



FRANZ UNTERSTELLER  
Mitglied des Landtags von Baden-Württemberg  
Stellv. Vorsitzender der Fraktion GRÜNE

Franz Untersteller MdL, Konrad-Adenauer-Str. 12, 70173 Stuttgart

70173 STUTTGART  
Konrad-Adenauer-Str. 12  
Telefon (0711) 20 63-689  
Telefax (0711) 20 63-14689  
untersteller@gruene.landtag-bw.de  
url: <http://www.franz-untersteller.de>

17.01.2010

## P R E S S E M I T T E I L U N G

### **Mehr als die Hälfte des radioaktiven Abfallinventars im Atommülllager Asse II stammen aus Obrigheim**

### **Untersteller: „Die EnBW muss sich ihrer Verantwortung in Bezug auf die Sanierungskosten von Asse II stellen“**

„Die EnBW steht in der Pflicht, sich an den Milliardenkosten der vom Bundesumweltministerium angestrebten Bergung von rund 126.000 Fässern mit überwiegend schwach- und mittelradioaktiven Abfällen aus dem ehemaligen Atommülllager Asse II finanziell zu beteiligen“. Mit dieser Forderung trat der energiepolitische Sprecher der Grünen Landtagsfraktion Franz Untersteller heute an die Öffentlichkeit.

Seine Forderung unterlegte der stellvertretende Fraktionsvorsitzende der Grünen Landtagsfraktion mit Zahlen des für das Atommülllager Asse verantwortlichen Bundesamts für Strahlenschutz (BfS). Danach stammen mindestens 64% des in Asse II eingelagerten radioaktiven Inventars aus dem seit 2005 stillgelegten Atomkraftwerk Obrigheim. Zum allergrößten Teil (umgerechnet in radioaktive Aktivität entspricht dies 4.931.286 Gigabequerel) handelt es sich dabei um Abfälle, die im Zuge der Wiederaufarbeitung von abgebrannten Brennelementen aus dem AKW Obrigheim in der ehemaligen Wiederaufarbeitungsanlage Karlsruhe (WAK) angefallen sind und von dort aus dann in Richtung des seinerzeitigen Forschungsbergwerks Asse gingen.

Von den rund 54.000 Fässern, die zwischen 1970 und 1978 mit Atommüll der WAK befüllt wurden, waren allein rund 22.500 Fässer mit schwach- und mittelradioaktiven Abfällen befüllt, die im Zuge der Aufarbeitung von 44 Tonnen abgebrannter Brennelemente aus Obrigheim angefallen waren. Hinzuzurechnen sind rund 5.500 Fässer mit schwachradioaktiven Abfällen, die laut früheren Angaben des baden-württembergischen Umweltministeriums direkt aus Obrigheim in das Bergwerk Asse verbracht wurden.

Auch aus Neckarwestheim bediente man sich zeitweise der Billigentsorgung im Schacht Asse. Laut Zahlen, die das Bundesumweltministerium im vergangenen Jahr vorgelegt hat, wurden rund 15,7 Tonnen abgebrannter Brennelemente aus Neckar-

westheim I in der WAK aufgearbeitet und die daraus resultierenden Abfälle im Atom-  
mülllager Asse eingelagert. (Weitere Details enthält die beigefügte Tabelle)

Es könne nicht sein – so Untersteller- dass sich die EnBW mit allen ihr zur Verfügung  
stehenden Mitteln um eine Laufzeitverlängerung für den Altreaktor Neckarwestheim I  
bemühe, was im Erfolgsfall noch mehr Atommüll zur Folge hätte, auf der anderen  
Seite aber so tue, als ginge sie die skandalösen Zustände um die Billigentsorgung im  
Atom-  
mülllager Asse II überhaupt nichts an. „Wer wie die EnBW bzw. deren Vorgän-  
gerunternehmen Badenwerk und EVS über Jahrzehnte Milliarden Gewinne mit dem  
Betrieb von Kernkraftwerken eingestrichen hat, muss sich auch der Verantwortung für  
die Entsorgungskosten des angefallenen Atommülls in vollem Umfang stellen“ so Un-  
tersteller. Es könne nicht hingenommen werden, dass die milliardenschweren Sanie-  
rungskosten für Asse in vollem Umfang den Steuerzahlern aufgebürdet werden. Dies  
gelte um so mehr, als in den Jahren zwischen 1967 und 1975 keinerlei Gebühren für  
die Einlagerung von radioaktiven Abfällen in die Schachanlage Asse erhoben wur-  
den.

Untersteller forderte Umweltministerin Tanja Gönner auf, ebenfalls Druck auf die Ver-  
antwortlichen der EnBW zu machen. In dem Zusammenhang erinnerte der Grüne  
Abgeordnete daran, dass das Land selbst über Jahrzehnte hinweg sowohl an den  
Kernkraftwerke betreibenden Unternehmen EVS, Badenwerk und EnBW als auch an  
der Wiederaufarbeitungsanlage Karlsruhe (WAK) beteiligt war.

Vor dem Hintergrund des Desasters in Asse forderte Untersteller die Umweltministe-  
rin auch auf, ihre Position im Zusammenhang mit dem geplanten Endlager für hoch-  
radioaktive Abfälle im Salzstock Gorleben zu überdenken. Asse sei schließlich der  
Vorläufer für Gorleben gewesen. Was jetzt bereits nach weniger als 40 Jahren in As-  
se ans Tageslicht komme, nämlich dass aufgrund von Wassereintrüben ein Frei-  
werden von Radioaktivität an die Umwelt drohe, könne auch im Falle Gorleben nicht  
ausgeschlossen werden. Die Anforderung laute aber, dass insbesondere für die End-  
lagerung hochradioaktiver Abfälle die Sicherheit über mehrere zehntausend Jahre  
gewährleistet sein müsse. Letztlich benötige man möglichst rasch einen neuen bun-  
desweiten Suchlauf, der auch andere Gesteinsformationen wie Granit und Tonschich-  
ten umfasse.

**Anlage:** Tabelle zur Herkunft der in Asse eingelagerten WAK-Abfälle aufgeschlüsselt  
nach kerntechnischen Anlagen

## Anlage:

**Tabelle:** Herkunft der in Asse zwischen 1970 und 1978 eingelagerten WAK-Abfälle, aufgeschlüsselt nach kerntechnischen Anlagen

<b>Neunzig Prozent des radioaktiven Inventars der Asse stammt aus der Wiederaufarbeitungsanlage Karlsruhe (WAK)</b>				
Herkunft und Menge des in der Asse angelieferten Atommölls aus der WAK				
Atomkraftwerk	Beginn der Verarbeitung	Gebinde Stück	Aktivität in Curie	Aktivität in Prozent
Uranbetrieb	01.01.1970	2.623	375	0,2
Alkem-Schrott	01.03.1971	184	0	0
FR2	01.09.1971	1.116	318	0,17
Kahl (VAK-1)	01.01.1972	952	274	0,14
Obrigheim (KWO-1)	01.03.1972	1.573	478	0,25
Karlsruhe (MZFR-I)	01.10.1972	10.298	8.900	4,69
Pu-Reinigung	01.09.1974	741	865	0,46
Großwelzheim (HDR)	01.11.1974	986	679	0,36
Kahl (VAK-2)	01.02.1975	357	221	0,12
Karlsruhe (MZFR-2)	01.03.1975	1.237	1.440	0,76
Obrigheim (KWO-2) [44,1 t BMU]	01.06.1975	12.340	114.000	60,11
Grundremmingen (KRB)	01.11.1976	4.334	16.300	8,59
Obrigheim (KWO-3)	01.04.1977	8.613	18.800	9,91
Karlsruhe (MZFR-3)	01.03.1978	5.312	11.400	6,01
Dekophase	01.09.1978	6.521	15.600	8,23
Summe		54.151	189.650	100,00
Stade [20,0 t laut BMU 2009]		keine Angaben im GSF-Bericht 2002		
Neckarwestheim I [15,7 t laut BMU 2009]		keine Angaben im GSF-Bericht 2002		

**Quellen:** Bestimmung des nuklidspezifischen Aktivitätsinventars der Schachanlage Asse, GSF 2002 und [www.bmu.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/hg\\_finanzen\\_asse\\_bf.pdf](http://www.bmu.de/files/pdfs/allgemein/application/pdf/hg_finanzen_asse_bf.pdf)