

Landtagsfraktion Schleswig-Holstein

Pressesprecherin
Claudia Jacob

Landeshaus
Düsternbrooker Weg 70
24105 Kiel

Zentrale: 0431 / 988 – 1500
Durchwahl: 0431 / 988 - 1503
Mobil: 0172 / 541 83 53

presse@gruene.ltsh.de
www.sh.gruene-fraktion.de

TOP 42 – Rückbau von Atomkraftwerken in Schleswig-Holstein

Dazu sagt der regionale Abgeordnete von
Bündnis 90/Die Grünen,

Bernd Voß:

Nr. 516.15 / 18.12.2015

Zahl der Zwischenlagerlager auf weniger Standorte reduzieren

Sehr geehrter Herr Präsident, sehr geehrte Damen und Herren.

Ich bedanke mich beim Minister und den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern seines Hauses für den Bericht. Der Bericht führt wieder vor Augen, dass uns der Rückbau der Atomkraftwerke noch über Jahrzehnte begleiten wird. Es sind zwar Rücklagen für den Rückbau der Atomkraftwerke von etwa 37 Milliarden Euro bei den Energiekonzernen vorhanden - die wahren Kosten für den Rückbau der deutschen Atomkraftwerke werden jedoch auf bis zu 80 Milliarden Euro geschätzt.

Wie wir bereits mehrfach hier im Landtag thematisiert haben, ist die gesetzliche Grundlage für den Rückbau im Atomgesetz äußerst unbefriedigend. Nach wie vor ist der sogenannte sichere Einschluss möglich. Es gibt keine Fristen, bis wann der Rückbau beantragt werden muss. Der Betreiber kann den Antrag auch wieder zurückziehen, wenn z. B. die behördlichen Auflagen zu hoch sind oder sich die Rahmenbedingungen des Rückbaus als zu kostspielig herausstellen.

Der schleswig-holsteinische AKW Betreiber Vattenfall ist zuerst in Brunsbüttel und dann auch in Krümmel in die Verfahrensschritte zum Rückbau eingestiegen.

Warum der schnelle Rückbau: Es gehen über die Jahrzehnte Fachkenntnisse über den Aufbau und die technischen Details verloren; Es wird in einigen Jahrzehnten kaum mehr qualifiziertes Personal für diese Fachbereiche geben. Menschen bilden sich nicht „auf Verdacht“ aus; ein Verlust an Sicherheitskultur ist zu befürchten; die durchgehende Kontrolle der Anlage bleibt erforderlich und es besteht unter anderen politischen Konstellationen immer noch das Risiko des Wiederauffahrens. Es wird zudem wegen der Materialalterung ein Altersmanagement geben müssen. Über Jahrzehnte bleiben noch Arbeitsplätze für den Rückbau an den AKW- Standorten. Und es bleibt letztlich die Frage, ob es denn überhaupt ethisch vertretbar ist, zukünft-

tigen Generationen noch mehr Lasten mit hochradioaktivem Müll aufzubürden.

Welche Anforderungen stellen sich jetzt an den Rückbau: Er muss transparent sowie mit weitgehender und fortlaufender öffentlicher Beteiligungsmöglichkeit erfolgen.

Dies ist insbesondere deshalb erforderlich, weil unter anderem kein detailliertes radioaktives Kataster vor Beginn des Rückbaues vorliegt, und auch weil sich neue Erkenntnisse auch während des Rückbaues ergeben.

Auch wenn bei der Freimessung und Freigabe der Rückbaumaterialien derzeit nach § 29 der Strahlenschutzverordnung das sogenannte 10 Mikrosievert Konzept Basis ist, fordern neue Erkenntnisse hier auch zu einer laufenden Überprüfung und Anpassung.

Andere Länder haben andere Konzepte bei der Bewertung der Reststrahlung. Vor der Freigabe muss ausgeschlossen werden, dass die Materialien vermischt und vernichtet wurden.

Natürlich kann es sinnvoll sein, Rückbaumaterial nicht nur zu deponieren, sondern auch in eine Verwertung zu entlassen. Die kann derzeit nach der Freigabe uneingeschränkt erfolgen. Hier muss im Abfallrecht nachgebessert werden. Es ist nicht klug, weder eine Dokumentation und noch eine Einschränkung in der Verwertung von Material aus den Rückbauten von Atomkraftwerken zu haben.

Das heißt: freigemessener Bauschutt aus dem AKW Rückbau darf z.B. in den Unterbau einer Landstraße nicht aber z.B. in den Unterbau von Kinderspielplätzen. Wir begrüßen, dass hier im Land die Rückbauverfahren überprüft werden sollen.

Die Landesregierung hat jetzt frühzeitig Gespräche über eine freiwillige Vereinbarung zum Verwerten und Deponieren des Rückbaumaterials mit Abfallwirtschaft und Kreisen begonnen. Das ist ein richtiger Schritt.

Die Zwischenlagerung der schwach- und mittelaktiven Abfälle wird in Brunsbüttel am Standort erfolgen. Das Endlager dafür, der Schacht Konrad, wird frühestens 2022 nach dann 50 jähriger Planungs- und Bauzeit betriebsbereit sein. Die Einlagerung wird dann Jahrzehnte dauern. Der Rückbau darf erst beginnen wenn das Atomkraftwerk von Brennstäben befreit ist.

Das dafür in Brunsbüttel gebaute Standortzwischenlager für hochradioaktiven Müll hat aber keine Betriebsgenehmigung. Das ist das Ergebnis eines über 10 Jahren währenden gerichtlichen Klageverfahrens eines Anwohners. Der AKW Betreiber hat jetzt beim Bundesamt für Strahlenschutz eine neue Genehmigung beantragt. Es bleibt abzuwarten, ob und mit welchen Verstärkungen hier eine neue Genehmigung erteilt wird. Die Standortzwischenlager für hochradioaktiven Atommüll der norddeutschen Atomkraftwerke sind ziemlich baugleich.

Ein Endlager für hochradioaktiven Müll, ob mit oder ohne Rückholbarkeit, wird frühestens in der 2. Hälfte dieses Jahrhunderts zur Verfügung stehen. Wir müssen deshalb überlegen, die Zahl der Zwischenlager auf einige wenige Standorte zu reduzieren. So kann entsprechend ausgebildetem Personal, Sicherheitstechnik vorgehalten werden. Dazu gehört auch eine Heiße Zelle – einer Technik zur Reparatur und Umlagerung von z.B. schadhaft gewordenen Castoren mit hochradioaktivem Inhalt.

Das kann eine unbequeme aber notwendige Konsequenz sein. Standortzwischenlager dürfen nicht schleichend zu Endlagern werden.
