

Unterrichtung
(zu Drs. 17/4356 und 17/5714)

Der Präsident
des Niedersächsischen Landtages
– Landtagsverwaltung –

Hannover, den 08.06.2016

Keine Kapazitätserweiterung von Schacht Konrad - stattdessen Überprüfung nach aktuellem Stand von Wissenschaft und Technik

Antrag der Fraktion der SPD und der Fraktion Bündnis 90/Die Grünen - Drs. 17/4356

Beschlussempfehlung des Ausschusses für Umwelt, Energie und Klimaschutz - Drs. 17/5714

Der Landtag hat in seiner 99. Sitzung am 08.06.2016 folgende Entschließung angenommen:

Keine Kapazitätserweiterung von Schacht Konrad - stattdessen Überprüfung nach aktuellem Stand von Wissenschaft und Technik

Die EU-Richtlinie 2011/70/EURATOM zur Entsorgung radioaktiver Abfälle verpflichtet die Bundesregierung, ein Nationales Entsorgungsprogramm (NAPRO) zu erstellen. Das Programm muss eine Bestandsaufnahme sämtlicher abgebrannter Brennelemente und radioaktiver Abfälle beinhalten. Zudem müssen Konzepte, technische Lösungen, Zuständigkeitsverteilungen und Zeitpläne für die Errichtung von Endlagern dargestellt werden.

Im August 2015 hat die Bundesregierung der EU-Kommission ein Programm für eine verantwortungsvolle und sichere Entsorgung bestrahlter Brennelemente und radioaktiver Abfälle vorgelegt. In der Abfallbilanz werden erstmals auch 100 000 Kubikmeter abgereichertes Uran aus der Brennelementherstellung sowie 200 000 Kubikmeter Abfallvolumen, das aus der Asse rückgeholt werden soll, berücksichtigt. Im Vergleich zu den bisherigen Annahmen der Bundesregierung bedeutet dies eine Verdoppelung des Volumens von schwach- und mittelradioaktiven Abfällen, das bis 2080 erwartet wird.

Für schwach- und mittelradioaktive Abfälle ist das ehemalige Erzbergwerk Schacht Konrad in Salzgitter vorgesehen. Im Planfeststellungsbeschluss ist Schacht Konrad jedoch auf ein Abfallgebundevolumen von 303 000 Kubikmetern mit einer Gesamtaktivität von $5 \cdot 10^{18}$ Becquerel begrenzt. Wie die o. g. zusätzlichen Abfallmengen entsorgt werden sollen, ist bis dato ungeklärt. Klar ist aber auch: Die Landessammelstelle sowie die Zwischenlager für schwach- und mittelradioaktive Abfälle sind sicherheitstechnisch nicht für eine längerfristige Lagerung geeignet.

Im ersten Entwurf des NAPRO nannte die Bundesregierung allerdings eine Erweiterung von Schacht Konrad als Option: „Eine Erweiterung des Schacht Konrad für diese Abfälle wird nicht ausgeschlossen und soll gegebenenfalls nach dessen Inbetriebnahme geprüft werden.“

Im Zuge der Öffentlichkeitsbeteiligung zum NAPRO reichte ein regionales Aktionsbündnis rund 70 000 Einwendungen gegen das geplante Endlager Schacht Konrad und die geplante Kapazitätserweiterung beim Bundesumweltministerium ein. Nach diesen Protesten hat die Bundesregierung das NAPRO überarbeitet und auf den Verweis auf eine mögliche Erweiterung von Schacht Konrad verzichtet. Stattdessen setzt die Bundesregierung nun auf eine Mischlagerung, bei der die zusätzlichen nicht-wärmeentwickelnden Abfälle im geplanten Endlager nach Standortauswahlgesetz eingelagert werden. Die Option Schacht Konrad wird aber nicht ausgeschlossen, sollte sich die Endlager-Kommission doch für eine Erweiterung von Schacht Konrad aussprechen.

Die Endlager-Kommission des Bundes hat u. a. den Auftrag, Sicherheits- und Ausschlusskriterien für die dauerhaft sichere Lagerung von insbesondere hoch radioaktiven Stoffen zu erarbeiten. Nach der Aktualisierung des Nationalen Entsorgungsprogramms wurde in einer Arbeitsgruppe der Kommission diskutiert, ob die Kommission jenseits der Fragen zum zukünftigen Umgang mit hoch radioaktiven Abfällen auch die Anforderungen der Lagerung von nicht-wärmeentwickelnden Abfällen und einer möglichen Mischlagerung abdecken kann.

Das Atomrecht schreibt vor, dass „die nach dem Stand von Wissenschaft und Technik erforderliche Vorsorge gegen Schäden durch die Errichtung und den Betrieb der Anlage getroffen ist“ (§ 7 Abs. 2 Nr. 3 AtG). Es besteht das Erfordernis, im Sinne der Vorsorge auch potenzielle Gefahren aufgrund von Wissenslücken, eines Gefahrenverdachts oder eines Besorgnispotenzials auszuschließen.

Der Landtag stellt fest:

- Es bestehen berechtigte Zweifel, ob Schacht Konrad dem aktuellen Stand von Wissenschaft und Technik genügt.
- Für die Erarbeitung eines Entsorgungskonzepts für schwach und mittelradioaktive Abfälle müssen gleichermaßen hohe Anforderungen an Transparenz, Beteiligung und Sicherheit gelten wie für die Entsorgung hoch radioaktiver Abfälle.
- Gleichwohl müssen die schwach und mittelradioaktiven Abfälle aus der Landessammelstelle sowie den anderen Zwischenlagern an ein Bundesendlager abgegeben werden.

Der Landtag begrüßt, dass die Landesregierung nach Maßgabe des Planfeststellungsbeschluss zu Schacht Konrad eine aktualisierte Sicherheitsanalyse eingefordert hat. Der Landtag erwartet, dass der Bund diese zeitnah vorlegt. Der Landtag erwartet ferner, dass sich die Endlagerkommission des Bundes auch mit den ungelösten Fragen der Entsorgung von schwach- und mittelradioaktiven Abfällen befasst.

Der Landtag fordert den Bund auf,

1. eine Erweiterung von Schacht Konrad dauerhaft auszuschließen und
2. unverzüglich ein Entsorgungskonzept zu erarbeiten, das alle Arten und Mengen von schwach- und mittelradioaktivem Abfall umfasst und Anforderungen an ein Standortsuchverfahren für diese Abfälle definiert.

Der Landtag fordert die Landesregierung auf,

1. sich im Bundesrat dafür einzusetzen, eine Kapazitätserweiterung für den Standort Konrad dauerhaft auszuschließen,
2. gegenüber der Bundesregierung die nochmalige und zügige Überarbeitung der Transportstudie Konrad der GRS einzufordern, um die Auswirkungen von Atommüll-Transporten sowie die Auswirkungen möglicher Transportunfälle ausreichend abschätzen zu können,
3. auf Bundesebene für die Option der Rückholbarkeit auch bei der Lagerung nicht- oder nur schwach-wärmeentwickelnder radioaktiver Abfälle, und damit auch bei Schacht Konrad, einzutreten,
4. sich mit Nachdruck für eine Neubewertung der Konzeptions- und Einlagerungssituation von Schacht Konrad zu verwenden, die den aktuellen Anforderungen an den Stand von Wissenschaft und Technik entspricht.