



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG

ÖFFENTLICHE SITZUNG DES PLANUNGSTEAMS FORUM ENDLAGERSUCHE

Die repräsentativen vorläufigen
Sicherheitsuntersuchungen (rvSU)

DAGMAR DEHMER

Online, 28.06.2023

AGENDA

Die repräsentativen
vorläufigen
Sicherheitsuntersuchungen
(rvSU)

01

VORSTELLUNG METHODIK (rvSU)

02

KOMMUNIKATION



BUNDESGESELLSCHAFT
FÜR ENDLAGERUNG



ÜBERBLICK METHODIK

repräsentative vorläufige Sicherheitsuntersuchungen

01

VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

Standortauswahlverfahren: Ablauf der Verfahrensschritte

Standortentscheidung

Sukzessive **Fokussierung** auf aussichtsreiche Gebiete



Standortauswahlgesetz (StandAG)

§ 13 und § 14 StandAG

Phase I

Schritt 1

Ermittlung
Teilgebiete

Schritt 2

Vorschlag
Standortregionen
für übertägige
Erkundung



§ 16 StandAG

Phase II

Übertägige Erkundung

Vorschlag untertägige
Erkundung

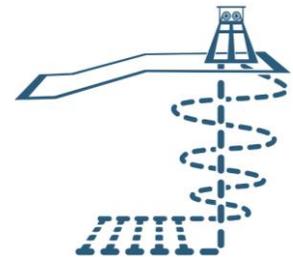


§ 18 und § 19 StandAG

Phase III

Untertägige Erkundung

Standortvergleich
Standortvorschlag

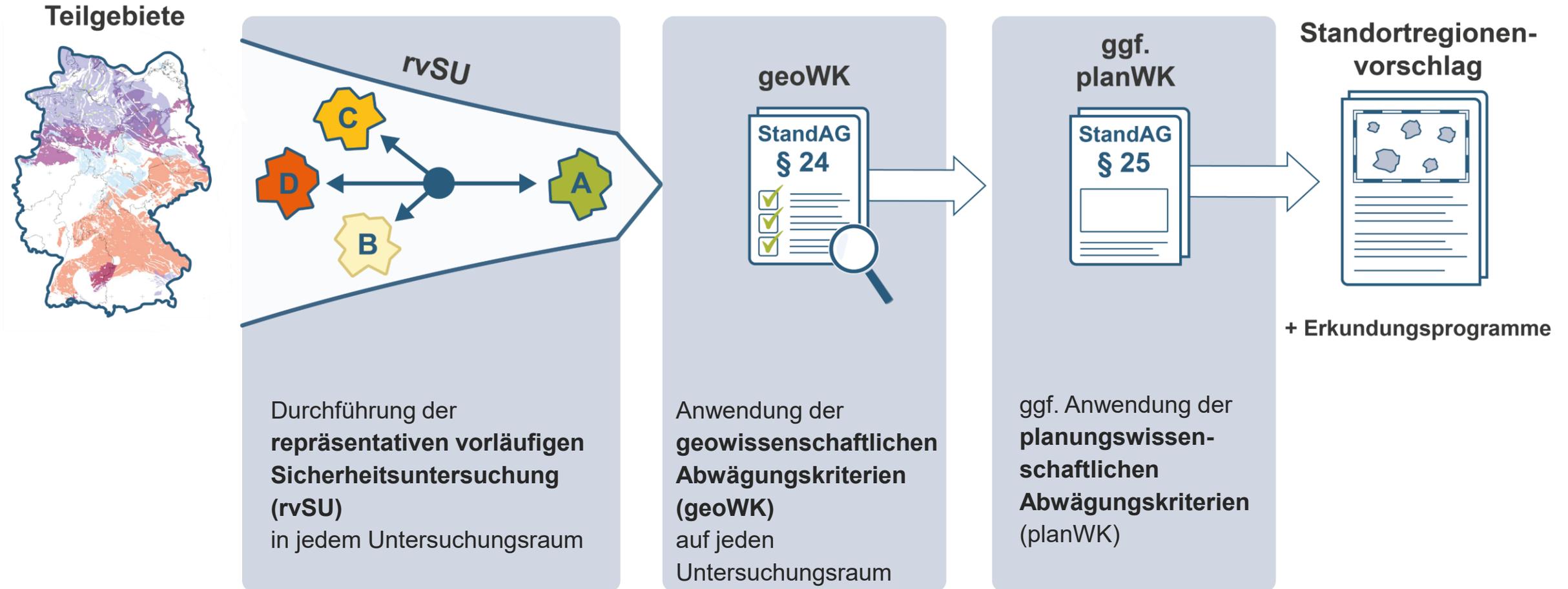


Werkzeugkasten:

Kriterien und Anforderungen für die Standortauswahl aus dem StandAG

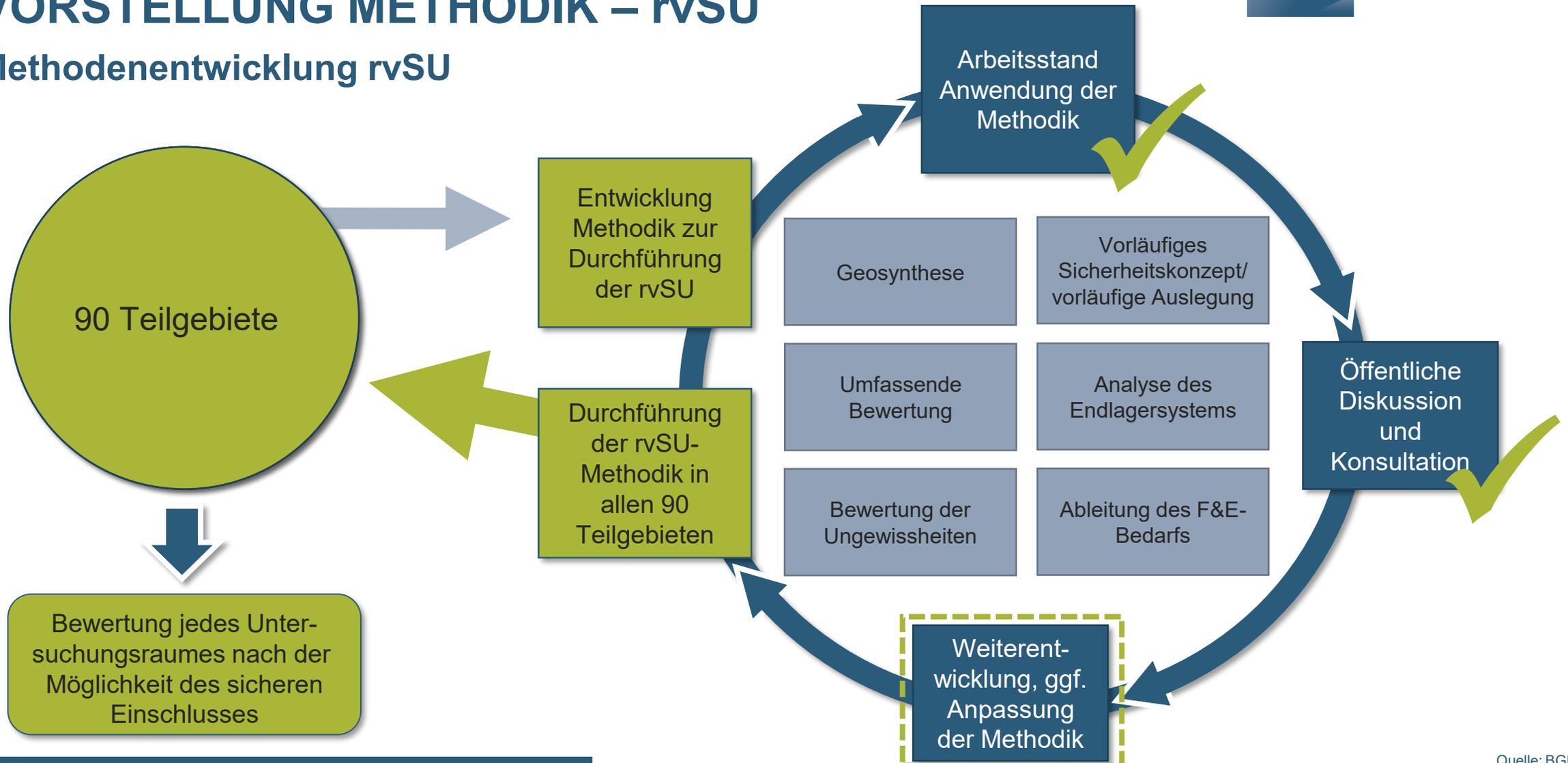
VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

Bausteine der Ermittlung von Standortregionen aus Teilgebieten



VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

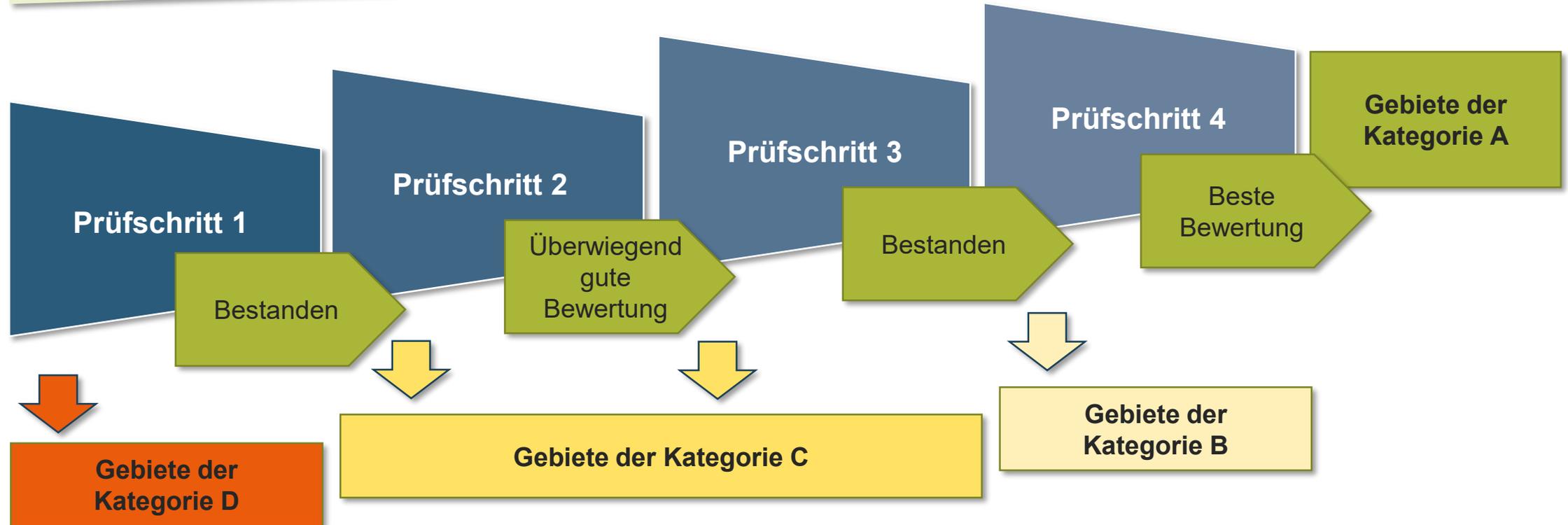
Methodenentwicklung rvSU



VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

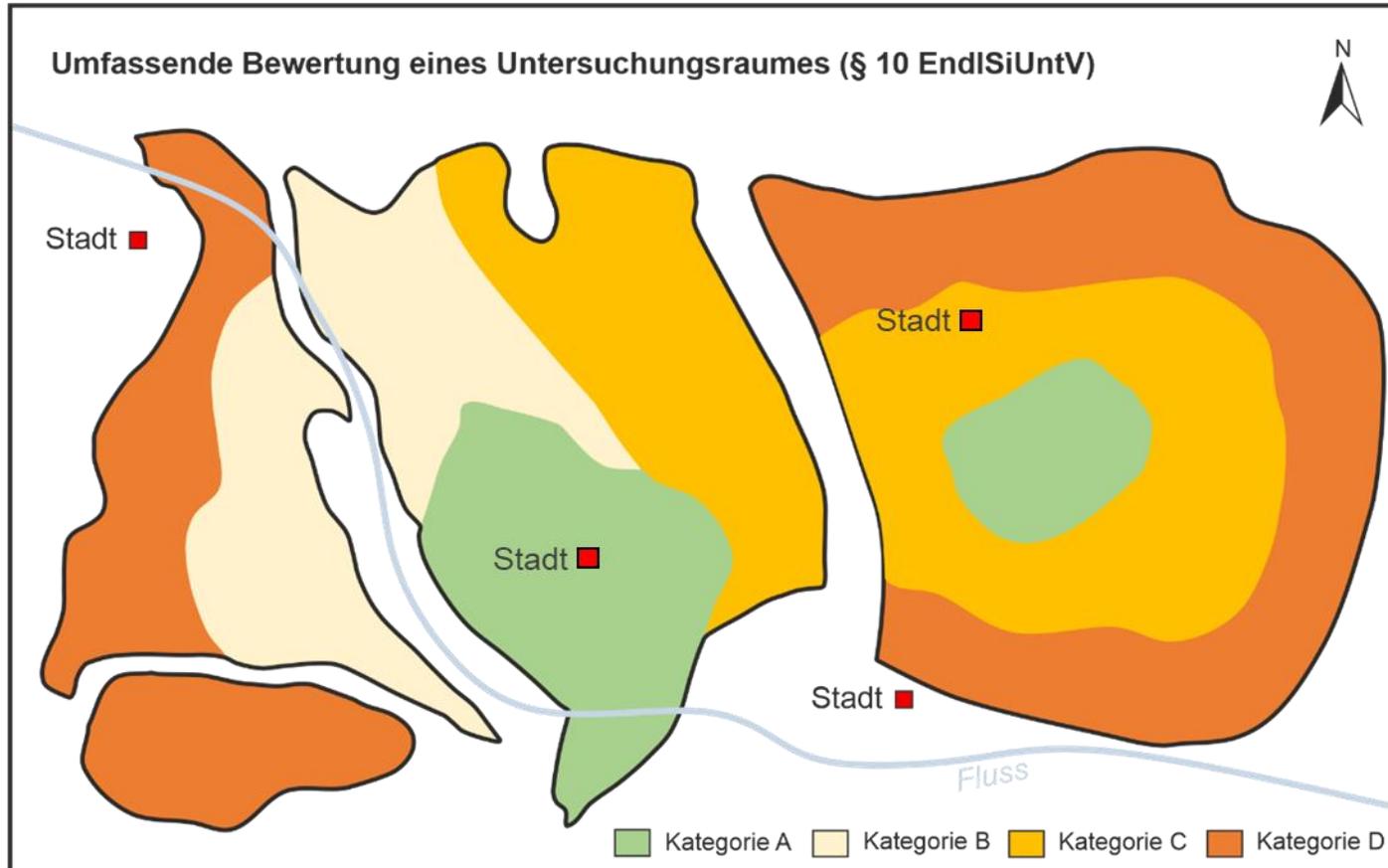
Die vier Prüfschritte

Schrittweise **Fokussierung** auf aussichtsreiche Gebiete



VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

Ergebnis der umfassenden Bewertung eines Untersuchungsraumes

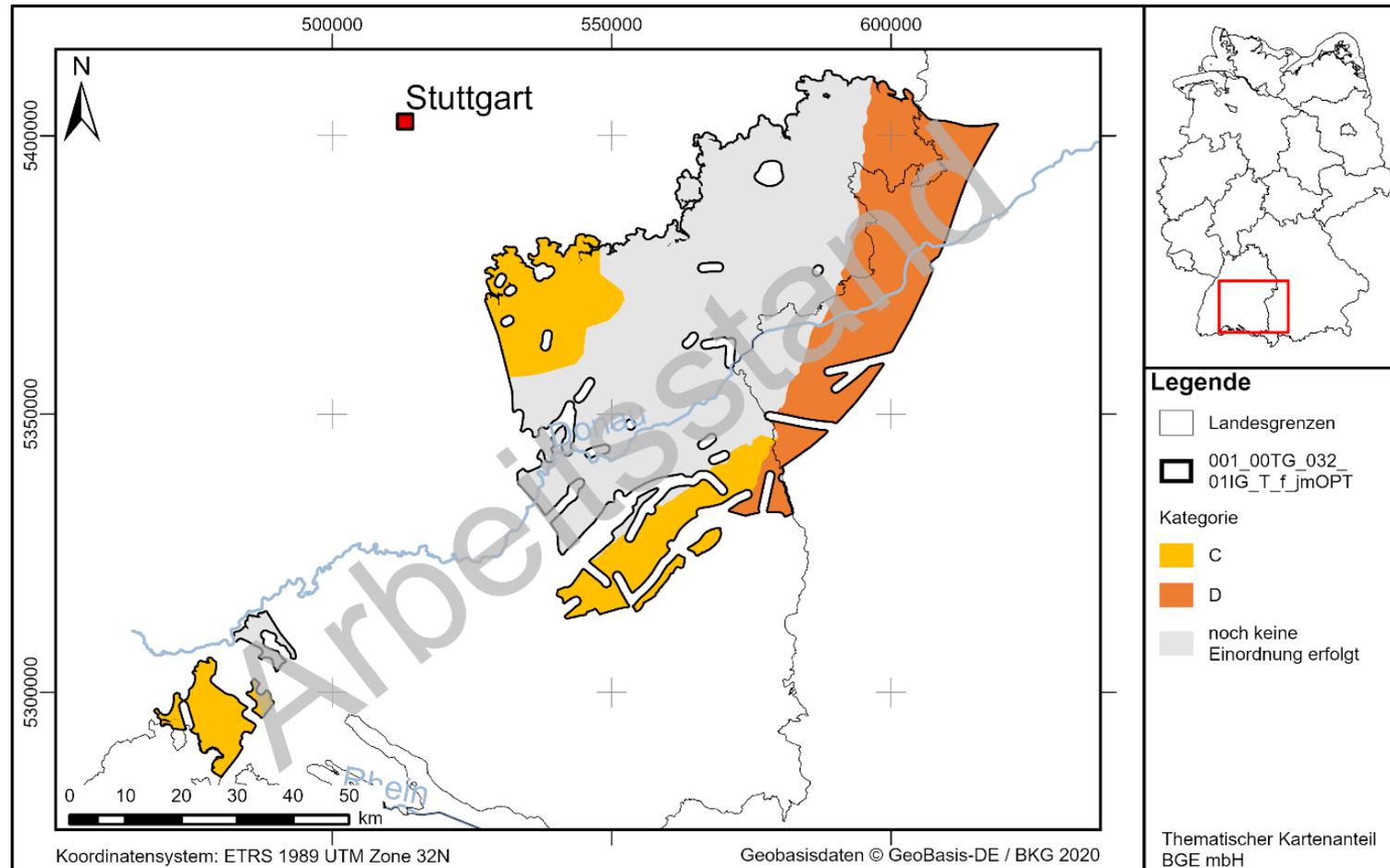


Kategorien **D** bis **A**
stellen Ergebnisse der umfassenden
Bewertung (§ 10 EndISiUntV) dar

Quelle: BGE

VORSTELLUNG METHODIK – rvSU

Beispiel Kategorie C und D: Opalinuston



The background of the slide features three pieces of translucent, faceted crystals, possibly quartz or calcite, resting on a reflective surface. The crystals are arranged in a cluster, with one large, prominent crystal in the center foreground and two smaller ones behind it. The lighting creates highlights and shadows, emphasizing their geometric forms and the way they refract light. The overall color palette is a range of blues, from light to dark, with the crystals appearing in shades of light blue and white.

KOMMUNIKATION

02

KOMMUNIKATION

Besprechungslandschaft BGE – BASE: Ebenen und Inhalte

Aufsichtliche Statusgespräche

- Leitungsebene BGE und BASE
- Gespräche zu den Endlagerprojekten und dem Standortauswahlverfahren
 - Turnus: nach Einladung des BASE
 - Dokumentation: Protokolle

Dialog Standortauswahlverfahren

- Bereichsleitungs- und Abteilungsleitungsebene BGE und BASE
- Dialog zu übergeordneten Themen rund um das Standortauswahlverfahren
 - Turnus: ca. quartalsweise oder bei Bedarf
 - Dokumentation: keine Protokolle

Fachdialoge

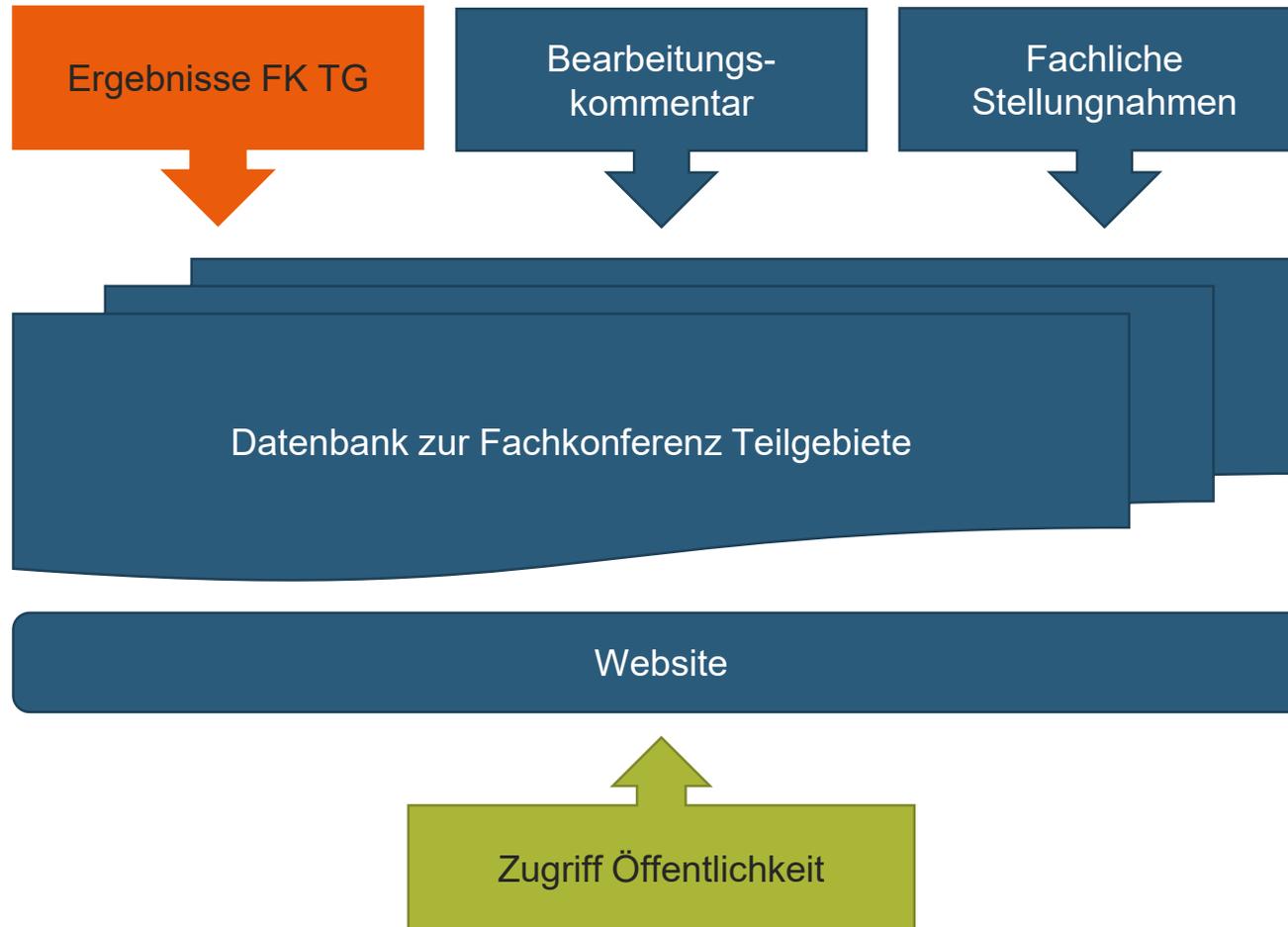
- Fachebene BGE-STA und BASE
- Fachlicher Austausch
 - Turnus: bei Bedarf
 - Dokumentation: keine Protokolle

Datenraumbesuche

- Fachebene BGE-STA und BASE
- Fachlicher Austausch
 - Turnus: bei Bedarf
 - Dokumentation: keine Protokolle

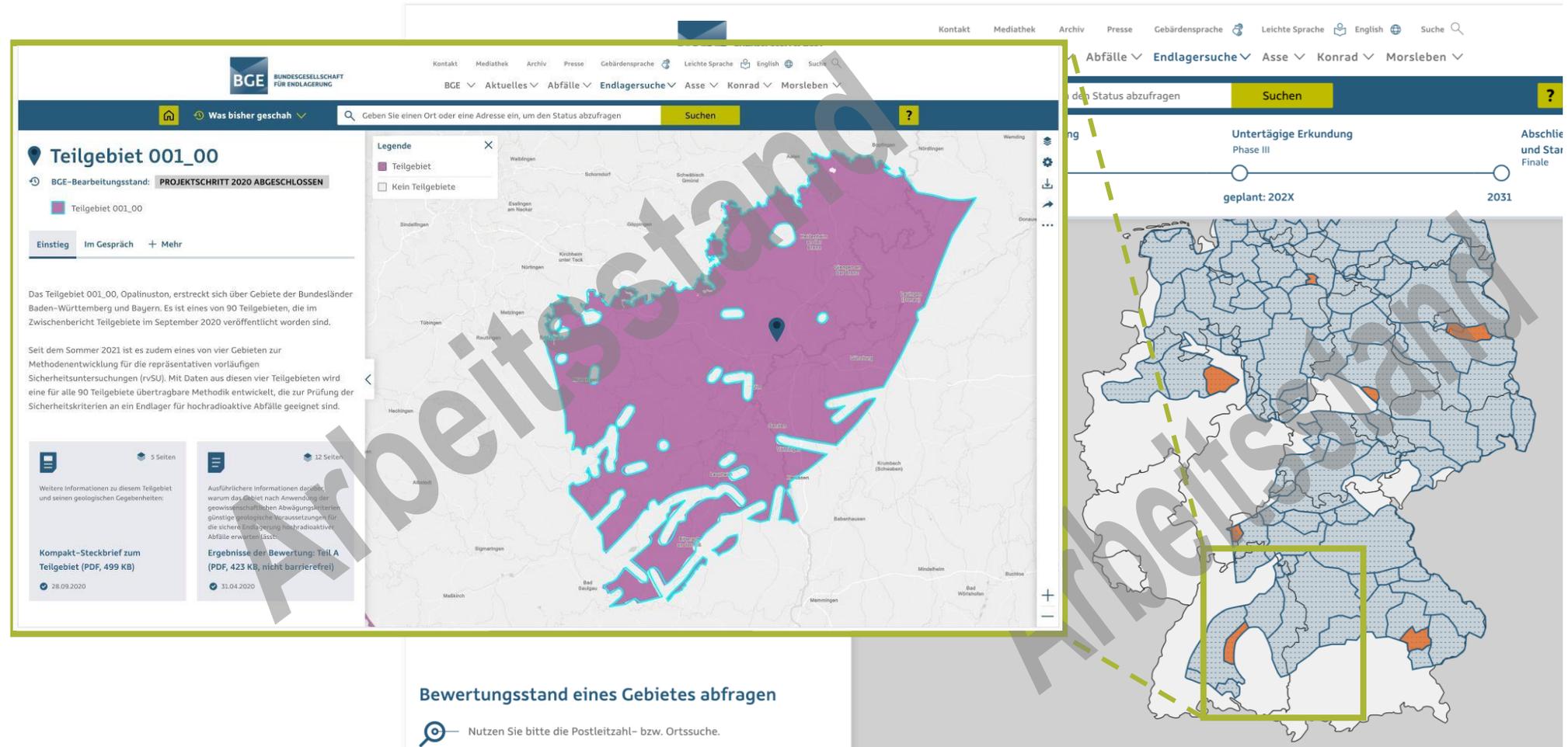
KOMMUNIKATION

Fachkonferenz Teilgebiete Datenbank



KOMMUNIKATION

In Arbeit: Entscheidungsvisualisierung mit fiktiven Beispielen

Teilgebiet 001_00

BGE-Bearbeitungsstand: **PROJEKTSCHRITT 2020 ABGESCHLOSSEN**

Das Teilgebiet 001_00, Opalinuston, erstreckt sich über Gebiete der Bundesländer Baden-Württemberg und Bayern. Es ist eines von 90 Teilgebieten, die im Zwischenbericht Teilgebiete im September 2020 veröffentlicht worden sind.

Seit dem Sommer 2021 ist es zudem eines von vier Gebieten zur Methodenentwicklung für die repräsentativen vorläufigen Sicherheitsuntersuchungen (rvSU). Mit Daten aus diesen vier Teilgebieten wird eine für alle 90 Teilgebiete übertragbare Methodik entwickelt, die zur Prüfung der Sicherheitskriterien an ein Endlager für hochradioaktive Abfälle geeignet sind.

Kompakt-Steckbrief zum Teilgebiet (PDF, 499 KB)
28.09.2020

Ergebnisse der Bewertung: Teil A (PDF, 423 KB, nicht barrierefrei)
31.04.2020

Legende

- Teilgebiet
- Kein Teilgebiete

Untertägige Erkundung Phase III

geplant: 202X

2031

Abschlie und Star Finale

Bewertungsstand eines Gebietes abfragen

Nutzen Sie bitte die Postleitzahl- bzw. Ortssuche.

AUSBLICK



BEQUEM INS POSTFACH! DIE NEWSLETTER DER BGE



Ob Endlagersuche, Asse, Endlager Konrad oder Morsleben – die vier Newsletter der BGE informieren Sie über Neuigkeiten und Termine aus dem Projekt, für das Sie sich interessieren!

Jetzt anmelden unter
www.bge.de/newsletter



ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS

BASE	Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung
BGE	Bundesgesellschaft für Endlagerung
EndlSiUntV	Endlagersicherheitsuntersuchungsverordnung
F&E	Forschung und Entwicklung
geoWK	Geowissenschaftliche Abwägungskriterien
GzME	Gebiete zur Methodenentwicklung
planWK	Planungswissenschaftliche Abwägungskriterien
rvSU	Repräsentative vorläufige Sicherheitsuntersuchungen
STA	Bereich Standortauswahl
StandAG	Standortauswahlgesetz

LITERATURVERZEICHNIS

- EndlSiUntV: Endlagersicherheitsuntersuchungsverordnung vom 6. Oktober 2020 (BGBl. I S. 2094, 2103)
- StandAG: Standortauswahlgesetz vom 5. Mai 2017 (BGBl. I S. 1074), das zuletzt durch Artikel 8 des Gesetzes vom 22. März 2023 (BGBl. 2023 I Nr. 88) geändert worden ist



BUNDESGESELLSCHAFT FÜR ENDLAGERUNG

STANDORTAUSWAHL

Eschenstraße 55 | 31224 Peine

dialog@bge.de

www.bge.de

www.einblicke.de



Die Newsletter der BGE

