
2562/J-BR/2007

Eingelangt am 30.07.2007

Dieser Text ist elektronisch textinterpretiert. Abweichungen vom Original sind möglich.

Anfrage

der Bundesrätin Kerschbaum, Freundinnen und Freunde

an den Bundesminister für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft

betreffend Sicherheit älterer Atomkraftwerke in Europa

Die aufgedeckten Mängel der Kernkraftwerke Brunsbüttel und Krümmel haben eine Diskussion über die Sicherheit älterer Atomkraftwerke in Europa ausgelöst. Siedewasserreaktoren der Baulinie 69 (wie er auch in Zwentendorf geplant war) sind derzeit noch in Deutschland (Brunsbüttel, Phillipsburg Block 1, Isar Block 1, Krümmel, Gundremmingen Blöcke B und C, Würgassen) und in der Schweiz (Leibstadt und Mühleberg) in Betrieb.

Das Ministerium für Soziales, Gesundheit, Familie, Jugend und Senioren hat eine Mängelliste aus der Periodischen Sicherheitsüberprüfung zum Reaktor Brunsbüttel veröffentlicht (http://www.schleswig-holstein.de/MSGF/DE/Aktuelles/Portalhauptartikel_1_b.html_nnn=true), die mehr als 700 zum Teil schwerwiegende Mängel auflistet, die nur zum Teil behoben worden sind.

Nach dem zuletzt gehäuften Auftreten von Mängeln in Brunsbüttel und Krümmel fordert der deutsche Umweltminister, die Restlaufzeiten von alten Kraftwerken zu verkürzen. Bundeskanzlerin Merkel beschränkte sich auf eine Kritik an der Aufklärungsarbeit und warnt die Atomkraftwerksbetreiber vor Vertrauensverlust.

Schon 2004 wurde vom Präsidenten des Bundesamtes für Strahlenschutz (BfS) in Salzgitter, Wolfram König, die Schließung der Siedewasserreaktoren Isar 1, Phillipsburg und Brunsbüttel (sowie der KKW's Biblis A und Obrigheim) verlangt. Die GRS-Studie zum „Schutz der deutschen Kernkraftwerke vor dem Hintergrund der terroristischen Anschläge in den USA am 11. September 2001“ stellte fest, dass vor allem auch die Siedewasserreaktoren der Baulinie 69 im Falle eines Flugzeugangriffes die größte Unsicherheit darstellen.

Von Seiten des Österreichischen Umweltministeriums gab es dazu keine Stellungnahme. Auch auf der Seite des Umweltministeriums findet sich unter dem Suchwort „Brunsbüttel“ lediglich ein Link zum Argumentationsleitfaden „Kernenergie, Klimaschutz und Nachhaltigkeit“ (in der Referenzliste einer der AutorInnen).

Die unterfertigten BundesrätInnen stellen daher folgende

ANFRAGE:

- 1) Ist Ihnen die Mängelliste zum KKW Brunsbüttel bekannt und wenn ja, seit wann.
- 2) Hat Ihnen ihr deutscher Ressortkollege die Mängelliste zum KKW Brunsbüttel in den letzten Jahren unaufgefordert übermittelt?
- 3) Haben Sie im Laufe der Jahre 2005 bzw. 2006, als erste Medienberichte zur Existenz dieser Mängelliste in deutschsprachigen Zeitungen erschienen sind, diese angefordert?
 - a) Wenn ja, wann und mit welcher Reaktion?
- 4) Ist Ihnen bekannt, dass es zum KKW Brunsbüttel eine Periodische Sicherheitsüberprüfung (PSÜ) gegeben hat?
 - a) Wenn ja, sind ihnen auch offene Punkte aus dieser bekannt gemacht worden?
- 5) Wurde das Thema offene Punkte aus der PSÜ zum KKW Brunsbüttel bei einem der letzten bilateralen Expertentreffen besprochen?
 - a) Wenn ja, mit welchem Erkenntnisgewinn für die österreichische Seite?
 - b) Wenn nein, warum nicht?
- 6) Wie beurteilen Sie die Absicht des KKW Brunsbüttel-Betreibers, eine Betriebsverlängerung anzustreben?
- 7) Welche politischen Schritte haben Sie gegen die beabsichtigte Verlängerung der Lebenszeit des KKW Brunsbüttel unternommen?
- 8) Sollte es zu einem Verfahren bezüglich Verlängerung der Lebenszeit des KKW Brunsbüttel kommen: In welcher Form ist eine Mitwirkung der Österr. Öffentlichkeit gesichert?
- 9) Wie beurteilen Sie die angeführten Schwachstellen aus der PSÜ zum KKW Brunsbüttel, wobei auf jeden der angeführten offenen Punkte Bezug zu nehmen wäre.
- 10) Wie beurteilen Sie die Zuordnung der, in der Mängelliste angeführten Punkte? Wäre Ihrer Ansicht nach die Nachweiserbringung konditional VOR Wiederinbetriebnahme vorzulegen gewesen, da es sich um sicherheitstechnische Fragestellungen mit hoher Bedeutsamkeit handelt?
- 11) Wie beurteilen Sie die Vorgangsweise der Bundes- und Landesatomaufsichtsbehörde diesbezüglich?
- 12) Sind Ihnen die Antworten des KKW-Betreibers zu den, in der Mängelliste als „abgearbeitet“ gekennzeichneten Punkten bekannt?
 - a) Wenn ja, zu welchen Punkten und seit wann?
 - b) Wenn nein, wieso nicht?
- 13) Inwieweit betreffen die in der Liste angeführten Punkte generische Problemstellungen der Siederwasserreaktoren Baulinie 69?
- 14) Können Sie gemäß ihrem Wissenstand ausschließen, dass ähnliche, bzw. allfällig gleichlautende offene Punkte auch zu anderen deutschen bzw. schweizerischen KKW's der Baulinie 69 bestehen?
- 15) Welche Schritte haben Sie unternommen sich bezüglich allfälliger generischer Schwachstellen von SWR 69 Reaktoren kundig zu machen?
 - a) Haben Sie diese auf bilateralem Wege gegenüber Deutschland bzw. der Schweiz zur Sprache gebracht?

- b) Wann ist dies erfolgt und mit welchem Ergebnis?
 - c) Haben Sie ergänzende Unterlagen angefragt und auch bekommen? Wenn ja, welche und wurden diese von Fachleuten beurteilt? Wenn nein, warum nicht?
- 16) Ergeben sich aufgrund der, durch die Mängelliste bekannt gewordenen, Schwachstellen Sicherheitsdefizite, die die Gefahr für Österreich erhöhen?
- a) Wenn ja: welche?
 - b) Wenn nein: warum nicht?
- 17) Ist Ihnen die, im November 2002 vom deutschen BMU erstellte Studie über den „Schutz der deutschen Kernkraftwerke vor dem Hintergrund der terroristischen Anschläge in den USA am 11. September 2001“ bekannt?
- a) Wenn ja, seit wann?
- 18) Sind Ihnen Maßnahmen bekannt, die seit dieser Studie zur Verbesserung der Sicherheit der besonders gefährdeten KKW's unternommen wurden?
- a) Wenn ja, welche?
 - b) Erachten Sie die, lt. Pressemeldungen vorgesehenen, Vernebelungstechniken für ausreichend, um generische Schwachstellen der Siedewasserreaktoren Baulinie 69 behebbbar zu machen?
- 19) Welche Schritte haben Sie unternommen, um sich bezüglich allfälliger Schwachstellen von SWR 69 Reaktoren im Bezug auf Sicherheit vor terroristischen Anschlägen kundig zu machen?
- a) Haben Sie diese auf bilateralem Wege gegenüber Deutschland bzw. der Schweiz zur Sprache gebracht?
 - b) Wann ist dies erfolgt und mit welchem Ergebnis?
- 20) Ist Ihnen das Ergebnis von PSA-Untersuchungen zu Siedewasserreaktoren der Baulinie 69 bekannt, wie sie zusammenfassend im Jahresbericht 2006 des Bundesamtes für Strahlenschutz dargestellt sind?
- a) Wie beurteilen Sie die Schlussfolgerungen des BfS aus den PSA-Untersuchungen, wonach im Falle eines ersten Störfalles eine rasche Freisetzung von Radioaktivität durchaus möglich erscheint?
 - b) Inwieweit stellt eine rasche Freisetzung von Radioaktivität bei SWR69 Reaktoren eine für Österreich weit bedeutsamere Gefahr als beispielsweise das KKW Temelin dar?
 - c) Welche Schlussfolgerungen ziehen Sie aus den Ergebnissen der PSA-Untersuchungen für die österreichische Notfallschutzplanung, da sich die Vorwarnzeiten bedeutend verkürzen dürften?
- 21) Würden Sie der Aussage zustimmen, dass SWR-69-Reaktoren eine, generisch betrachtet, schlechtere Anlagenstruktur aufweisen als die Reaktoren vom Typ WWER1000
- a) Wenn ja: in welchen Details?
 - b) Wenn nein: warum nicht?
- 22) Hat Österreich jemals die Schließung von SWR69-Reaktoren gefordert?
- a) Wenn ja: Wann und in welcher Form
 - b) Wenn nein: warum nicht?
- 23) Wie beurteilen Sie das Zusammenspiel zwischen Betreiber - Landes- und Bundesaufsichtsbehörde in Deutschland aus sicherheitstechnischer Sicht?
- a) Wie beurteilen Sie die Effizienz der deutschen Atomaufsicht (Bund- Land-Betreiberwechselspiel) aus der Sicht eines betroffenen Nachbarstaates?
- 24) Wie beurteilen Sie die Qualität der Expertengespräche gemäß bilateralem Nuklearinformationsabkommens vor dem Hintergrund der bedeutenden Schwachstellen im System der deutschen Atomaufsicht?
- 25) Ein hoher Beamter der deutschen Atomaufsicht hat bereits vor Jahren auf diese bedeutenden Schwachstellen öffentlich aufmerksam gemacht. Haben Sie dies zum Anlass genommen, diese Probleme zu thematisieren und spezifische

- Anforderungen aus österreichischer Sicht den deutschen Bundes- bzw. auch Landesbehörden zur Kenntnis zu bringen?
- a) Wenn ja: Wann und wem?
 - b) Wenn nein: Warum nicht?
- 26) Welche anlagenspezifischen Informationen liegen Ihnen von deutschen Landesaufsichtsbehörden vor?
- a) Haben Sie anlagenspezifische Informationen von deutschen Landesaufsichtsbehörden angefordert?
 - b) Wenn ja: welche?
 - c) Wenn nein: warum nicht?
 - d) Sollten Sie keine anlagenspezifischen Informationen beispielsweise zum KKW Isar 1 angefordert haben: Wie können Sie dann den Stand der nuklearen Sicherheit in den Anlagen einschätzen?
- 27) Haben Vertreter der deutschen Landesaufsichtsbehörden jemals an den deutsch-österreichischen Expertentreffen lt. Nuklearinformationsabkommen teilgenommen?
- a) Wenn ja: aus welchen Bundesländern?
- 28) Haben Vertreter von deutschen KKW-Betreiberfirmen jemals an den deutsch-österreichischen Expertentreffen lt. Nuklearinformationsabkommen teilgenommen?
- a) Wenn ja: aus welchen Unternehmen bzw. Anlagen?
- 29) Nicht nur die Anzahl an Ereignisse in deutschen KKW's ist bedeutend hoch und ist über die letzten Jahre sogar bedeutend gestiegen, sondern auch das Zusammenspiel einschlägig befasster Landes- und Bundesbehörden wird immer öfter öffentlich kritisiert. Kann Deutschland zum gegenwärtigen Zeitpunkt noch ein hohes Maß an nukleartechnischer Sicherheit in den Anlagen garantieren?
- 30) Sind Ihnen Informationen zu Wasserstoffexplosionen in deutschen KKW's bekannt, wie sie die IPPNW kürzlich veröffentlicht hat?
- 31) Sind Sie im Besitz von Weiterleitungen des deutschen BMU an die Landesaufsichtsbehörden bzw. KKW-Betreiber, in welchen auf Probleme aufmerksam gemacht wurde und wird, die auch für andere KKW's von Bedeutung sind?
- 32) Haben Sie in den letzten Jahren jemals auf die Schließung eines deutschen KKW's gedrängt?
- a) Wenn ja: wann, in welcher Forum und bezüglich welcher Anlage?
- 33) Erachten Sie die Anhäufung der Ereignisse in deutschen KKW's und ihre Bedeutung für aus österreichischer Sicht gravierend genug, um unmittelbare politische Treffen mit der deutschen Bundesregierung zu diesem Thema anzustreben?
- 34) Sind Sondertreffen gemäß dem bilateralen Nuklearabkommen aufgrund der bekannt gewordenen Mängelliste zum KKW Brunsbüttel bzw daraus abzuleitenden generischen Schwachstellen bei SWR69 vorgesehen?
- a) Wenn ja: Wann wird die nächste Sitzung stattfinden
 - b) Wenn nein: warum nicht?