalbeteiligungsarten ab.

5.2 Wie viele Pachtverträge mit Kommunen und anderen Investoren sind derzeit in Planung, bei denen die Bayerischen Staatsforsten aufgrund der geringen Größe des Gebietes auf eine eigene Ausschreibung verzichten (bitte Angabe der jeweiligen Kommune bzw. des Landkreises, in dem die Kooperation geplant ist)?

Die BaySF stellen Dritten, wie beispielsweise Unternehmen oder Bürgerenergiegesellschaften, die Windenergieanlagen planen, errichten und ggf. betreiben, Staatsforst-

flächen im Wege schuldrechtlicher Verträge zur Verfügung. Aus rechtlichen Gründen sowie nach Vorgaben des Aufsichtsrates der BaySF hat die Bereitstellung von Staatsforstflächen im Rahmen wettbewerblicher Auswahlverfahren zu erfolgen. Nur in besonders gelagerten Einzelfällen, in denen Sachgründe bestehen, die eine Ausnahme von diesem grundsätzlichen Vorgehen rechtfertigen, ist eine Flächenbereitstellung ohne vorheriges Auswahlverfahren möglich. Aus Gründen der Rechtssicherheit wird das Vorliegen der Voraussetzungen für eine Ausnahme (z. B. Flächengröße) in jedem Einzelfall eingehend fachlich und rechtlich von den BaySF geprüft.

Zum Stand 05.06.2025 liegen in den nachfolgend dargestellten Kommunen bzw. Landkreisen die Voraussetzungen für Ausnahmen vom wettbewerblichen Auswahlverfahren vor:

Nr.	Kommune	Landkreis
1	Gerolsbach	Pfaffenhofen
2	k. A.	Ansbach
3	k. A.	Neustadt a. d. Waldnaab
4	k. A.	Ansbach
5	k. A.	Ansbach
6	k. A.	Haßberge
7	k. A.	Amberg-Weizsach
8	k. A.	Schwandorf
9	Höhenkirchen	München
10	k. A.	Forchheim
11	k. A.	Erlangen-Höchstadt
12	k. A.	Landshut
13	Seubersdorf	Neumarkt Opf.

In den Fällen, in denen für genehmigte Ausnahmen Standortsicherungsverträge abgeschlossen sind, ist die Kommune angegeben; in den anderen Fällen, in denen aktuell Vertragsverhandlungen laufen, sind mit Blick auf die Vertraulichkeit der Gespräche keine Angaben möglich („k. A.“).

5.3 Nach welchen Kriterien setzten die Bayerischen Staatsforsten ihre Pachthöhe bei Flächen an, bei denen sie nur einen kleineren Teil zur Gesamtfläche beitragen, wie in Frage 5.2 beschrieben?

Liegen Sachgründe für eine Ausnahme vom wettbewerblichen Auswahlverfahren vor, ist aus rechtlichen Gründen eine Bereitstellung der Staatsforstfläche durch die BaySF nur möglich, sofern für die Flächenbereitstellung marktübliche Vergütungen vereinbart werden. Bei der Herleitung marktüblicher Vergütungen wenden die BaySF ein Modell an, das auf den Angeboten beruht, die Bieter in den jeweils bisher durchgeführten wettbewerblichen Auswahlverfahren abgegeben haben. Die BaySF verfügen damit über einen zuverlässigen bayernweiten Überblick zu den Entgelten, die am Markt für die geplanten Windenergiestandorte im Staatswald geboten werden. Daraus leiten die BaySF marktübliche Entgelte unter Berücksichtigung des durchschnittlichen Jahresumsatzes je Windenergieanlage mit den korrespondierenden durchschnittlichen Umsatzbeteiligungen und Mindestentgelten unter Einbeziehung der Bürgerbeteiligung ab. Das Ergebnis ist eine Entgelttabelle, nach der sich die Höhe des zu leistenden Entgelts nach dem tatsächlich im jeweiligen Betriebsjahr erzielten Jahresumsatz richtet. Die

Entgelttabelle ist grundsätzlich mit Blick auf die spezielle Situation vor Ort verhandelbar. Dieses Modell ermöglicht einerseits die Gleichbehandlung der Vertragspartner bei den BaySF und führt andererseits durch die Berücksichtigung der spezifischen Rahmenbedingungen des jeweils geplanten Windenergieprojektes zu lokal angepassten marktüblichen Konditionen.

6.1 Wie viele Vollzeitäquivalente sind seit 2015 bei den Landratsämtern, kreisfreien Städten und Regierungsbehörden mit der Genehmigung von Windenergieanlagen befasst (bitte jährlich nach Landratsamt, kreisfreier Stadt und Regierungsbehörde auflisten)?

Die Angabe von Vollzeitäquivalenten, die seit 2015 bei den Kreisverwaltungsbehörden und bei den Regierungen mit der Genehmigung von Windenergieanlagen befasst sind, ist nicht möglich, weil keine auswertbaren Daten für eine derartige Aufschlüsselung des Personals vorliegen. Zudem hängt der für die Bearbeitung jeweils benötigte Personaleinsatz von den zuletzt merklich gestiegenen und zum Teil monatsweise schwankenden Antragszahlen ab. Der dafür konkret aufgewendete Personaleinsatz obliegt der Organisation der Kreisverwaltungen und Regierungen.

6.2 Wann stellt die Staatsregierung Daten bezüglich der Genehmigungsphase von Windenergieanlagen anlagenscharf der Öffentlichkeit zu Verfügung, wie es in anderen Bundesländern bereits umgesetzt wird?

Bayern verfügt derzeit nicht über ein Fachinformationssystem zur Verarbeitung von anlagenbezogenen Vollzugs- und Überwachungsdaten; die entsprechenden anlagenbezogenen Daten werden aus Gründen der Verfahrensvereinfachung und Entbürokratisierung auch nicht in sonstiger Weise zentral erhoben.

6.3 Wie viele der nach dem BImSchG genehmigten Windkraftanlagen werden derzeit beklagt?

Zum Stand 31.12.2024 waren 19 genehmigte Anlagen als beklagt gemeldet. Die Klagegründe werden statistisch nicht erfasst. Im Rahmen des verpflichtenden Monitorings gemäß §97 und §98 Erneuerbare-Energien-Gesetz werden die im jeweiligen Berichtszeitraum genehmigten Anlagen, deren Genehmigung beklagt wurde, erfasst. Sofern Erkenntnisse vorliegen, ist dabei auch eine zusammenfassende Übersicht über die häufigsten Klagegründe zu geben. Die Informationen zu Klagegründen können den nachfolgenden verlinkten Länderberichten Bayerns zum Monitoring für die Berichtszeiträume von 2020 bis 2024 entnommen werden.

www.bmwk.de⁶

www.bmwk.de⁷

www.bmwk.de⁸

6 https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Downloads/E/EEG-Kooperationsausschuss/2021/laenderbericht-bayern-2021.pdf?__blob=publicationFile&v=4

7 https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Downloads/E/EEG-Kooperationsausschuss/2022/laenderbericht-bayern-2022.pdf?__blob=publicationFile&v=4

8 https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Downloads/E/EEG-Kooperationsausschuss/2023/laenderbericht-bayern-2023.pdf?__blob=publicationFile&v=4

www.bmwk.de⁹

www.stmwi.bayern.de¹⁰

7.1 Wie viele Anfragen von Windkraftprojektierenden bei auftretenden Problemen zur Netzeinspeisung gab es an die Stabstellen Energie- wende der Regierungen (bitte mit Nennung des Datums, der Anzahl der geplanten Windkraftanlagen und ob das Projekt inzwischen rea- lisiert und an das Stromnetz angeschlossen ist)?

Nachfolgende Tabelle zeigt das Ergebnis aus der Abfrage der Stabstellen zu vor- stehender Frage 7.1:

	Anzahl Projek- tierer	Datum der Anfrage	Anzahl geplanter WEA	Projektbeschreibung	Stromanschluss ja/nein
Oberbayern	1	2023	27	Reservierungsanfrage durch angepasste Kriterien ermöglicht, aber konkre- ter Netzanschlusspunkt weiterhin offen; Projekt im Genehmigungsverfahren	nein
Niederbayern*					
Oberpfalz*					
Oberfranken*					
Mittelfranken	5	k. A.	438	Bei einigen Projekten ste- hen Lösungen unmittelbar bevor – andere Projekte werden aufgrund der Netz- situation derzeit nicht um- setzbar sein.	Mittlerweile ver- bindliche Netzan- schlusszusage für 22 WEA erhalten; vergleichbare Lö- sungen zeichnen sich für weitere Projekte ab.
Unterfranken	1	21.02.2025	30 bis 50	Das Projekt befindet sich noch in einer frühen Planungsphase.	nein
Schwaben*					

*keine Projekte an die Stabstelle herangetragen, bei denen Probleme mit der Netzeinspeisung bestehen

9 https://www.bmwk.de/Redaktion/DE/Dossier/ErneuerbareEnergien/2024/ laenderbericht- bayern-2024.pdf?__blob=publicationFile&v=4

10 https://www.stmwi.bayern.de/fileadmin/user_upload/stmwi/Energie/Energiedaten/2025-05-25_ EEG-Bericht_f%C3 ProzentBCr_Bayern_Berichtsjahr_2024.pdf

7.2 Was hat die Staatsregierung unternommen, um angesichts der enormen Netzengpässe in Bayern aufgrund hoher Auslastung der Netzeinspeisepunkte mit Solarstrom eine Überbauung und den Abschluss von Verträgen über eine flexible Netzeinspeisung (sog. FCAs) zu unterstützen, um neben Solarstrom am gleichen Netzeinspeisepunkt auch Windkraftanlagen, Speicher oder Biogasanlagen anzuschließen und die bestehende Netzinfrasturktur somit besser auszunutzen, nachdem die damalige Bundesregierung hier im Januar 2025 die gesetzlichen Voraussetzungen geschaffen hat?

Die Anwendung der angesprochenen Neuregelung steht nach derzeitiger Rechtslage im Ermessen des jeweiligen Netzbetreibers, weshalb Einwirkungsmöglichkeiten seitens der Staatsregierung bezogen auf den Abschluss solcher FCAs grundsätzlich begrenzt sind.

Dennoch wurde in den vergangenen Monaten durch das Staatsministerium für Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie in mehreren Terminen eine Gesprächsreihe mit unterschiedlichen Stakeholdern zum Thema „Überbauung“ von Netzverknüpfungspunkten geführt, um zunächst offene Fragen zu identifizieren und zu erörtern und alle Beteiligten für diese Möglichkeit zu sensibilisieren. Der Austausch soll weiter fortgesetzt werden. Aus Sicht des StMWi ist in erster Linie jedoch der Bund als Gesetzgeber sowie die Bundesnetzagentur (BNetzA) als i. d. R. zuständige Regulierungsbehörde in der Verantwortung, etwaige Umsetzungskonzepte anzustoßen und die Vielzahl an noch offenen Fragen rechtsverbindlich zu klären.

Weiterhin werden mit Blick auf den Netzanschluss geplanter Windenergieanlagen in Westmittelfranken seit Monaten die Verhandlungen zwischen den Projektierern und dem lokalen Verteilnetzbetreiber intensiv durch das StMWi begleitet und hierfür Gespräche auf hochrangiger Ebene geführt. Ziel ist der Abschluss von FCAs.

7.3 Bei welchen Projekten der Liste aus der Drs. 19/3033, Frage 5, zu Konflikten Windkraft und Militär konnten mittlerweile Lösungen gefunden werden?

Nachfolgend die aktualisierte Liste aus der Schriftlichen Anfrage (Drs. 19/3033), Frage 5, die sich aus einer erneuten Abfrage der Militärkoordinatoren an den Bezirksregierungen ergab.

Regierungsbezirk Oberbayern

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	1	08.02.2021	Lösung gefunden
2	1	14.05.2021	keine Lösung gefunden
3	1	11.03.2021	Lösung gefunden
4	2	14.06.2021	Lösung gefunden
5	3	30.11.2021	Lösung gefunden
6	5	04.10.2021	Lösung gefunden
7	1	04.10.2021	Lösung gefunden
8	2	04.10.2021	Lösung gefunden
9	3	11.01.2022	Lösung gefunden

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
10	1	21.04.2022	Lösung gefunden
11	1	08.08.2022	keine Lösung gefunden
12	5	k. A.	keine Lösung gefunden
13	6	21.10.2022	Lösung gefunden
14	6	Februar 2022	In Bearbeitung
15	1	10.01.2023	Lösung gefunden
16	1	10.01.2023	Lösung gefunden
17	2	12.01.2023	keine Lösung gefunden
18	1	09.02.2023	Lösung gefunden
19	2	11.04.2023	Lösung gefunden
20	1	09.05.2023	Lösung gefunden
21	2	29.08.2023	Lösung gefunden
22	4	29.08.2023	Lösung gefunden
23	3	14.08.2023	Lösung gefunden
24	3	14.08.2023	Lösung gefunden
25	1	05.10.2023	keine Lösung gefunden
26	4	28.09.2023	Lösung gefunden
27	4	01.10.2023	keine Lösung gefunden
28	1	14.11.2023	keine Lösung gefunden
29	1	09.11.2023	Lösung gefunden
30	4	17.11.2023	Lösung gefunden
31	1	09.11.2023	Lösung gefunden
32	3	10.11.2023	Lösung gefunden
33	1	05.12.2023	keine Lösung gefunden
34	1	11.12.2023	Lösung gefunden
35	3	07.12.2023	keine Lösung gefunden
36	4	11.12.2023	Lösung gefunden
37	1	21.11.2023	Lösung gefunden
38	2	21.12.2023	Lösung gefunden
39	8	23.01.2024	keine Lösung gefunden
40	4	März 2023	In Bearbeitung
41	4	18.01.2024	Lösung gefunden
42	1	11.01.2024	Lösung gefunden
43	4	11.01.2024	Lösung gefunden
44	1	11.01.2024	Lösung gefunden
45	2	18.01.2024	Lösung gefunden
46	7	12.03.2024	Lösung gefunden
47	3	März 2024	In Bearbeitung
48	5	19.03.2024	Lösung gefunden
49	1	21.03.2024	Lösung gefunden
50	1	14.03.2024	keine Lösung gefunden
51	4	22.03.2024	Lösung gefunden
52	1	22.03.2024	keine Lösung gefunden

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status:
			In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
53	1	22.03.2024	keine Lösung gefunden
54	3	23.02.2024	keine Lösung gefunden
55	4	24.05.2024	Lösung gefunden für eine weitere WEA
56	1	27.06.2024	Lösung gefunden
57	2	02.07.2024	Lösung gefunden
58	1	02.07.2024	Lösung gefunden
59	1	02.07.2024	Lösung gefunden
60	4	k. A.	In Bearbeitung
61	5	Mai 2024	In Bearbeitung
62	1	März 2021	keine Lösung gefunden
63	1	Juni 2024	In Bearbeitung
64	6	Juni 2024	In Bearbeitung
65	5	k. A.	In Bearbeitung
66	8	k. A.	Lösung gefunden
67	2	k. A.	In Bearbeitung
68	2	Q2 2024	In Bearbeitung
69	1	Mitte 2023	In Bearbeitung
70	5	Quartal 1 (Q1) 2024	keine Lösung gefunden
71	2	Q2 2024	keine Lösung gefunden
72	2	Q4 2023	In Bearbeitung
73	1	Q3 2023	In Bearbeitung
74	k. A.	Q4 2023	keine Lösung gefunden
75	k. A.	Q1 2024	keine Lösung gefunden
76	5	27.09.2023	In Bearbeitung
77	7	02.07.2023	keine Lösung gefunden
78	10	Q2 2024	In Bearbeitung
79	7	06.10.2022	keine Lösung gefunden
80	3	31.01.2024	keine Lösung gefunden
81	4	21.09.2024	keine Lösung gefunden
82	2	12.01.2023	keine Lösung gefunden
83	6	k. A.	keine Lösung gefunden
84	4	März 2024	In Bearbeitung
85	4	Q2 2024	In Bearbeitung
86	4	Anfang 2023	In Bearbeitung
87	6	Q2 2024	In Bearbeitung
88	10	Q2 2024	In Bearbeitung
89	2	k. A.	In Bearbeitung
90	4	k. A.	In Bearbeitung
91	4	k. A.	In Bearbeitung
92	3	März 2023	In Bearbeitung
93	3	März 2023	In Bearbeitung
94	7	März 2023	In Bearbeitung

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
95	2	Juni 2022	In Bearbeitung
96	4	Juni 2022	In Bearbeitung
97	4	Juni 2023	In Bearbeitung

Regierungsbezirk Niederbayern

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	1	17.02.2021	Lösung gefunden durch Reduzierung der Höhe unter 200 m
2	1	19.07.2022	Lösung gefunden
3	1	29.11.2022	keine Lösung gefunden
4	1	12.01.2023	Lösung gefunden
5	1	23.05.2023	keine Lösung gefunden
6	3	26.06.2023	Lösung gefunden
7	2	26.06.2023	Lösung gefunden
8	6	22.06.2023	keine Lösung gefunden
9	4	10.10.2023	Lösung gefunden
10	1	10.10.2023	Lösung gefunden
11	3	07.03.2024	keine Lösung gefunden
12	1	05.06.2024	keine Lösung gefunden
13	2	27.06.2024	Lösung gefunden

Regierungsbezirk Oberpfalz

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	5	Mai 2024	In Bearbeitung
2	k. A.	Mai 2024	In Bearbeitung
3	3	Mai 2024	In Bearbeitung
4	8	Juni 2024	In Bearbeitung
5	k. A.	Mai 2024	In Bearbeitung
6	3	Mai 2024	Lösung gefunden
7	3	Mai 2024	In Bearbeitung
8	2	Mai 2024	Lösung gefunden
9	8	k. A.	In Bearbeitung
10	1	k. A.	In Bearbeitung
11	3	k. A.	In Bearbeitung
12	12	Februar 2024	keine Lösung gefunden
13	3	Februar 2024	In Bearbeitung
14	5	November 2023	keine Lösung gefunden

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
15	2	k. A.	In Bearbeitung
16	3	k. A.	In Bearbeitung
17	3	k. A.	In Bearbeitung
18	5	k. A.	In Bearbeitung
19	8	k. A.	In Bearbeitung
20	8	k. A.	keine Lösung gefunden
21	6	November 2023	In Bearbeitung
22	10	2010	In Bearbeitung
23	3	2022	keine Lösung gefunden

Regierungsbezirk Oberfranken

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	2	Juni 2024	keine Lösung gefunden

Regierungsbezirk Mittelfranken

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	6	Oktober 2023	In Bearbeitung
2	3	2023	Teillösung gefunden
3	2	2023	Lösung gefunden
4	1	2023	In Bearbeitung
5	3	2023	keine Lösung gefunden
6	5	2023	In Bearbeitung
7	6	2023	keine Lösung gefunden
8	5	2023	keine Lösung gefunden
9	2	2024	keine Lösung gefunden
10	3	2024	Lösung gefunden
11	5	2024	Lösung gefunden
12	5	2024	keine Lösung gefunden
13	6	2024	Teillösung gefunden
14	10	2024	Teillösung gefunden
15	5	2024	Teillösung gefunden
16	4	2024	In Bearbeitung
17	7	2023	keine Lösung gefunden
18	5	2023	Teillösung gefunden
19	5	2023	keine Lösung gefunden
20	3	2023	Teillösung gefunden
21	5	2023	keine Lösung gefunden

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
22	3	2023	keine Lösung gefunden
23	4	2023	keine Lösung gefunden
24	3	2023	keine Lösung gefunden
25	2	2024	Lösung gefunden
26	3	2023	keine Lösung gefunden
27	6	2023	Lösung gefunden
28	4	2023	Lösung gefunden
29	3	2023	Lösung gefunden
30	7	2023	Lösung gefunden
31	2	2023	keine Lösung gefunden
32	3	2023	keine Lösung gefunden
33	10	2023	Lösung gefunden
34	5	2023	Lösung gefunden
35	5	2023	Lösung gefunden
36	5	2023	Lösung gefunden
37	5	2023	Teillösung gefunden
38	5	2023	Lösung gefunden
39	8	2023	Lösung gefunden
40	4	2023	Lösung gefunden
41	4	2023	keine Lösung gefunden
42	2	2023	keine Lösung gefunden
43	5	2023	Lösung gefunden
44	6	2024	Lösung gefunden
45	2	08.05.2024	keine Lösung gefunden
46	3	08.02.2024	In Bearbeitung
47	3	18.06.2024	keine Lösung gefunden
48	1	27.02.2024	keine Lösung gefunden
49	6	22.02.2024	keine Lösung gefunden

Regierungsbezirk Unterfranken

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	3	April 2023	Lösung gefunden
2	8	Mai 2023	Lösung gefunden
3	3	Juli 2024	Lösung gefunden
4	6	August 2023	Lösung gefunden
5	2	März 2024	In Bearbeitung
6	4	September 2023	Lösung gefunden
7	3	k. A.	Lösung gefunden
8	3	31.01.2024	In Bearbeitung
9	12	17.08.2023	Lösung gefunden

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
10	5	24.06.2024	In Bearbeitung
11	4	24.04.2024	In Bearbeitung
12	3	04.07.2023	In Bearbeitung

Regierungsbezirk Schwaben

Projekt	Anzahl betroffener WEA	Bekannt seit	Status: In Bearbeitung/ Lösung gefunden/ keine Lösung gefunden
1	2	04.01.2021	keine Lösung gefunden
2	1	22.02.2022	keine Lösung gefunden
3	1	27.06.2022	Lösung gefunden
4	1	23.01.2023	Lösung gefunden

8.1 Welche Konsequenzen ergeben sich durch die Planungssicherheit aufgrund der Überprüfung des 2-Prozent-Flächenziels (Bayern: 1,8 Prozent) für die Windenergie durch den Bundesgesetzgeber für bereits ausgewiesene Windvorranggebiete und laufende Prozesse zur Flächenausweisung in den Regionalen Planungsverbänden nach Ansicht der Staatsregierung?

Aktuell arbeiten alle Regionalen Planungsverbände in Bayern an den Teilfortschreibungen für Windenergie und streben überwiegend die Ausweisung der Vorranggebiete (VRG) für Windenergie bis 2032 möglichst in einem Verfahren an. Der Bayerischen Staatsregierung ist eine grundsätzliche Beibehaltung des bundesweiten 2-Prozent-Flächenziels für Windenergie wichtig, um langfristige Planungssicherheit für alle Beteiligten zu gewährleisten. Bayern strebt die bisherigen Bundesvorgaben für Windenergie weiter an, um der Windkraft Schub zu verleihen. Dabei werden die Regionalen Planungsverbände unterstützt, ihre bisherigen Planungen wie begonnen fortzusetzen.

8.2 Wie ist der derzeitige Stand bei der Ausweisung der Windenergievorranggebiete in den einzelnen Planungsregionen (bitte Auflistung nach Planungsregion, Stand der Planung des jeweiligen Planungsverbands, Stand des Beteiligungsverfahrens, Größe der derzeit geplanten Fläche, voraussichtlichem Abschluss des Verfahrens)?

Stand bei der Ausweisung der Vorranggebiete für Windenergie in den Regionalen Planungsverbänden:

Nr.	Planungsregion	Verbindliche VRG (ha, Stand 31.05.2025)	VRG im Beteiligungsverfahren (ha, Stand 31.05.2025)*	Stand der Planung und des Beteiligungsverfahrens (Stand 31.05.2025)**	Voraussichtl. Verfahrensabschluss (Stand 30.04.2025)***
1	Bayerischer Untermain (UFR.)	0	3 823	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	Ende 2025
2	Würzburg (UFR.)	2 334	7 176	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	Ende 2025

Nr.	Planungsregion	Verbindliche VRG (ha, Stand 31.05.2025)	VRG im Beteiligungsverfahren (ha, Stand 31.05.2025)*	Stand der Planung und des Beteiligungsverfahrens (Stand 31.05.2025)**	Voraussichtl. Verfahrensabschluss (Stand 30.04.2025)***
3	Main – Rhön (UFr.)	2 396	4 171	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	Ende 2025
4	Oberfranken – West (OFr.)	3 600	4 073	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	k. A.
5	Oberfranken – Ost (OFr.)	2 016	1 735	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	k. A.
6	Oberpfalz – Nord (OPf.)	0	15 528	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	k. A.
7	Region Nürnberg (MFr.)	1 345	2 449	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	2026
8	Westmittelfranken (MFr.)	8 010	770	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	rechtskräftig seit 16.04.2025
9	Augsburg (Schw.)	180	9 513	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	spätestens 2027
10	Ingolstadt (OBay.)	0	11 405	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	2026
11	Regensburg (OPf.)	0	9 037	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	k. A.
12	Donau – Wald (NBay.)	4 499	0	noch kein Beteiligungsverfahren eingeleitet	2026
13	Landshut (NBay.)	2 120	7 229	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	2026
14	München (OBay.)	0	13 131	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	spätestens 2027
15	Donau – Iller (bay. Teil, Schw.)	1 447	3 334	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	Ende 2025
16	Allgäu (Schw.)	313	7 385	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	spätestens 2027
17	Oberland (OBay.)	963	6 099	Beteiligungsverfahren abgeschlossen	2026
18	Südostoberbayern (OBay.)	4 067	6 086	Beteiligungsverfahren laufend	spätestens 2027

* Es ist davon auszugehen, dass der Umfang der geplanten Flächen nach Auswertung der Beteiligungsverfahren regelmäßig noch reduziert wird.

** Mitunter sind mehrere Beteiligungsverfahren erforderlich.

*** Regionale Schätzungen.

8.3 Inwieweit sieht die Staatsregierung noch Chancen für bayerische Windkraftprojekte sich in einer Ausschreibung gegenüber Anlagen aus Norddeutschland durchzusetzen, wenn die im Koalitionsvertrag zwischen CDU/CSU und SPD geplante Prüfung des Referenzertragsmodells zu dem Ergebnis käme, dass im Sinne der Kosteneffizienz das Referenzertragsmodell abzuschaffen ist?

Die Bayerische Staatsregierung strebt insbesondere bei der Windkraft eine gleichmäßige Verteilung der Anlagen sowohl in Deutschland wie auch in Bayern an. Eine reine Konzentration auf den Norden Deutschlands oder auch den Norden Bayerns auf der Basis einer rein betriebswirtschaftlichen Einzelbewertung der Standorte ist weder energiefachlich sinnvoll noch politisch wünschenswert. Eine zu starke Konzentration

des Anlagenparks würde zum Beispiel zu einem deutlich höheren Ausbaubedarf bei den Stromleitungen führen. Über eine regionale Verteilung der Windkraft in Deutschland können zudem regionale (Wetter-)Schwankungen wesentlich besser ausgeglichen werden. Im Übrigen führt eine möglichst gleichmäßige Verteilung der Windenergie auch zu einer regional angemessenen Verteilung der empfundenen Belastungen aus der Energiewende.

Die Bayerische Staatsregierung geht daher davon aus, dass die Bundesregierung auch weiterhin hinter einer regional angemessenen Verteilung des Windenergieausbaus steht und die dafür erforderlichen gesetzlichen Regelungen unterstützt.

Hinweise des Landtagsamts

Zitate werden weder inhaltlich noch formal überprüft. Die korrekte Zitierweise liegt in der Verantwortung der Fragestellerin bzw. des Fragestellers sowie der Staatsregierung.

—————

Zur Vereinfachung der Lesbarkeit können Internetadressen verkürzt dargestellt sein. Die vollständige Internetadresse ist als Hyperlink hinterlegt und in der digitalen Version des Dokuments direkt aufrufbar. Zusätzlich ist diese als Fußnote vollständig dargestellt.

Drucksachen, Plenarprotokolle sowie die Tagesordnungen der Vollversammlung und der Ausschüsse sind im Internet unter www.bayern.landtag.de/parlament/dokumente abrufbar.

Die aktuelle Sitzungsübersicht steht unter www.bayern.landtag.de/aktuelles/sitzungen zur Verfügung.