

Antwort

der Landesregierung

auf die Kleine Anfrage 312
der Abgeordneten Iris Schülzke
fraktionslos
Drucksache 6/678

Beeinträchtigungen von Anwohnern durch Windenergieanlagen

Wortlaut der Kleinen Anfrage Nr. 312 vom 23.02.2015:

Zunehmend beschweren sich Bürger, die von den dauerhaften Geräuschen von Windenergieanlagen in ihrer Lebensqualität beeinträchtigt werden. Sie berichten von Schlaflosigkeit, Unwohlsein und Kopfschmerzen.

Ich frage die Landesregierung:

1. Wie viele Beschwerden aufgrund von gesundheitlichen Beeinträchtigungen (Kopfschmerzen, Schlaflosigkeit etc.) oder Lärmbelastigungen durch Schall/Infra-schall von Windkraftanlagen liegen der Landesregierung seit 2006 vor? (Bitte jährlich einzeln auflisten)
2. Wurden in diesen Fällen Prüfungen der Überschreitung der Immissionsschutz-werte (bei Schall, Lärm usw.) durchgeführt? Wann, wo und in welcher Form er-folgten diese Prüfungen?
3. Von jungen Eltern häufen sich Beschwerden, dass Kleinkinder durch die Wind-energieanlagen und das drückende Summen nicht schlafen können und völlig un-ruhig sind, besonders wenn der Wind aus Richtung der Windenergieanlagen auf die Häuser zuströmt und die Geräusche, die durch die WEA entstehen dadurch besonders laut wahrnehmbar sind. Wie wurde bisher auf derartige Beschwerden und Hinweise reagiert? (Bitte einzeln auflisten)
4. Welche gesundheitlichen Beschwerden sind auf Infraschalleinwirkung aus WEA zurückzuführen und welche wissenschaftlichen Untersuchungen hat die Landes-regierung dazu in Auftrag gegeben?
5. Wann und wo führten Bürgerbeschwerden zum Abschalten der WEA? (Bitte ein-zeln aufführen)
6. Welche Maßnahmen sieht die Landesregierung vor, um die Beeinträchtigungen der Bürger abzumildern?
7. Für wie viele Windenergieanlagen, die noch nicht gebaut sind, sind schon Bau-genehmigungen erteilt worden? (Bitte für die einzelnen Landkreise aufführen und für welche Zeit die Baugenehmigungen erteilt sind.)

8. Wie viele dieser Baugenehmigungen wurden für WEA erteilt, die weniger als 1000 m vom nächstgelegenen Wohngebäude entfernt sein werden?

Namens der Landesregierung beantwortet der Minister für Ländliche Entwicklung, Umwelt und Landwirtschaft die Kleine Anfrage wie folgt:

Vorbemerkung:

Die Anforderungen an Windkraftanlagen (synonym WEA bzw. WKA) sind durch den Bundesgesetzgeber im Bundes-Immissionsschutzgesetz (BImSchG) und den dazu ergangenen Rechtsverordnungen und Verwaltungsvorschriften geregelt. Danach sind genehmigungsbedürftige Anlagen so zu errichten und zu betreiben, dass zur Gewährleistung eines hohen Schutzniveaus für die Umwelt insgesamt schädliche Umwelteinwirkungen und sonstige Gefahren, erhebliche Nachteile und erhebliche Belästigungen für die Allgemeinheit und die Nachbarschaft nicht hervorgerufen werden können.

Die konkreten Anforderungen an Anlagen und einzuhaltende Grenzwerte werden auf Bundesebene durch Verordnungen und Verwaltungsvorschriften auf der Basis des Standes der Wissenschaft geregelt. Anforderungen zum Schutz vor Lärm sind in der Technischen Anleitung zum Schutz vor Lärm (TA-Lärm) geregelt, die von den Landesbehörden verpflichtend anzuwenden sind.

Die landesrechtlichen Vorschriften und Regelwerke für die immissionsschutzrechtliche Genehmigung und Überwachung von Windenergieanlagen sind der WEA-Geräuschemissionserlass (zuletzt 2014 fortgeschrieben) und die WEA-Schattenwurf-Leitlinie (Überprüfung läuft derzeit). Beide Vorschriften werden entsprechend dem allgemeinen Erkenntnisfortschritt regelmäßig fortentwickelt.

Auf der Grundlage des WEA-Geräuschemissionserlasses des MUGV werden bei der schalltechnischen Prüfung von WEA bereits „Zuschläge“ vergeben. Die Beurteilungspegel liegen bei WEA im Vergleich mit den normativen Anforderungen somit zugunsten betroffener Anwohner.

Frage 1:

Wie viele Beschwerden aufgrund von gesundheitlichen Beeinträchtigungen (Kopfschmerzen, Schlaflosigkeit etc.) oder Lärmbelästigungen durch Schall / Infraschall von Windkraftanlagen liegen der Landesregierung seit 2006 vor? (Bitte jährlich einzeln auflisten)

zu Frage 1:

In den Jahren 2006 bis 2015 wurden beim Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz (LUGV) 58 Beschwerden über Belästigungen von Windkraftanlagen (WKA) erhoben. Die Verteilung der einzelnen Beschwerden ist der Anlage 1 zu entnehmen.

Frage 2:

Wurden in diesen Fällen Prüfungen der Überschreitung der Immissionsschutzwerte (bei Schall, Lärm usw.) durchgeführt? Wann, wo und in welcher Form erfolgten diese Prüfungen?

Zu Frage 2:

Bei Beschwerden veranlasst das LUGV gegenüber dem Betreiber der WKA zunächst eine eigene Überprüfung der Anlage. Je nach Art der Beschwerde wird entschieden, ob außerdem eine Anlassbegehung durch das LUGV vorzunehmen ist. In 32 Fällen ergab sich die Notwendigkeit, solche Kontrollen vor Ort durchzuführen. Die genauen Angaben sind der Anlage 1 zu entnehmen.

Im Ergebnis der Messungen können im Einzelfall durch das LUGV weitere Maßnahmen ergriffen werden, sofern diese zur Beseitigung des Beschwerdegrundes erforderlich sind.

Frage 3:

Von jungen Eltern häufen sich Beschwerden, dass Kleinkinder durch die Windenergieanlagen und das drückende Summen nicht schlafen können und völlig unruhig sind, besonders wenn der Wind aus Richtung der Windenergieanlagen auf die Häuser zuströmt und die Geräusche, die durch die WEA entstehen dadurch besonders laut wahrnehmbar sind. Wie wurde bisher auf derartige Beschwerden und Hinweise reagiert? (Bitte einzeln auflisten)

Zu Frage 3:

Derartige Beschwerden sind der Landesregierung nicht bekannt.

Frage 4:

Welche gesundheitlichen Beschwerden sind auf Infraschalleinwirkung aus WEA zurückzuführen und welche wissenschaftlichen Untersuchungen hat die Landesregierung dazu in Auftrag gegeben?

Zu Frage 4:

Bislang liegen für mögliche negative gesundheitliche Auswirkungen von Infraschall keine wissenschaftlich gesicherten Erkenntnisse vor. Die Forschungen dazu sind für die Bundesrepublik Deutschland zentral in den Umweltforschungsplan des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (jetzt Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit) des Jahres 2011 bzw. 2014 aufgenommen. Eigene Forschungsaktivitäten der Landesregierung sind deshalb nicht in Auftrag gegeben worden. Ergebnisse der vorgenannten Forschungen fließen in die entsprechenden bundesrechtlichen Vorgaben ein und werden bei den Genehmigungsverfahren berücksichtigt.

Frage 5:

Wann und wo führten Bürgerbeschwerden zum Abschalten der WEA? (Bitte einzeln aufführen)

Zu Frage 5:

Es sind bisher zwei derartige Fälle aufgetreten.

- 1.) In Luckenwalde (Gemarkung Frankenfelde) führten Bürgerbeschwerden zu entsprechenden Messungen nach § 26 BImSchG. Am 15.03.2013 erfolgte nach § 20 (1) BImSchG die Anordnung der Teilstilllegung nachts. Die Anlage wurde repariert und anschließend erneut vermessen. Nachdem die Einhaltung der Richtwerte nachgewiesen werden konnte, wurde die Teilstilllegungsverfügung für die Nachtzeit am 23.10.2013 wieder aufgehoben.
- 2.) In Karstädt (OT Kribbe) wurde eine WKA nach einer Bürgerbeschwerde und entsprechenden Nachweismessungen von Oktober 2013 bis Oktober 2014 während der Nachtzeit außer Betrieb genommen. Auf Grund eines technischen Defektes wurde ein Getriebewechsel an der Anlage durchgeführt.

Frage 6:

Welche Maßnahmen sieht die Landesregierung vor, um die Beeinträchtigungen der Bürger abzumildern?

Zu Frage 6:

Nach dem Raumordnungsgesetz in Verbindung mit dem Gesetz zur Regionalplanung und zur Braunkohlen- und Sanierungsplanung (RegBkPIG) werden Regionalpläne zur Ausweisung von Windeignungsgebieten aufgestellt. Die räumliche Steuerung dient dazu, Konflikte mit anderen Nutzungen und Belangen zu minimieren. Die räumliche Konzentration der Anlagen auf geeignete, möglichst konfliktarme Bereiche ist dabei ein umwelt- und raumordnungspolitisches Ziel. Diese Verfahren werden mit einer Öffentlichkeitsbeteiligung und einer Beteiligung der Träger öffentlicher Belange (TÖB) durchgeführt. Durch die Regionalplanung werden größere als nach dem Immissionsschutzrecht erforderliche Abstände zur Wohnbebauung festgelegt, so dass hier ein erweiterter Schutz der Bevölkerung vor Immissionen planerisch umgesetzt wird.

Frage 7:

Für wie viele Windenergieanlagen, die noch nicht gebaut sind, sind schon Baugenehmigungen erteilt worden? (Bitte für die einzelnen Landkreise aufführen und für welche Zeit die Baugenehmigungen erteilt sind.)

Zu Frage 7:

Für weitere 409 WKA, die sich noch nicht in Betrieb befinden, sind immissionsschutzrechtliche Genehmigungen erteilt. Eine Aufstellung nach Jahr und Landkreis ist als Anlage 2 beigefügt. Immissionsschutzrechtliche Genehmigungen können gem. § 18 Abs. 1 Nr. 1 BImSchG befristet werden. Die Länge der Frist wird unter Berücksichtigung der besonderen Umstände des Einzelfalls festgelegt und kann zwischen 1 und 4 Jahren bis zum Beginn der Errichtung betragen. Die Frist kann auf Antrag des Genehmigungsinhabers verlängert werden. Eine statistische Erfassung der Geltungsdauer von Genehmigungen erfolgt nicht.

Frage 8:

Wie viele dieser Baugenehmigungen wurden für WEA erteilt, die weniger als 1000 m vom nächstgelegenen Wohngebäude entfernt sein werden?

Zu Frage 8:

Die Abstände von WKA zur nächstgelegenen Wohnbebauung werden nicht statistisch erfasst. Die genauen Standorte der WKA sind jedoch unter folgendem Link im Internet verfügbar: <http://isk.geobasis-bb.de/EKS-Atlas/index.html>. Hier können auch die Abstände der einzelnen WKA zur Wohnbebauung eingesehen werden.

Anlage 1 zu Frage 1 und 2 der Kleinen Anfrage 312

Beschwerden über WKA seit 2006

Kreis	Anzahl	Be- schwerde	Überwachungsmaßnahmen	
		vom	Art	Datum
Oberhavel	4	17.01.11		
		31.03.11	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	06.09.11
		27.06.11	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	25.10.11
		30.10.13		
Prignitz	8	26.05.06	Lärmmessung zu Beschwerden	27.10.06
		21.11.06	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	29.09.06
		23.11.06		
		24.11.06		
		29.11.06		
		18.07.12		
		18.10.13		
Barnim	2	14.11.13	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	18.12.13
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	15.01.14
		03.11.14		
Uckermark		08.07.14	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	12.08.14
		30.06.09		
		17.01.07	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	29.01.07
		02.02.07	Kontrolle aus besonderem Anlass	14.04.08
		20.10.07	Kontrolle aus besonderem Anlass	22.05.08
		31.01.07		
		26.09.08	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	29.09.08
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	01.10.08
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	13.10.08
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	15.10.08
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	17.10.08
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	09.12.08
		19.06.09	Kontrolle aus besonderem Anlass	25.06.10
			Kontrolle aus besonderem Anlass	10.05.12
			Kontrolle aus besonderem Anlass	05.09.12
		20.05.09	Kontrolle aus besonderem Anlass	29.09.08
	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	27.05.09		
	Kontrolle aus besonderem Anlass	30.03.10		
16.11.09	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	19.03.10		

		06.11.09	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	21.04.10
		16.03.10	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	16.11.10
		15.04.10	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	25.03.11
		13.10.10	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	03.01.12
		24.08.13		
		27.02.11	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	25.03.11
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	28.10.11
	16			
Oder-Spree	1	10.02.14		
Dahme-Spreewald		18.05.06	Lärmmessung zu Beschwerden	31.10.06
			Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	23.10.06
		26.01.07	Kontr. wegen Beschwerde über Emissionen, die von der Anlage ausgehen sollen	07.02.07
		29.01.07		
		26.01.07		
		29.01.07		
		26.01.07		
		26.01.07		
		31.01.07		
		21.01.07		
		18.01.07		
		18.01.07		
		18.01.07		
		25.01.07		
		29.01.07		
		29.02.08		
	16	16.08.07		
Teltow-Fläming		05.04.13		
		21.09.12		
		05.01.15		
		11.01.15		
	5	17.01.15		
Havelland		05.12.07		
	2	11.01.08		
Potsdam-Mittelmark		15.02.11		
		09.03.11		
		14.06.11		
	4	26.02.13		
gesamt	58			

KA 312 Anlage 2 zu Frage 7				
Stand: 02.03.2015				
Kreis	Anzahl Landkreis gesamt		Ort	Genehm. Datum
Oberhavel		WKA	Zehdenick	27.02.2014
	2	WKA	Zehdenick	09.02.2015
Ostprignitz- Ruppin		WKA	Wusterhausen/Dosse	06.12.2011
		WKA	Walsleben	17.03.2014
	4	2 WKA	Neustadt (Dosse)	03.12.2013
Prignitz		WKA	Gumtow	15.12.2009
		WKA	Gumtow	21.12.2009
		WKA	Pritzwalk	10.06.2013
		3 WEA	Pritzwalk	19.12.2013
		WEA	Marienfließ	02.02.2012
		WEA	Plattenburg	10.04.2013
		WKA	Gumtow	12.10.2012
		2 WKA	Triglitz	26.06.2013
		WEA	Groß Pankow (Prignitz)	11.04.2013
		WEA	Groß Pankow (Prignitz)	07.03.2013
		WKA	Gumtow	29.05.2013
		WKA	Gerdshagen	21.01.2014
		WEA	Berge	04.03.2013
		WEA	Pritzwalk	11.12.2014
		WEA	Plattenburg	21.11.2013
		WEA	Pritzwalk	17.09.2014
		WEA	Berge	27.06.2014

	21	WKA	Pritzwalk	19.12.2014
Barnim	1	WKA	Ahrensfelde	28.10.2014
Uckermark		WEA	Schönfeld	09.03.2009
		WEA	Tantow	09.05.2011
		WKA	Uckerland	12.04.2011
		2 WKA	Nordwestuckermark	02.12.2013
		3 WKA	Prenzlau	02.12.2013
		3 WKA	Grünow	10.06.2014
		WKA	Prenzlau	20.01.2014
		2 WKA	Prenzlau	21.01.2014
		WKA	Prenzlau	21.01.2014
		WKA	Randowtal	28.02.2014
		WKA	Prenzlau	14.11.2013
		WKA	Schenkenberg	11.06.2014
		13 WKA	Casekow	09.12.2014
		4 WKA	Casekow	08.12.2014
		WKA	Prenzlau	05.08.2014
		WKA	Prenzlau	07.08.2014
		WKA	Prenzlau	01.08.2014
		WKA	Grünow	07.11.2014
		WKA	Schenkenberg	06.11.2014
	41	WKA	Mark Landin	09.12.2014
Märkisch-Oderland		2 WKA	Seelow	21.06.2013
		WEA	Lindendorf	05.12.2014
	4	WEA	Lindendorf	27.01.2015
Oder-Spree	2	2 WEA	Jacobsdorf	20.12.2013
Elbe-Elster		WEA	Bad Liebenwerda	14.03.2011
		2 WEA	Bad Liebenwerda	15.07.2010

		3 WEA	Bad Liebenwerda	17.08.2012
		2 WEA	Bad Liebenwerda	13.07.2011
		WEA	Bad Liebenwerda	08.11.2011
		WEA	Mühlberg/Elbe	27.09.2012
		3 WEA	Bad Liebenwerda	15.07.2013
		WEA	Uebigau-Wahrenbrück	17.07.2014
		2 WEA	Uebigau-Wahrenbrück	12.03.2014
		WEA	Röderland	11.06.2004
		WEA	Schönborn	29.09.2011
		WEA	Sallgast	20.09.2013
		2 WEA	Sallgast	23.09.2013
		WEA	Sallgast	18.06.2014
		WEA	Sallgast	24.10.2013
		2 WEA	Sallgast	23.09.2013
		3 WEA	Sallgast	20.09.2013
		8 WEA	Doberlug-Kirchhain	28.11.2013
		WEA	Doberlug-Kirchhain	04.04.2014
		WEA	Doberlug-Kirchhain	11.02.2015
		8 WEA	Lichterfeld-Schacksdorf	30.04.2014
		WEA	Massen-Niederlausitz	22.01.2015
		3 WEA	Schönwalde	26.07.2002
		WEA	Falkenberg/Elster	07.03.2012
		6 WEA	Falkenberg/Elster	26.02.2013
	60	3 WEA	Schlieben	12.03.2014
Oberspreewald- Lausitz		3 WEA	Vetschau/Spreewald	23.05.2014
		WEA	Calau	22.10.2010
		WEA	Calau	28.09.2011
		WEA	Calau	22.10.2010

		WEA	Calau	09.12.2014
		5 WEA	Calau	25.11.2011
		2 WEA	Calau	17.02.2012
		15 WEA	Calau	11.06.2013
		24 WEA	Altdöbern	11.06.2014
		5 WEA	Vetschau/Spreewald	23.07.2014
		WEA	Vetschau/Spreewald	12.09.2014
		WEA	Schipkau	31.03.2010
		2 WEA	Neu-Seeland	24.03.2014
		5 WEA	Schipkau	03.06.2014
		WEA	Schipkau	21.03.2014
		2 WEA	Schipkau	03.06.2014
		2 WEA	Schipkau	21.03.2014
		WEA	Schipkau	03.06.2014
	89	16 WEA	Schipkau	21.03.2014
Spree-Neiße		WEA	Drebkau	18.01.2012
		WEA	Drebkau	19.12.2012
		WEA	Kolkwitz	22.09.2014
		5 WEA	Forst (Lausitz)	21.05.2012
		WEA	Schenkendöbern	18.12.2013
		WEA	Schenkendöbern	17.12.2014
		4 WEA	Welzow	15.05.2013
	19	5 WEA	Spremberg	11.07.2014
Dahme-Spreewald		2 WEA	Schönwald	21.04.2008
		1 WEA	Märkische Heide	02.12.2010
		3 WEA	Königs Wusterhausen	24.01.2013
		2 WEA	Königs Wusterhausen	03.09.2012
		2 WEA	Märkische Heide	24.02.2012

		5 WEA	Steinreich	14.12.2012
		2 WEA	Bestensee	17.06.2014
		WEA	Schönwald	19.12.2013
		6 WEA	Jamlitz	02.04.2013
		6 WEA	Heideblick	21.01.2014
		17 WEA	Königs Wusterhausen	26.02.2014
		5 WEA	Schwielochsee	24.09.2014
		2 WEA	Märkische Heide	16.07.2014
	55	WEA	Kasel-Golzig	19.12.2014
Teltow-Fläming		8 WEA	Nuthe-Urstromtal	28.05.2004
		WEA	Niederer Fläming	24.07.2006
		WEA	Niederer Fläming	01.10.2009
		2 WEA	Niedergörsdorf	20.11.2008
		5 WEA	Niederer Fläming	04.02.2013
		16 WEA	Jüterbog	03.05.2012
		5 WEA	Niederer Fläming	06.12.2012
		WEA	Niederer Fläming	04.02.2014
		3 WEA	Baruth/Mark	28.11.2014
		5 WEA	Niederer Fläming	08.08.2013
		5 WEA	Niedergörsdorf	17.01.2014
		WEA	Dahme/Mark	20.10.2014
		2 WEA	Niederer Fläming	17.12.2013
		WEA	Jüterbog	04.02.2015
		9 WEA	Dahme/Mark	20.10.2014
	70	5 WEA	Baruth/Mark	13.09.2002
Havelland		12 Windkraftanlagen	Wustermark	10.07.2013
		2 Windkraftanlage	Ketzin	20.05.2009
		Windkraftanlage	Ketzin	26.09.2007
	16	Windkraftanlage	Nauen	26.02.2010

Potsdam-Mittelmark		6 Windkraftanlage	Treuenbrietzen	24.07.2014
		Windkraftanlage	Treuenbrietzen	18.02.2015
		2 Windkraftanlage	Werder (Havel)	23.05.2002
		Windkraftanlage	Mühlenfließ	05.02.2008
		Windkraftanlage	Mühlenfließ	16.01.2015
		5 Windkraftanlagen	Mühlenfließ	16.06.2006
		4 Windkraftanlagen	Teltow	22.09.2014
		Windkraftanlage	Buckautal	10.11.2014
		WEA	Buckautal	16.06.2014
	25	3 Windkraftanlagen	Treuenbrietzen	19.03.2014
gesamt	409			