

Protokoll der Begleitgruppensitzung vom 03.03.2020

| | | |
|-------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Datum: | 03.03.2020 | |
| Typ | Begleitgruppe | |
| Verfasser: | Pohl | |
| Teilnehmer/innen | Begleitgruppe | BG_11, Pohl, Klose, Warseck, Lisek, Schulze, Thiessen, Furtner, Hänisch, Schäfer, Beyme |
| | HZB | ./. |
| | Moderation | Silke Freitag, Sascha Kilburg |
| | Gäste | |

Agenda

| Nr | Art | Thema | Verantwortung | Termin |
|----|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|
| 1 | B | <p>Bestätigung der Tagesordnung, Protokolle</p> <p>TO wurde wegen inhaltlicher Bezüge teils umgestellt.</p> <p>Änderungsvorschlag von Schlender wird diskutiert. Änderung wird akzeptiert, Begleitgruppe wünscht weiterhin Beteiligung der ZRA im UVP-Verfahren einschl. Scoping-Termin.</p> <p>Der Protokollentwurf von Schlender kommt zum Kommentieren in die Cloud.</p> <p>Im Protokoll der Dialoggruppensitzung vom Dez. 19 fehlt die Aussage, wann die gemeinsamen Standpunkte veröffentlicht werden können.</p> | BG_24 | |
| 2 | I | <p>Aktuelles (u.a. Bericht von der Atommüll-Konferenz)</p> <p>BG_16 möchte dem HZB ein Protokoll-Format vorschlagen, das die Nachverfolgung von Arbeitsaufgaben ermöglicht. BG ist einverstanden.</p> <p>Atommüll-Konferenz: Themen waren: Olymp. Spiele 2020 Japan; Bau neuartiger Reaktoren, z.B. Kugelhaufen-Reaktoren. Das Papier zu Abschaltung, Stilllegung, Rückbau wird weiter diskutiert. Weiterhin Kontroverse über Kooperation bei Endlagersuche. Diskussion um Freigabe und Freimessung: Brief an UMK in Vorbereitung, soll von möglichst vielen Gruppen unterschrieben werden (BG_13 schickt ihn herum, wenn redaktionell fertiggestellt). Castoren von LaHague und Sellafeld kommen demnächst, Schreiben dazu in Arbeit. BG_11 weist insb. auf Aufsatz von Inge Schmitz-Feuerhake hin.</p> <p>BG_13 berichtet von Konferenz zu schwach- und mittelaktiven Abfällen.</p> <p>Vorschlag: Ursula Schönberger einladen in DG zum Thema Schacht Konrad. Mit HZB soll über geeignete Rahmen für Information und Diskussion über Endlagerung gesprochen werden, gerne auch als öffentliche Veranstaltung. Guter Zeitpunkt soll gesucht werden, evtl. 2021.</p> | BG_16 BG_13 | |
| 3 | B | <p>Kurzfassung der Gemeinsamen Standpunkte und Empfehlungen der Begleitgruppe</p> <p>BG_20 schlägt vor, aus O. Beckers 20-Seiten-Papier eine 2-Seiten-Kurzfassung zu machen für die Öffentlichkeit. Je ½ Seite bisheriges Verfahren und Grundlagen, dann Hauptkonfliktpunkte:</p> <p>Stilllegungsmethode und Veränderungen an der ZRA. Vorschlag wird akzeptiert.</p> <p>Diskussion um bisherige Beschlusslage und Vertraulichkeit. Verfahren wird beschlossen: BG_20 macht Entwurf; bei schwerwiegenden Einwänden muss er in der BG diskutiert werden, sonst kann im April in der Dialoggruppe über Aufhebung der Vertraulichkeit bezüglich der dort angesprochenen Punkte entschieden werden.</p> <p>BG_13 stellt Frage nach Kenntnisstand der Umweltverbände und Kommunikation mit ihnen hinsichtlich Scoping-Termin. BG muss diskutieren, welche Verbände noch eingeladen werden sollen, und will dies dann an HZB kommunizieren. BG_13 nimmt Kontakt zu BG_22 auf.</p> | BG_20 BG_13 | |

| | | | | |
|---|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--|
| | | Auftrag: klären, wer vom BUND eingeladen werden soll, wie BG gegenüber Verbänden mit ihrem Wissen umgeht (Vertraulichkeit) und welche Umweltverbände noch angesprochen werden sollen. | | |
| 4 | I | Stand Meldungen Scoping Noch nicht möglich, da Scoping-Termin noch nicht feststeht. | | |
| 5 | OP | Wissenschaftsgeschichtliche Aufarbeitung Thema wurde angestoßen, geht aber nicht voran. Jetzt wäre guter Zeitpunkt, die Geschichte des Reaktors und der damit gemachten Forschung unabhängig zu dokumentieren. Vorschlag: Aufsichtsrat soll angeschrieben werden, dass alle Akten für unabhängige Forschung zur Verfügung stehen und keine Akten vernichtet werden. BG_8 will Kontakt zu angesehenen Wissenschaftshistoriker herstellen, Horst will Fragestellung formulieren. Reaktionen auf den Brief von BG_20 Eine persönliche Antwort von Frau Helms liegt vor. | BG_8 BG_10 | |
| 6 | I | Nachbereitung der Informationsveranstaltung zu Tritium; Kurzvortrag von BG_7 zum Thema Tritium/Niedrigstrahlung Foliensatz des HZB zu Tritium steht auf der HP, Vorschlag, diesen zu kommentieren. BG_7: Dosisvergleiche untauglich. Grundsätzlich kann jedes Strahlungsquant Schäden anrichten. Leben hat Schutzmechanismen gegen Niedrigstrahlung entwickelt, z.B. Genreparatur, Zelltod, Abbau von Krebs durch Immunsystem. Trotzdem führt auch die natürliche Niedrigstrahlung gelegentlich zu tödlichen Erkrankungen. Gefahr ist dort am größten, wo es auf die einzelne Zelle ankommt (z.B. Embryos). Strahlung aus nicht natürlichen Quellen ist dann am bedenklichsten, wenn es sich um ungewöhnliche Strahlung handelt oder diese an ungewöhnlichen Stellen einwirkt. Tritium kommt als Bestandteil von Wasser an alle Orte im Körper. Sofern es außerhalb des Körpers bleibt, ist es für den Körper unschädlich. Die niedrigerenergetische Strahlung dringt nicht einmal in tiefere Hautschichten. Gefährlich ist z.B. Einatmen. Tritium wurde auch in größerer Entfernung von AKWs gemessen. In Mäusestudie wurde unterhalb 10.000 Bq/l keine Schädigung festgestellt, daraus resultiert Trinkwasser-Grenzwert von 100. Es gibt aber Anreicherungseffekte in der Nahrungskette. Kanadische Megastudie ergab verschiedene Vorschläge für Grenzwerte, Abfrage nach Praktikabilität an Betreiber führte zu Grenzwert von 20. Die Einheit Sievert, mit der das HZB argumentiert, soll die Wirkung von Strahlung auf den Menschen darstellen; dies setzt standardisierte Studien voraus. Daran fehlt es, so dass das Konzept nicht aufgegangen ist. Bequerel in µSievert umzurechnen ist nicht seriös. Vorschlag: Ausführungen verschriftlichen und zu eigenständigem Dokument machen, das über die BG hinaus genutzt werden kann. Dazu sollen auch IPPNW-Dokumente hinzugezogen werden. BG_7 sagt das zu, BG_16 steuert Kritikpunkte an HZB und offene Fragen bei, BG_10 ist erster Gelesener. BG_15 fragt nach eigenen Messungen von lokalen Tritium-Belastungen durch die BG. Dazu dürften aber Mengen und Strahlungsdosen zu klein sein. Messungen in Beton sind geplant. | BG_7 BG_16 | |
| 7 | I | Nachbereitung der Informationen zur ZRA Wird vertagt. Insb. bezüglich Rückbau fehlen der BG noch Informationen. | | |
| 8 | A | Nächstes Protokoll | BG_16 | |
| 9 | | Verschiedenes In Themenspeicher: Abfallarten, Deponie | | |