

## **Kleine Anfrage**

**der Abgeordneten Hans-Kurt Hill, Lutz Heilmann, Eva Bulling-Schröter, Ulla Lötzer, Dr. Gesine Löttsch, Dr. Dietmar Bartsch, Heidrun Bluhm, Roland Claus, Katrin Kunert, Michael Leutert, Dorothee Menzner, Dr. Ilja Seifert, Dr. Kirsten Tackmann und der Fraktion DIE LINKE.**

### **Betriebsrisiken bei atomaren Zwischenlagern für Brennelemente**

Bei der Nutzung der Atomenergie fallen u. a. hoch radioaktive Abfälle in Form von abgebrannten Brennstäben an. Nach ihrer Nutzung müssen die strahlenden Brennelemente an den Standorten der Atomkraftwerke (AKW) über Jahre zur Abkühlung vorübergehend oberirdisch aufbewahrt werden. Dazu sind so genannte atomare Zwischenlager vorgesehen. Diese sind letztlich aber nur für eine zeitlich begrenzte Nutzung geeignet. Für die dauerhafte Verwahrung der Brennstäbe soll nach dem Willen der Bundesregierung ein Endlager betrieben werden.

Wie im Magazin „DER SPIEGEL“, Nr. 37, vom 11. September 2006 und in der Tageszeitung „Frankfurter Rundschau“ vom 12. September 2006 berichtet wurde, ist die Realisierung eines geeigneten Endlagerstandortes strittig. Bei der Regierungskoalition liegen diesbezüglich zwischen CDU/CSU und SPD offenkundig Differenzen über das weitere Vorgehen vor. Ein vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit in Arbeit befindliches „Endlagersuchgesetz“ wurde bisher vom Kabinett nicht verabschiedet. Bereits die vorige rot-grüne Bundesregierung hat dem Parlament keine Initiative zur Lösung des Problems vorgelegt.

Das führt zu Fragen bezüglich der Genehmigungsfähigkeit von Zwischenlagern, da die Anlagen nur für die vorübergehende Aufbewahrung von Kernbrennstoffen vorgesehen sind.

Wir fragen die Bundesregierung:

1. An welchen deutschen AKW-Standorten sind atomare Zwischenlager zur Aufbewahrung bestrahlter Brennelemente in Betrieb?
  - a) Wann wurde jeweils die Betriebserlaubnis der Anlagen erteilt?
  - b) Für welche Menge an Brennelementen sind die Zwischenlager jeweils ausgelegt?
  - c) Wie ist der aktuelle Befüllstand der Zwischenlager mit Brennelementen, und welche Behälter werden dabei verwendet?
2. Für welche deutschen AKW-Standorte sind atomare Zwischenlager zur Aufbewahrung bestrahlter Brennelemente in Planung bzw. in der Genehmigung?
  - a) Für wann ist dabei jeweils mit einer Genehmigung zu rechnen?
  - b) Für welche Menge an Brennelementen sind die Zwischenlager dann jeweils vorgesehen?

3. Für welche deutschen AKW-Standorte sind keine atomaren Zwischenlager zur Aufbewahrung bestrahlter Brennelemente vorgesehen, warum jeweils nicht?
4. Welche Mengen an Brennstäben sind jeweils in den Jahren 2000 bis 2005 an den einzelnen deutschen AKW-Standorten angefallen, und welche Mengen wurden dabei jeweils in den einzelnen Zwischenlagern eingelagert?
5. Ergeben sich nach Einschätzung der Bundesregierung für die genehmigten bzw. geplanten oder in der Genehmigung befindlichen Zwischenlager Änderungen, zusätzlicher technischer Aufwand oder weitere Kosten aufgrund der aktuellen Bedrohungslage durch terroristische Handlungen?
  - a) Wenn ja, in welcher Weise, und welche Auswirkungen hat dies auf die bereits erteilten Genehmigungen?
  - b) Wenn nein, auf welcher Grundlage kann die Bundesregierung dies beurteilen (bitte erläutern)?
6. Ist auszuschließen, dass an einzelnen Standorten Brennelemente über den technisch-physikalisch notwendigen Zeitraum hinaus aufbewahrt werden; wie wird die Antwort begründet?
7. Wie lange können im Sinne der Genehmigung der Anlagen Brennelemente über den technisch-physikalisch notwendigen Zeitraum hinaus an den einzelnen Standorten jeweils gelagert werden, und wird dadurch die Genehmigungsfähigkeit der Anlagen (AKW und Zwischenlager) beeinflusst; wie wird die Antwort begründet?
8. Wann wird die Bundesregierung ein Konzept zur Findung eines geeigneten Endlagers für Brennelemente vorlegen, das ein gründliches Suchverfahren nach nachvollziehbaren wissenschaftlichen Kriterien und eine Beteiligung der Öffentlichkeit garantiert?

Berlin, den 18. September 2006

**Dr. Gregor Gysi, Oskar Lafontaine und Fraktion**