

INHALT:

Zusammenfassung der Veröffentlichungen des Informationszentrums
zum GORLEBEN-HEARING

1. Zeitplan (Überblick über den Ablauf des Hearings)
2. Kurzvorstellung der Kritiker und Teilnehmerliste
3. Presseerklärung zur Eröffnungsrede von Ministerpräsident Albrecht
- 3.3 Bericht vom 2. Tag des Gorleben-Hearings
- 3.4 Bericht vom 3. Tag des Gorleben-Hearings
- 3.5 Stellungnahme über die grundsätzlichen Mängel im Ablauf des Gorleben-Hearings
- 3.8 Bericht vom 3. und 4. Tag des Gorleben-Hearings
- 4.1 Über die grundsätzliche Unmöglichkeit der Realisierung des WAA-Konzeptes (Umweltschutzgruppe des Fachbereiches Chemie an der Uni Hamburg)
5. Zusammenfassung der Kritikerstandpunkte zur Wiederaufbereitung
- 5.1 Technische Fragen der Wiederaufbereitung
6. Zusammenfassung der Kritikerstandpunkte zur Abfallbehandlung
- 6.1 Notwendigkeit einer umfassenden Risikoanalyse
- 6.2 Die Festsetzung von Leistungskriterien für alle Schritte des Verfahrens
- 6.3 Wiederaufarbeitung ist vom Standpunkt der Abfallbehandlung nicht notwendig
- 6.8 Ergänzende Zitate zur Abfallbehandlung
- 6.9 Einleitende Rede von Yves Lenoir
- 7.1 Bremer Arbeitsgemeinschaft-Gorleben: Probleme im Zusammenhang mit dem Missbrauch von Plutonium für "nichtfriedliche" Zwecke
- 7.6 Amory Lovins: Sicherung spaltbaren Materials
- 8.1 Unfälle und Auswirkungen
- 8.2 Beteiligung der Öffentlichkeit: welches Risiko ist akzeptierbar?
- 8.3 Größenordnungen, Besonderheiten der WAA
- 8.8 Der denkbar grösste Unfall und die möglichen Auswirkungen
- 8.13 Wie sich der denkbar grösste Unfall in einem Brennelementebecken entwickeln könnte
- 8.21 Betriebsunfälle von Tanks mit "hochaktivem, flüssigem Abfall"
- 8.31 Die Auswirkungen freigesetzter Radioaktivität in die Atmosphäre bei einem schweren Unfall
- 9.1 Probleme der Strahlenbelastung
- 9.6 Krankheiten, Risikoabschätzungen, Strahlenschutzmassnahmen
- 9.7 Wortzitate vom Hearing zum Thema
- 9.10 Begriffserläuterungen
- 10.1 Die Radiologieverordnung: Wie natürliche Gesetze durch menschliches Recht ersetzt werden sollen
- 11.1 Gesundheitliche Konsequenzen im "bestimmungsgemässen" Betrieb (Bremer Arbeitsgemeinschaft Gorleben)
- 12.1 Asse II (Nähe Braunschweig), ein Modell für die Gorleben-Deponie?
- 13.1 Überwachung und Sicherung des spaltbaren Materials
- 14.1 Regierung gab der Reaktorsicherheitskommission Anweisungen (Presseerklärung und Dokumenta)
- 15.1 Zusammenfassung zum Punkt Endlagerung

Gutachten 16

Abm anlagen im
Gorleben

~~Dr. Scheer~~

0016

Gorleben Archiv
Am Rott 5
29439 Grabow
FON 0 58 64 - 98 70 43
FAX 0 58 64 - 98 70 83

Zu Form und Inhalt der Textsammlung:

Diese Zusammenstellung ist keine Veröffentlichung im Sinne des Pressegesetzes. Sie wird von kritischen Wissenschaftlern an Bürgerinitiativen und an Medien im Rahmen persönlicher Kontakte abgegeben. Sie ist erhältlich bei kritischen Wissenschaftlern (Scheer, Bertram u.a.). Diese Stellungnahmen sind erarbeitet worden, um der Öffentlichkeit einen Zugang zu den Gorleben-Hearings zu verschaffen.

	1. Tag (28.3.79)	2. Tag (29.3.79)	3. Tag (30.3.79)	4. Tag (31.3.79)	5. Tag (2.4.79)	6. Tag (3.4.79)
9.00h bis 10.30h	Begrüßung durch den Ministerpräsidenten Einführung durch den Diskussionsleiter	v. Ehrenstein Ayers <u>Lindström</u> Barendregt Morgan Baumgärtner Resnikoff Detilleux <u>Rochlin</u> Knizia <u>Schapira</u> Schüller Schäfer Stoll Thompson KAP. 5	<u>Beyea</u> Ayers v. Ehrenstein Detilleux Johannsohn Farmer <u>Lenoir</u> Hohllein Resnikoff Newman <u>Rochlin</u> Rodger Schäfer Stoll <u>Thompson</u> KAP. 3	Stellungnahme der Landesregierung zur Salzstockvorauswahl siehe unten	v. Ehrenstein Ayers Lindström Cohen <u>Morgan</u> Fremlin <u>Resnikoff</u> Hunzinger Schapira Linnemann <u>Stewart</u> Newman Thompson Schüller KAP. 2	v. Ehrenstein Beckurts <u>Hofseth</u> Cohen Jones Forbes <u>Lovins</u> Fremlin <u>Patterson</u> Holm Rochlin Leslie Schäfer Linnemann KAP. 1
11.00h bis 12.30h	Grundsätzliche Erklärungen	<u>Abrahamson</u> Ayers v. Ehrenstein Detilleux <u>Johannson</u> Garrett <u>Lenoir</u> Hohllein Resnikoff (Lutze) <u>Rochlin</u> Newman Schäfer Rodger KAP. 6	<u>Beyea</u> Ayers v. Ehrenstein Detilleux Johannsohn Dietrich <u>Lenoir</u> Farmer Resnikoff Pfortner <u>Rochlin</u> Stangenberg Schäfer Stoll <u>Thompson</u> KAP. 3	Abrahamson Albrecht <u>Callender</u> Hamstra <u>Cochran</u> Kühn <u>Hyder</u> Lomenick <u>Johannson</u> McClain Nauthe Velzeboer Winske KAP. 7	v. Ehrenstein (Ayers) Lindström Cohen <u>Morgan</u> Fremlin <u>Resnikoff</u> Hunzinger Schapira Linnemann <u>Stewart</u> Newman Thompson Schüller KAP. 8, 2	v. Ehrenstein Beckurts <u>Hofseth</u> Cohen Jones Forbes <u>Lovins</u> Fremlin <u>Patterson</u> Holm Rochlin Leslie Schäfer Linnemann KAP. 1
14.00h bis 15.30h	v. Ehrenstein Ayers Lindström Barendregt Morgan Baumgärtner Resnikoff Detilleux Rochlin Newman Schapira Rodger Schäfer Schüller Thompson	<u>Abrahamson</u> Ayers v. Ehrenstein Detilleux <u>Johannson</u> Garrett <u>Lenoir</u> Hohllein Resnikoff Lutze <u>Rochlin</u> Newman Schäfer Rodger KAP. 6	v. Ehrenstein Cohen Herbst Detilleux Morgan Fremlin <u>Resnikoff</u> Linnemann Schapira Rodger <u>Stewart</u> Schüller Stoll KAP. 3	Abrahamson Albrecht <u>Callender</u> Kühn <u>Cochran</u> Lomenick <u>Hyder</u> McClain <u>Johannson</u> Richter-Bernb. <u>Nauthe</u> Velzeboer Winske KAP. 7	v. Ehrenstein Beckurts Hofseth Cohen Jones Forbes Lovins Fremlin Patterson Holm Rochlin Leslie Schäfer Linnemann KAP. 1	Zusammenfassung durch den Diskussionsleiter
15.45h bis 17.15h	v. Ehrenstein Baumgärtner Lindström Detilleux Morgan Newman Resnikoff Rodger Rochlin Schüller Schapira Stoll Schäfer Strasser Thompson	<u>Barnaby</u> Ayers Cochran Garrett v. Ehrenstein Rometsch <u>Jones</u> Schüller Schäfer Stoll <u>Steghart</u> Strasser Thompson KAP. 4	v. Ehrenstein Cohen Herbst (Fremlin) <u>Morgan</u> Hubschmann <u>Resnikoff</u> Hunzinger Schapira Linnemann <u>Stewart</u> Weissner Rodger Streifer KAP. 3	<u>Abrahamson</u> Barr <u>Callender</u> Hamstra <u>Cochran</u> Hohllein <u>Hyder</u> Kühn <u>Johannson</u> Lutze <u>Nauthe</u> (McClain) KAP. 7	v. Ehrenstein Beckurts Hofseth Cohen Jones Forbes Lovins Fremlin Patterson Holm Rochlin Leslie Schäfer Linnemann KAP. 1	Pressekonferenz

Zeitplan

Kapitel der Hirsch-Runde

<Name> → GIR-Autor

G I R

- | | |
|---|---|
| 1. Allgemeine Probleme | 5. Technische Fragen der Wiederaufbereitung |
| 2. Radioaktive Abgaben im Normalbetrieb | 6. Technische Fragen der Abfallbehandlung |
| 3. Potentielle Unfälle u. ihre Auswirkungen | 7. Endlagerung radioaktiver Abfälle |

2.1

Gorleben International Review

Internationale Teilnehmer: Kurzgefaßte Angaben (Kritiker)

1. Prof. Dr. Dean ABRAHAMSON:

Doktor der Physik sowie Medizin; Professor an der Universität von Minnesota. Forschungsbereich: Der nukleare Brennstoffkreislauf. Vorstandsmitglied des Energy Policy Program der Ford Foundation und Mitglied der Nuclear Energy Study Group (diese veröffentlichte 1977 "Nuclear Power: Issues and Choices").

Berater des Schwedischen Industrie-Ministers und der Energiekommission. Mitglied eines von der schwedischen Regierung eingesetzten fünfköpfigen Sonderausschusses, der den KBS-Bericht der schwedischen Kernindustrie begutachtet; Koordinator der Stellungnahmen der nicht-schwedischen Gutachten.

In den letzten Jahren weiters Mitglied von: Liquid Metal Fast Breeder Reactor Advisory Committee, US Congress, General Accounting office; Review Panel for ERDA Program, US Congress, office of Technology Assessment; Resource Group on Sociopolitical Effects, Committee on Nuclear and Alternative Energy Systems, National Academy of Sciences/National Research Council, u.v.a.

2. Dr. Frank BARNABY:

Kernphysiker. Seit 1971 Direktor von SIPRI (Stockholm International Peace Research Institute).

Vorher: 1950 - 1957 UKAEA, Atomic Weapons Research Establishment, Aldermaston (Fachgebiet: Strahlenschutz);

1957 - 1968 Medical Research Council, University College, London (Strahlenphysik);

1968 - 1970 Geschäftsführender Sekretär der Pugwash Conferences on Science and World Affairs.

~~Stücken über Atomwaffen und Abrüstung.~~

3. Dr. Jan BEYEA:

Doktorat in experimenteller Kernphysik. Seit 1976 Forschungstätigkeit im Center for Environmental Studies, Princeton University. Arbeitsgebiet: Konsequenzen von Reaktorunfällen; Energiesparmaßnahmen.

Vorher: 1968 - 1970 Research Associate, Columbia University Physics Department.

1970 - 1976 Assistant Professor (Physik), Holy Cross College, Worcester, Mass.

Konsulent des New Jersey Department of Environmental Protection; Teilnahme an einem internationalen Fachgespräch über die deutsche Reaktorsicherheitsforschung, Bonn, September 1978.

Über 20 wissenschaftliche Fachpublikationen.

4. Prof. Dr. Jonathan CALLENDER:

Doktor der Geologie; seit 1977 Associate Professor of Geology, University of New Mexico.

Vorher: 1972 - 1977 Assistant Professor of Geology, ebendort.

Konsulent der Sandia Corporation (seit 1974; Geologie), Gibbs and Hill, Inc., J. J. (seit 1977; Einlagerung radioaktiver Abfälle in Salz). Visiting Staff Scientist, Los Alamos Scientific Labs (seit 1974; Geologische, petrologische und geophysikalische Fragen).

Seit 1975 Sekretär der New Mexico Geological Society.

Über 50 wissenschaftliche Fachpublikationen.