

Fachkonferenz Teilgebiete

AG Vorbereitung

Datum: 20.01.2021

Dok.-Nr.: FKT_AG-V_028



Vorplanung Vortragsthemen zum 1. Beratungstermin Freitagabend 05.02.2021

(Stand 20.01.2021)

Thema	Kontext	Leitfragen
1. Was wissen wir über den geologischen Untergrund in Deutschland? – Entstehung, Wirtsgesteine, Datenlage	<ul style="list-style-type: none">• Geologie• Inventarisierung der Wirtsgesteine in Deutschland	<ul style="list-style-type: none">• Wo sind potentielle Wirtsgesteine vorhanden?• Wie und wann sind sie entstanden?• Wie vollständig sind unsere Kenntnisse?
2. Wie breiten sich Radionuklide im Untergrund aus? – Eine Einführung	<ul style="list-style-type: none">• Methoden zur Erstellung von Prognosen• ggf. Aussagen in Sicherheitsverordnungen zu Kontrolle, Genauigkeit/Wissenstiefe	<ul style="list-style-type: none">• Wovon hängt ab, ob und wie schnell Radionuklide austreten?• Was muss man berücksichtigen, um valide Prognosen zu stellen?• Reicht dafür das vorhandene Wissen?• Welche Unsicherheiten bleiben?
3. Wieviel und welche Arten von Atommüll gibt es in Deutschland? – Ein Überblick	<ul style="list-style-type: none">• Was genau ist das zu lösende Entsorgungsproblem?• Wie viel Müll welcher Art liegt vor?	<ul style="list-style-type: none">• Größenbedarf des Endlagers?• An welche weiteren Abfälle ist evtl. noch nicht gedacht?
4. Welche Aufgaben hat die Fachkonferenz Teilgebiete?	<ul style="list-style-type: none">• Standortauswahlgesetz • Akteure im Verfahren	<ul style="list-style-type: none">• Erwartungen, Ansprüche und Wirklichkeit.• Transparenz, Beteiligung, lernendes Verfahren - Wie könnte "gute Praxis" aussehen?• Verfahrensschritte, Rollen und Aufgaben
5. Was braucht die Endlagersuche als lernendes und selbsthinterfragendes Verfahren? – Prozesse, Strukturen, Erfahrungen	<ul style="list-style-type: none">• Nationale und internationale Erfahrungen	<ul style="list-style-type: none">• Wie müssen Institutionen strukturiert und gemanagt werden, um als Teil des „lernenden und selbsthinterfragenden Verfahrens“ agieren zu können?• Wie kann wirksame Vorsorge gegen Gruppendenken, blinde Flecken, Wagenburgmentalität und/oder andere Pathologien getroffen werden?• Was kann die deutsche Endlager-Branche vom Ausland bzw. von anderen Branchen lernen?