



### Ablaufplan 2. Beratungstermin der Fachkonferenz Teilgebiete 10. Juni 2021 bis 12. Juni 2021

Uhrzeit	Donnerstag, 10. Juni 2021
15:00 - 16:00	<b>Einlass</b> (Angebot: virtuelle Kaffeeecke mit Infotischen von BGE, NBG und BASE)
<b>16:00 - 18:15</b>	<b>Begrüßung</b> <b>Wahl der Konferenzleitung</b> <b>„Die Fachkonferenz Teilgebiete im Standortauswahlverfahren“</b> Ina Stelljes, Abteilungsleiterin Öffentlichkeitsbeteiligung, BASE <b>Bericht der Arbeitsgruppe Vorbereitung (AG-V)</b> <b>Podiumsgespräch mit Vertreter:innen BGE, BASE, AG-V und dem Partizipationsbeauftragten</b> <b>Einführung in die Konferenztechnik</b> <b>Geschäftsordnung der Fachkonferenz Teilgebiete</b> <b>Aufbereitung der Beratungsprotokolle</b> <b>Vorstellung und Beschlussfassung zum Konferenzprogramm</b>
18:15 - 18:30	Pause

**18:30 – 21:00**

**Ergebnisse aus Workshops für die junge Generation**

Teilnehmer:innen des Workshops vom 17.05.2021

**Beteiligung und Transparenz als Voraussetzung für ein Gelingen des Standortauswahlprozesses  
Kurzvorträge, Statements, Podiumsgespräch mit Plenumsbeteiligung**

Dr. Peter Hocke-Bergler (KIT-ITAS); Juliane Dickel (BUND e.V.), Hans Hagedorn

(Partizipationsbeauftragter am NBG), Wolfgang Ehmke (BI Umweltschutz Lüchow-Dannenberg)

21:00

Ende des ersten Konferenztages

Uhrzeit	Freitag, 11. Juni 2021
09:30 – 09:45	<b>Begrüßung, Einstieg in die Arbeitsgruppen</b>
09:45 - 13:00	<b>Arbeitsgruppen und ergänzende Gesprächs- und Informationsformate</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsgruppen (<b>Anlage 1</b>)</li> <li>• Ergänzende Gesprächs- und Informationsformate (<b>Anlage 2</b>)</li> </ul>
13:00 - 14:00	<b>Pause</b> (Angebot: virtuelle Kaffeecke mit Infotischen von BGE, NBG und BASE)
14:00 - 15:15	<b>Aufruf zur Kandidatur für die Arbeitsgruppe Vorbereitung</b> <b>Beratung der Anträge der vom 1. Beratungstermin eingerichteten Themen-Arbeitsgruppen (TAG)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• FKT_Bt2-005: Beteiligung und Transparenz</li> <li>• FKT_Bt2-006: Planungswissenschaften und planungswissenschaftliche Abwägung</li> <li>• FKT_Bt2-007: Sicherheitsanforderungen und vorläufige Sicherheitsuntersuchungen</li> </ul>
15:15 - 18:30	<b>Arbeitsgruppen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsgruppen (<b>siehe Anlage 1</b>)</li> </ul>
18:30	Ende des zweiten Konferenztages
19:15 - 21:00	<b>Abendveranstaltung der BGE:</b> <b>Postersession: Der Weg von den Teilgebieten zu Standortregionen - erste Überlegungen</b> ( <a href="#">Link</a> , Zoom-Meeting-ID: 889 7532 3231, Kenncode: 230424) Die Poster werden von der BGE ab 09.06.2021 <a href="#">hier</a> zum Herunterladen bereitgestellt.

Uhrzeit	Samstag, 12. Juni 2021
09:30 - 09:45	<b>Begrüßung, Kurzvorstellung der ausgefallenen Arbeitsgruppen</b> <b>Einstieg in die Arbeitsgruppen</b>
09:45 - 13:00	<b>Arbeitsgruppen und ergänzende Gesprächs- und Informationsformate</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Arbeitsgruppen <b>(Anlage 1)</b></li> <li>• Ergänzende Gesprächs- und Informationsformate <b>(Anlage 2)</b></li> </ul>
13:00 - 14:00	<b>Pause</b> (Angebot: virtuelle Kaffeeecke mit Infotischen von BGE, NBG und BASE)
14:00 - 15:30	<b>Vorstellung der Kandidat:innen für die Arbeitsgruppe Vorbereitung</b> <b>Ergebnisse der Fachkonferenz Teilgebiete, 3. Beratungstermin</b>
15:30 - 15:45	Pause
15:45 - 18:00	<b>Beratung weiterer Anträge</b> <b>Kurzvorstellung der Ergebnisse der Arbeitsgruppen</b> <b>Neuwahl der Arbeitsgruppe Vorbereitung</b> <b>Schlusswort</b>
18:00	Ende der Veranstaltung

# Anlage 1

## Überblick: Arbeitsgruppen

Freitag, 11.06.2021

09:45 – 13:00

### **I 1 Endlagertechnik:**

Endlagerbehälter, technische Barrieren und mögliche Bergung, Rückhaltevermögen des Endlagersystems für langlebige Zerfallsprodukte in hochradioaktiven Abfällen

#### **Impulse:**

**Dr.-Ing Thomas Hassel (Uni Hannover, IW)**  
**Dr. Thomas Lohser (BGE)**

**AG-V: Klaus Nissen**

### **K 1 Sicherheitsfragen:**

Sicherheitsanforderungen und Sicherheitsuntersuchungen: Standards für offene Quellterme/Modellbildung

#### **Impulse:**

**Dr. Felix Altorfer (ENSI, Schweiz)**  
**Prof. Dr. Horst Geckeis (KIT-INE)**  
**Dr. Phillip Kreye (BGE)**

**AG-V: Jörg Gantzer**

### **L 1 Internationales:**

Internationaler Überblick zu priorisierten Wirtsgesteinen, Lagerkonzepten, Beteiligung und Sicherheitsanforderungen

#### **Impulse:**

**Rebecca Tadesse (OECD, NEA)**  
**Dr. Ben Wealer (TU Berlin, WIP)**  
**Dr. Jens Mibus (BASE)**  
**Maria Haferkorn-Zafran (BGE)**

**AG-V: Stefan Wenzel**

### **M 1 Zwischenbericht und StandAG (Antrag LK Günzburg)**

15:15 – 18:30

### **I 2 Wirtsgestein Ton:**

Ausschlusskriterien, Mindestanforderungen und geowiss. Abwägung in Tongestein, Umsetzung StandAG, Geologische Dienste

#### **Impulse:**

**Dr. Karsten Obst (LUNG, MV)**  
**Timo Quander (NMU)**  
**Dr. Nadine Schöner (BGE)**

**AG-V: Jürgen Voges**

### **K 2 Wirtsgestein Steinsalz:**

Ausschlusskriterien, Mindestanforderungen und geowiss. Abwägung in Steinsalz (steile und flache Lagerung) Umsetzung StandAG, Geologische Dienste

#### **Impulse:**

**Bettina Franke (LBEG; NDS)**  
**Dr. Saleem Chaudry (Öko-Institut)**  
**Julia Rienäcker-Burschil (BGE)**

**AG-V: Stefan Wenzel**

### **L 2 Wirtsgestein Kristallin:**

Ausschlusskriterien, Mindestanforderungen und geowiss. Abwägung in Kristallingestein Umsetzung StandAG, Geologische Dienste

#### **Impulse:**

**Dr. Frank Fischer (LfULG, SN)**  
**Michael Egan (SSM, Schweden)**  
**Dr. Matthias Bauer (BGE)**

**AG-V: Jörg Hacker**

### **M 2 Endlagerdidaktik (Antrag Dr. Mehnert)**

09:45 – 13:00

**I 3 Forschung:**

Technischer und soziotechnischer Forschungsbedarf, Forschungsstrategie, Finanzierungsverantwortung, Peer Review Verfahren

**Impulse:**

**Prof. Dr. Klaus-Jürgen Röhlig (TU Clausthal, IELF)**  
**Prof. Dr. Armin Grunwald (KIT-ITAS)**  
**Dr. Wolfram Rühaak (BGE)**  
**Jochen Ahlswede (BASE)**

**AG-V: Stefan Wenzel, Dr. Anna Veronika Wendland**

**K 3 Geodaten:**

Geodaten in den Schritten 1 und 2: Datenverfügbarkeit und Datenanalyse, 3D-Modellierung und Visualisierung

**Impulse:**

**Dr. Judith Bott (GFZ Potsdam)**  
**Dr. Sönke Reiche (BGE)**

**AG-V: Prof Dr. Anne-Dore Uthe**

**L 3 Selbstorganisation:**

Erfahrungen und Perspektiven

**Impulse:**

**Prof. Dr. Ulrich Smeddinck (KIT-ITAS)**  
**Hans Hagedorn (Partizipationsbeauftragter am NBG)**  
**Lisa Seidel (BGE)**

**AG-V: Andreas Fox, Jürgen Voges**

**M 3 Dokumentation (Antrag Regionalstelle Oberfranken)**

Abkürzungen:

AG-V	Arbeitsgruppe Vorbereitung der Fachkonferenz Teilgebiete
BASE	Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung
BGE	Bundesgesellschaft für Endlagerung mbH
BUND	Bund für Umwelt und Naturschutz Deutschland e.V.
ENSI	Eidgenössisches Nuklearsicherheitsinspektorat
GFZ	Helmholtz-Zentrum Potsdam – Deutsches GeoForschungsZentrum
IELF	Technische Universität Clausthal – Institut für Endlagerforschung
IW	Universität Hannover - Institut für Werkstoffkunde
KIT-INE	Karlsruher Institut für Technologie - Institut für Nukleare Entsorgung
KIT-ITAS	Karlsruher Institut für Technologie - Institut für Technikfolgenabschätzung und Systemanalyse
LBEG	Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie – Niedersachsen
LfULG	Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
LUNG	Landesamt für Umwelt, Naturschutz und Geologie – Mecklenburg- Vorpommern
NBG	Nationales Begleitgremium
NMU	Niedersächsisches Ministerium für Umwelt, Energie, Bauen und Klimaschutz
OECD-NEA	Organisation for Economic Co-operation and Development – Nuclear Energy Agency
SSM	Strålsäkerhetsmyndigheten (Swedish Radiation Safety Authority)
TU	Technische Universität
WIP	Technische Universität Berlin - Fachgebiet Wirtschafts- und Infrastrukturpolitik

## Anlage 2

### Überblick: Ergänzende Gesprächs- und Informationsformate (bei Bedarf sind drei weitere Videokonferenz-Räume verfügbar)

Freitag, 11.06.2021						
Uhrzeit	Raum 1	Raum 2	Raum 3	Raum 4	Raum 5	
10:00 (Eintreffen ab 9:45)	<p><b>Auf einen Plausch mit der AG Vorbereitung...</b></p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referent:innen:</u> Svenja Faßbinder, Heiko Schaak, Jörg Hacker</p>	<p><b>BASE</b> "Basics Endlagersuche" Basiswissen zum Standortauswahlgesetz: Was sind die gesetzlichen Grundlagen? Wie kam es zum Standortauswahlgesetz?</p> <p><u>Zielgruppe:</u> Alle Fachkonferenzteilnehmer:innen, die sich über das Standortauswahlgesetz und seine Hintergründe informieren wollen.</p> <p><u>Referent:innen:</u> Vanessa Janzen, Florian Emanuel</p>	<p><b>BGE mbH</b> „Wegweiser durch den Zwischenbericht“ Erläuterungen zum Zwischenbericht Teilgebiete anhand Karten und 3D-Viewer</p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle interessierten Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referent:innen:</u> Sven Petersen, Dr. Sönke Reiche, Julia Rienäcker-Burschil</p>		<p><b>Deutsche Arbeitsgemeinschaft Endlagerforschung (DAEF)</b></p> <p>Ein Zusammenschluss von Forschungseinrichtungen – die Deutsche Arbeitsgemeinschaft Endlagerforschung (DAEF) stellt sich vor</p> <p>Impulse und Diskussion zu folgenden Fragen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wer ist, was tut die DAEF?</li> <li>• DAEF-Arbeit und Workshop zum lernenden Verfahren</li> <li>• Öffentlichkeitsbeteiligung bei der Standortauswahl</li> <li>• DAEF-Arbeit und Workshop zu Sicherheitsuntersuchungen <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fachstellungnahme des Landesumweltamts zu Teilgebieten in Sachsen</li> </ul> </li> </ul> <p><u>Zielgruppe:</u> Personen aus Zivilgesellschaft und Gebietskörperschaften mit Interesse an Informationen zu wissenschaftlichen Fragestellungen zur Endlagerung und zum Standortauswahlverfahren</p> <p><u>Referent:innen:</u> Vinzenz Brendler, Klaus-Jürgen Röhligh, Melanie Mbah</p>	
11:00				<p><b>9:45-10:00 Uhr</b> Was erwartet Sie? Begrüßung, Vorstellung Team, Vorstellung BGE, ungefähre Zeitrahmen der Session</p> <p><b>10:00-10:50 Uhr</b> Vorstellung der BGE Seite, Social Media, YouTube: Wo finde ich was? Anschließend Fragerunde</p> <p>Pause</p> <p><b>11:00-11:50 Uhr</b> Die interaktive Karte auf <a href="http://www.bge.de">www.bge.de</a>: Wie finde ich mich zurecht? Welche Informationen gibt es? Anschließend Fragerunde</p> <p>Pause</p> <p><b>12:00-13:00 Uhr</b> 3D-Modelle lesen und verstehen: Was sagen sie aus? Wie kann ich sie deuten? Anschließend Fragerunde, Dank, Abschied</p>		<p><b>BI Umweltschutz Lüchow-Dannenberg e.V.</b> „Der Gorlebenkonflikt – was wir daraus gelernt haben“ <u>Zielgruppe:</u> "Neue" - Initiativen, Menschen aus den Teilgebieten, die sich zuvor noch nicht mit dem Thema Atommüll befasst haben</p> <p><u>Referent:innen:</u> Jutta von dem Bussche, Wolfgang Ehmke</p>
12:00						<p><b>Nationales Begleitgremium (NBG)</b> „Was ist das NBG? Was ist seine Aufgabe und wer macht das? Was erwarten Sie vom NBG bei der Begleitung des weiteren Verfahrens?“</p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referent:innen:</u> Monika C.M. Müller, Manfred Suddendorf</p>

(bei Bedarf sind drei weitere Videokonferenz-Räume verfügbar)

Samstag, 12.06.2021					
Uhrzeit	Raum 1	Raum 2	Raum 3	Raum 4	Raum 5
10:00 (Eintreffen ab 9:45)	<p><b>„Woher weiß ich, dass das Endlager sicher ist?“</b></p> <p>Diskussion und Lösungsfindung ...Gefühle, Wünsche, Kriterien</p> <p><u>Zielgruppe:</u> U-30</p> <p><u>Referent:innen:</u> Ralf Hasford Svenja Faßbinder</p>	<p><b>BASE</b></p> <p><b>"Basics Endlagersuche"</b></p> <p>Basiswissen zum Standortauswahlgesetz: Was sind die gesetzlichen Grundlagen? Wie kam es zum Standortauswahlgesetz?</p> <p><u>Zielgruppe:</u> Alle Fachkonferenzteilnehmer:innen, die sich über das Standortauswahlgesetz und seine Hintergründe informieren wollen.</p> <p><u>Referent:innen:</u> Vanessa Janzen, Florian Emanuel</p>	<p><b>BGE mbH spielt</b></p> <p><b>„Planspiel zur Endlagersuche“</b></p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle interessierten Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referenten:</u> Michael Lohse, Jan-Michael Schürholz</p> <p><b>HINWEIS:</b></p> <p>Das Planspiel findet statt, wenn eine Mindestzahl von 20 teilnehmenden Personen erreicht wird.</p>		
11:00		<p><b>BASE</b></p> <p><b>„Mitgestalter:innen gesucht!“</b></p> <p>Überblick über die Öffentlichkeitsbeteiligung bei der Endlagersuche</p> <p><u>Zielgruppe:</u> Alle Fachkonferenzteilnehmer:innen, die sich über das Standortauswahlgesetz und seine Hintergründe informieren wollen.</p> <p><u>Referent:innen:</u> Antje Schünemann, Stefanie Johannsen</p>		<p><b>BI Umweltschutz Lüchow-Dannenberg e.V.</b></p> <p>„Wie eine Endlagersuche auch scheitern kann“</p> <p><u>Zielgruppe:</u> "Neue" - Initiativen, Menschen aus den Teilgebieten, die sich zuvor noch nicht mit dem Thema Atommüll befasst haben</p> <p><u>Referenten:</u> Martin Donat, Andreas Carpentiero</p>	
12:00				<p><b>Nationales Begleitgremium (NBG)</b></p> <p>Was ist das NBG? Was ist seine Aufgabe und wer macht das? Was erwarten Sie vom NBG bei der Begleitung des weiteren Verfahrens?</p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referent:innen:</u> Monika C.M. Müller, Annette Lindackers, Manfred Suddendorf</p>	<p><b>Auf einen Plausch mit der AG Vorbereitung...</b></p> <p><u>Zielgruppe:</u> alle Teilnehmer:innen der Fachkonferenz</p> <p><u>Referent:innen:</u> Svenja Faßbinder, Heiko Schaak, Jörg Hacker</p>



## Dokumentation der Änderungen

<b>Datum</b>	<b>Änderung</b>
11.06.2021	Aktualisierung des Programms und der Anlage 2
11.06.2021	AG L3: Änderung der Referentenliste
12.06.2021	Anlage 2, Samstag, Raum 5, 12.00 Uhr Auf einen Plausch mit der AG-V eingefügt