

27.05.2014

Antwort

der Landesregierung

auf die Kleine Anfrage 2256 vom 24. April 2014
des Abgeordneten Kai Schmalenbach PIRATEN
Drucksache 16/5672

Auswirkungen des erweiterten Katastrophenschutzkonzepts rund um Atomkraftwerke für Nordrhein-Westfalen

Der Minister für Inneres und Kommunales hat die Kleine Anfrage 2256 mit Schreiben vom 26. Mai 2014 namens der Landesregierung im Einvernehmen mit dem Minister für Wirtschaft, Energie, Industrie, Mittelstand und Handwerk und dem Minister für Klimaschutz, Umwelt, Landwirtschaft, Natur- und Verbraucherschutz beantwortet.

Vorbemerkung der Kleinen Anfrage

Am 14. Februar 2014 hat die im Auftrag des Bundesumweltministeriums tätige Strahlenschutzkommission (SSK) Empfehlungen für die Ausweitung der Katastrophenschutzmaßnahmen rund um laufende Atomkraftwerke verabschiedet, die auf eine verbesserte Vorsorge bei schweren Atomunfällen mit dem Austritt von Radioaktivität abzielen (Quelle: „Planungsgebiete für den Notfallschutz in der Umgebung von Kernkraftwerken“, www.ssk.de).

Darin schlägt die SSK u. a. vor, die sog. „Mittelzone“ rund um Atomkraftwerke von 10 km auf einen Radius 20 km auszuweiten. In dieser „Mittelzone“ soll bei einem schweren Atomunfall eine Evakuierung der Bevölkerung „zur Abwehr akuter Gefahren für Leben und Gesundheit“ ggf. innerhalb von 24 Stunden erfolgen.

Die daran anschließende „Außenzone“ rund um Atomkraftwerke soll von jetzt 50 km auf einen Radius von 100 km ausgeweitet werden. In dieser „Außenzone“ sollen für die Bevölkerung ausreichend Jodtabletten bereitgehalten werden. Außerdem soll die Bevölkerung ggf. in ihren Wohnungen bleiben.

Durch die Ausweitung der Katastrophenschutz zonen rund um laufende Atomkraftwerke ist Nordrhein-Westfalen unmittelbar betroffen. Im Norden liegt das emsländische Atomkraftwerk

Datum des Originals: 26.05.2014/Ausgegeben: 30.05.2014

Die Veröffentlichungen des Landtags Nordrhein-Westfalen sind einzeln gegen eine Schutzgebühr beim Archiv des Landtags Nordrhein-Westfalen, 40002 Düsseldorf, Postfach 10 11 43, Telefon (0211) 884 - 2439, zu beziehen. Der kostenfreie Abruf ist auch möglich über das Internet-Angebot des Landtags Nordrhein-Westfalen unter www.landtag.nrw.de
--

Lingen II weniger als 20 km von der Landesgrenze entfernt, im Osten liegt das Atomkraftwerk Grohnde (Weser) ebenfalls weniger als 20 km von der Landesgrenze entfernt. Im Südwesten liegt das belgische Atomkraftwerk Tihange deutlich weniger als 100 km von der Landesgrenze bei Aachen entfernt.

Der Katastrophenschutz ist Ländersache. Bundesumweltministerin Barbara Hendricks ging aber in Pressemeldungen Mitte März davon aus, dass die neuen Empfehlungen von den Ländern übernommen werden, also auch von Nordrhein-Westfalen.

Erstmals seit Stilllegung der nordrhein-westfälischen Atomkraftwerke Hamm-Uentrop, Würgassen sowie des AVR Jülich müssten sich Kreise und Kommunen in NRW wieder konkret auf Evakuierungsmaßnahmen für Atomunfälle vorbereiten. Zahlreiche Landkreise und Großstädte wie Aachen, Hamm, Münster, Bielefeld und Paderborn lägen zudem im 100 km-Radius rund um die drei oben genannten Atomkraftwerke. Für den Katastrophenschutz in NRW bedeuten die neuen Empfehlungen also eine große Herausforderung.

1. Wird die Landesregierung die Empfehlungen der Strahlenschutzkommission für die erweiterten Katastrophenschutz zonen rund um laufende Atomkraftwerke für Nordrhein-Westfalen übernehmen?

Durch die Empfehlungen der Strahlenschutzkommission zu den „Planungsgebieten für den Notfallschutz in der Umgebung von Kernkraftwerken“ werden die „Rahmenempfehlungen für den Katastrophenschutz in der Umgebung kerntechnischer Anlagen“ der Strahlenschutzkommission vom 21.09.2008 aktualisiert. Um eine bundesweit gleichförmige Anwendung sicherzustellen, wird die Innenministerkonferenz auf ihrer kommenden Sitzung am 12. und 13. Juni 2014 in Bonn über die Übernahme der Empfehlungen entscheiden. Nordrhein-Westfalen wird sich für eine Übernahme der Empfehlungen aussprechen.

2. Welche nordrhein-westfälischen Landkreise, kreisfreie Städte und Kommunen liegen innerhalb der 20 km großen „Mittelzone“ rund um die Atomkraftwerke Lingen II und Grohnde (bitte auflisten nach kreisfreien Städten, Landkreisen und den dazugehörigen Kommunen sowie nach jeweiliger Einwohnerzahl)?

Eine Übersicht ist als Anlage beigefügt (Anlage 1).

3. Welche nordrhein-westfälischen Landkreise, kreisfreie Städte und Kommunen liegen innerhalb der 100 km großen „Außenzone“ rund um die Atomkraftwerke Lingen II, Grohnde und Tihange (bitte auflisten nach kreisfreien Städten, Landkreisen und den dazugehörigen Kommunen sowie nach jeweiliger Einwohnerzahl)?

Eine Übersicht ist als Anlage beigefügt (Anlage 2).

4. Wie wird die Landesregierung die Umsetzung der neuen Empfehlungen steuern, um eine gleichmäßige Umsetzung der Katastrophenschutzvorbereitungen in allen betroffenen Landkreisen, kreisfreien Städten und Kommunen zu garantieren?

Die Empfehlungen aktualisieren die „Rahmenempfehlungen für den Katastrophenschutz in der Umgebung kerntechnischer Anlagen“ vom 21.09.2008 dahingehend, dass die Radien der

Zentral-, Mittel- und Außenzone erweitert und zudem - zusätzlich - das gesamte Bundesgebiet betrachtet wird, wodurch die bisherige Fernzone entfällt.

Eine Übernahme der Empfehlungen der Strahlenschutzkommission hätte zur Folge, dass die bereits durch die Rahmenempfehlungen in den einzelnen Zonen vorgesehenen Maßnahmen auf ein größeres Gebiet Anwendung fänden. Dementsprechend wären die bestehenden Planungen anzupassen und zu erweitern. Welche planerischen Maßnahmen im Einzelnen zu treffen sind, richtet sich nach der Zugehörigkeit zu der jeweiligen Zone. Inwieweit sich hierbei bei einzelnen Kreisen und kreisfreien Städten ein konkreter Unterstützungsbedarf durch das Land ergibt, ist zum jetzigen Zeitpunkt nicht absehbar.

Nach positiver Entscheidung der Innenministerkonferenz zur Übernahme der Empfehlungen der Strahlenschutzkommission wird das Land die Empfehlungen, voraussichtlich mit ergänzenden Anmerkungen, an die Kreise und kreisfreien Städte als zuständige untere Katastrophenschutzbehörden übermitteln. Das Land wird den weiteren Umsetzungsprozess soweit erforderlich begleiten und koordinieren.

5. *Stimmt die Landesregierung der Aussage zu, dass der wirksamste Schutz vor einem schweren Atomunfall für die Menschen in Nordrhein-Westfalen die unverzügliche Abschaltung der Atomkraftwerke in Lingen, Grohnde und Tihange ist?*

Nordrhein-Westfalen hat bereits vor vielen Jahren entschieden, auf den Betrieb von Kernkraftwerken zur Energiegewinnung zu verzichten. Sämtliche genannten Kernkraftwerke liegen außerhalb des Landes. Es liegt daher nicht im Einflussbereich der Landesregierung, über die Abschaltung der genannten Kernkraftwerke zu entscheiden.

Anlage zu Frage 2
(Mittelzone; Radius 20km)

Kernkraftwerk Grohnde (KWG)	Bevölkerung
<u>Regierungsbezirk Detmold</u>	
<u>Kreis Höxter</u>	
Höxter, Stadt	29.812
<u>Kreis Lippe</u>	
Barntrup, Stadt	8.918
Blomberg, Stadt	15.509
Extertal	11.653
Lügde, Stadt der Osterräder	9.990
Schieder-Schwalenberg, Stadt	8.868

Kernkraftwerk Emsland (KKE)	Bevölkerung
<u>Regierungsbezirk Münster</u>	
<u>Kreis Steinfurt</u>	
Hörstel, Stadt	19.610
Hopsten	7.510
Rheine, Stadt	73.285

Anlage zu Frage 3

(Außenzone; Radius 100km)

Kernkraftwerk Grohnde (KWG)

Bevölkerung

Regierungsbezirk Münster

Kreis Steinfurt

Lienen 8.542

Kreis Warendorf

Beckum, Stadt 36.062

Beelen 6.300

Ennigerloh, Stadt 19.558

Oelde, Stadt 28.983

Sassenberg, Stadt 13.943

Wadersloh 12.386

Warendorf, Stadt 37.006

Regierungsbezirk Detmold

Stadt Bielefeld

Bielefeld, Stadt 328.314

Kreis Gütersloh

Borgholzhausen, Stadt 8.633

Gütersloh, Stadt 94.973

Halle (Westf.), Stadt 21.228

Harsewinkel, Die Mähdrescherstadt 23.862

Herzebrock-Clarholz 15.875

Langenberg 8.113

Rheda-Wiedenbrück, Stadt 46.858

Rietberg, Stadt 28.583

Schloß Holte-Stukenbrock, Stadt 26.329

Steinhagen 20.197

Verl, Stadt 24.892

Versmold, Stadt 20.817

Werther (Westf.), Stadt 11.264

Kreis Herford

Bünde, Stadt 45.189

Herford, Hansestadt 65.113

Hiddenhausen 19.602

Kirchlengern 16.040

Löhne, Stadt 39.479

Rödinghausen 9.723

Spenge, Stadt 14.681

Vlotho, Stadt 19.035

Kreis Höxter

Bad Driburg, Stadt 18.431

Beverungen, Stadt 13.548

Borgentreich, Orgelstadt 9.002

Brakel, Stadt 16.722

Höxter, Stadt 29.812

Marienmünster, Stadt	5.230
Nieheim, Stadt	6.382
Steinheim, Stadt	12.848
Warburg, Hansestadt	23.391
Willebadessen, Stadt	8.343
<u>Kreis Lippe</u>	
Augustdorf	9.533
Bad Salzuflen, Stadt	52.180
Barntrup, Stadt	8.918
Blomberg, Stadt	15.509
Detmold, Stadt	73.602
Dörentrup	8.084
Extertal	11.653
Horn-Bad Meinberg, Stadt	17.182
Kalletal	14.006
Lage, Stadt	34.636
Lemgo, Stadt	40.808
Leopoldshöhe	15.930
Lügde, Stadt der Osterräder	9.990
Oerlinghausen, Stadt	16.654
Schieder-Schwalenberg, Stadt	8.868
Schlangen	8.943
<u>Kreis Minden-Lübbecke</u>	
Bad Oeynhausen, Stadt	48.354
Espelkamp, Stadt	24.592
Hille	15.900
Hüllhorst	13.106
Lübbecke, Stadt	25.467
Minden, Stadt	79.853
Petershagen, Stadt	25.662
Porta Westfalica, Stadt	35.347
Preußisch Oldendorf, Stadt	12.593
Rahden, Stadt	15.509
Stemwede	13.607
<u>Kreis Paderborn</u>	
Altenbeken	9.233
Bad Lippspringe, Stadt	15.091
Borchen	13.144
Büren, Stadt	21.577
Delbrück, Stadt	30.542
Hövelhof, Sennegemeinde	15.706
Lichtenau, Stadt	10.528
Paderborn, Stadt	143.575
Salzkotten, Stadt	24.627
Bad Wünnenberg, Stadt	12.112
<u>Regierungsbezirk Arnsberg</u>	
<u>Hochsauerlandkreis</u>	

Bestwig	11.446
Brilon, Stadt	25.644
Marsberg, Stadt	20.110
Medebach, Hansestadt	7.876
Olsberg, Stadt	14.786
<u>Kreis Soest</u>	
Anröchte	10.408
Bad Sassendorf	11.523
Erwitte, Stadt	15.679
Geseke, Stadt	20.588
Lippetal	11.866
Lippstadt, Stadt	66.100
Rüthen, Stadt	10.448
Soest, Stadt	46.685
Warstein, Stadt	25.504

Kernkraftwerk Emsland (KKE)

Bevölkerung

Regierungsbezirk Düsseldorf

Kreis Kleve

Emmerich am Rhein, Stadt	30.038
Rees, Stadt	21.300

Kreis Wesel

Hamminkeln, Stadt	26.284
Hünxe	13.526
Schermbeck	13.408
Wesel, Stadt	60.241

Regierungsbezirk Münster

Stadt Bottrop

Bottrop, Stadt	116.498
----------------	---------

Stadt Gelsenkirchen

Gelsenkirchen, Stadt	257.607
----------------------	---------

Stadt Münster

Münster, Stadt	296.599
----------------	---------

Kreis Borken

Ahaus, Stadt	38.578
Bocholt, Stadt	71.080
Borken, Stadt	41.455
Gescher, Glockenstadt	16.889
Gronau (Westf.), Stadt	45.590
Heek	8.459
Heiden	8.050
Isselburg, Stadt	10.819
Legden	6.936
Raesfeld	11.102
Reken	14.320
Rhede, Stadt	19.052
Schöppingen	7.136

Stadtlohn, Stadt	20.069
Südlohn	8.902
Velen, Stadt	12.987
Vreden, Stadt	22.395
<u>Kreis Coesfeld</u>	
Ascheberg	15.059
Billerbeck, Stadt	11.460
Coesfeld, Stadt	35.693
Dülmen, Stadt	46.071
Havixbeck	11.574
Lüdinghausen, Stadt	23.569
Nordkirchen	9.483
Nottuln	19.295
Olfen, Stadt	12.134
Rosendahl	10.716
Senden	20.033
<u>Kreis Recklinghausen</u>	
Castrop-Rauxel, Stadt	74.123
Datteln, Stadt	34.507
Dorsten, Stadt	76.030
Gladbeck, Stadt	74.002
Haltern am See, Stadt	37.246
Herten, Stadt	61.001
Marl, Stadt	84.055
Oer-Erkenschwick, Stadt	30.503
Recklinghausen, Stadt	115.385
Waltrop, Stadt	28.926
<u>Kreis Steinfurt</u>	
Altenberge	10.041
Emsdetten, Stadt	35.448
Greven, Stadt	34.924
Hörstel, Stadt	19.610
Hopsten	7.510
Horstmar, Stadt der Burgmannshöfe	6.409
Ibbenbüren, Stadt	50.560
Ladbergen	6.382
Laer	6.467
Lengerich, Stadt	21.867
Lienen	8.542
Lotte	13.848
Metelen	6.355
Mettingen	11.708
Neuenkirchen	13.578
Nordwalde	9.354
Ochtrup, Stadt	19.077
Recke	11.259
Rheine, Stadt	73.285

Saerbeck, NRW-Klimakommune	7.055
Steinfurt, Stadt	33.327
Tecklenburg, Stadt	8.839
Westerkappeln	10.903
Wettringen	7.822
<u>Kreis Warendorf</u>	
Ahlen, Stadt	51.877
Beckum, Stadt	36.062
Beelen	6.300
Drensteinfurt, Stadt	15.122
Ennigerloh, Stadt	19.558
Everswinkel	9.326
Oelde, Stadt	28.983
Ostbevern	10.537
Sassenberg, Stadt	13.943
Sendenhorst, Stadt	12.853
Telgte, Stadt	18.879
Wadersloh	12.386
Warendorf, Stadt	37.006
<u>Regierungsbezirk Detmold</u>	
<u>Stadt Bielefeld</u>	
Bielefeld, Stadt	328.314
<u>Kreis Gütersloh</u>	
Borgholzhausen, Stadt	8.633
Gütersloh, Stadt	94.973
Halle (Westf.), Stadt	21.228
Harsewinkel, Die Mähdrescherstadt	23.862
Herzebrock-Clarholz	15.875
Langenberg	8.113
Rheda-Wiedenbrück, Stadt	46.858
Steinhagen	20.197
Versmold, Stadt	20.817
Werther (Westf.), Stadt	11.264
<u>Kreis Herford</u>	
Bünde, Stadt	45.189
Enger, Widukindstadt	20.285
Herford, Hansestadt	65.113
Hiddenhausen	19.602
Kirchlengern	16.040
Löhne, Stadt	39.479
Rödinghausen	9.723
Spenge, Stadt	14.681
<u>Kreis Minden-Lübbecke</u>	
Espelkamp, Stadt	24.592
Hille	15.900
Hüllhorst	13.106
Lübbecke, Stadt	25.467

Preußisch Oldendorf, Stadt	12.593
Rahden, Stadt	15.509
Stemwede	13.607
<u>Regierungsbezirk Arnsberg</u>	
<u>Stadt Dortmund</u>	
Dortmund, Stadt	572.087
<u>Stadt Hamm</u>	
Hamm, Stadt	176.440
<u>Stadt Herne</u>	
Herne, Stadt	154.563
<u>Kreis Soest</u>	
Lippetal	11.866
Welper	12.126
<u>Kreis Unna</u>	
Bergkamen, Stadt	48.534
Bönen	18.023
Kamen, Stadt	43.496
Lünen, Stadt	84.798
Selm, Stadt	25.697
Werne, Stadt	29.578

Kernkraftwerk Tihange (Belgien)

Bevölkerung

<u>Regierungsbezirk Düsseldorf</u>	
<u>Stadt Mönchengladbach</u>	
Mönchengladbach, Stadt	255.087
<u>Kreis Viersen</u>	
Brüggen, Burggemeinde	15.482
Niederkrüchten	15.008
<u>Regierungsbezirk Köln</u>	
<u>Städteregion Aachen</u>	
Aachen, Stadt	240.086
Alsdorf, Stadt	46.326
Baesweiler, Stadt	26.445
Eschweiler, Stadt	54.775
Herzogenrath, Stadt	46.478
Monschau, Stadt	11.967
Roetgen, Tor zur Eifel	8.231
Simmerath	15.015
Stolberg (Rhld.), Kupferstadt	56.089
Würselen, Stadt	37.421
<u>Kreis Düren</u>	
Aldenhoven	13.709
Düren, Stadt	88.768
Heimbach, Stadt	4.359
Hürtgenwald	8.606
Inden	6.922
Jülich, Stadt	32.044

Kreuzau	17.163
Langerwehe	13.469
Linnich, Stadt	12.594
Merzenich	9.911
Nideggen, Stadt	9.864
Niederzier	13.714
Nörvenich	10.412
Titz	8.181
Vettweiß	8.935
<u>Rhein-Erft-Kreis</u>	
Bedburg, Stadt	22.930
Elsdorf, Stadt	20.781
Kerpen, Kolpingstadt	63.650
<u>Kreis Euskirchen</u>	
Blankenheim	8.534
Dahlem	4.163
Hellenthal	8.168
Kall	11.306
Mechernich, Stadt	26.776
Nettersheim	7.475
Schleiden, Stadt	12.892
Zülpich, Stadt	19.689
<u>Kreis Heinsberg</u>	
Erkelenz, Stadt	42.901
Gangelt	11.452
Geilenkirchen, Stadt	26.420
Heinsberg, Stadt	40.913
Hückelhoven, Stadt	38.593
Selfkant	9.916
Übach-Palenberg, Stadt	24.052
Waldfeucht	8.734
Wassenberg, Stadt	17.101
Wegberg, Stadt	27.745