

[Zur Startseite](#)

- [Teilen](#)
- [Drucken](#)

Kontakt

- **Dr. Jens Wittenbrink**

E-Mail: abteilung9@rpf.bwl.de

Tel.: [0761 208-3000](tel:07612083000)

Dienstgebäude:

Sautierstr. 26, 79104 Freiburg i. Br.

Direktlinks

- [LGRB-Kartenviewer](#)
- [LGRBwissen](#)
- [FAQ zur Rohstoffgeologie](#)

Pfadnavigation

1. [Startseite](#)
2. Entity Print

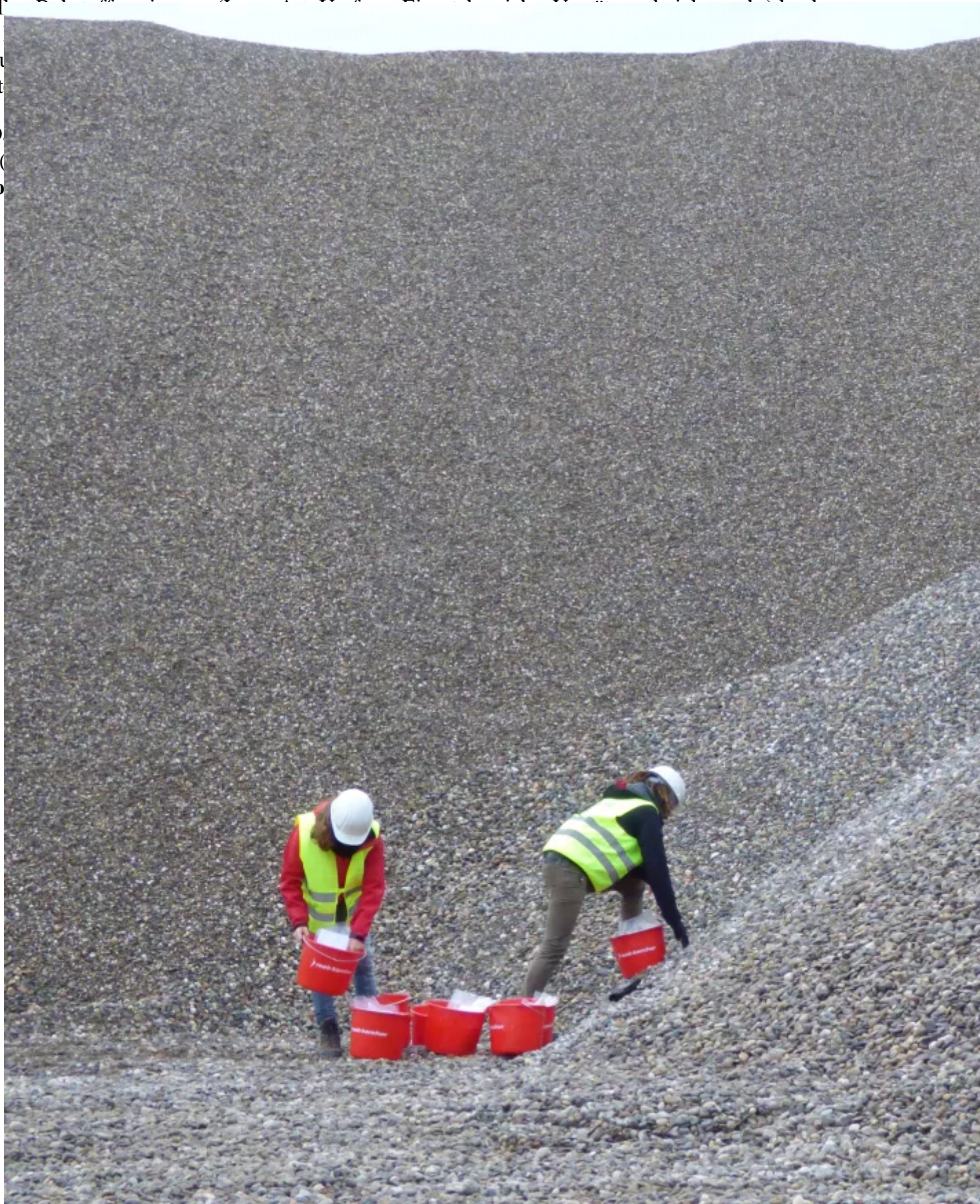
Rohstoffgeologische Landesaufnahme

Land, Regionalplaner, Gemeinden und Öffentlichkeit haben ein Interesse daran, sich über Art, Qualität und Menge der heimischen Rohstoffe objektiv informieren zu können. Vor allem im Zusammenhang mit den zahlreichen konkurrierenden Nutzungen der Landesfläche ist es von Bedeutung, gute Kenntnisse über die genaue Lage und Ausdehnung unserer Bodenschätze zu besitzen. So sollte zum Beispiel ein Gewerbegebiet nicht gerade dort gebaut werden, wo wertvolle oberflächennahe Gipssteinvorkommen liegen. Eine Lagerstätte, wenn



Welche Arbeiten übernimmt die rohstoffgeologische Landesaufnahme?

Es gehört zu den Aufgaben des Referats Landesrohstoffgeologie nach einer Bestandsaufnahme der
aktuell
weite
Fest- u
Erläut
Die D
2020 (G
Geolo



LGRB



Kartierung

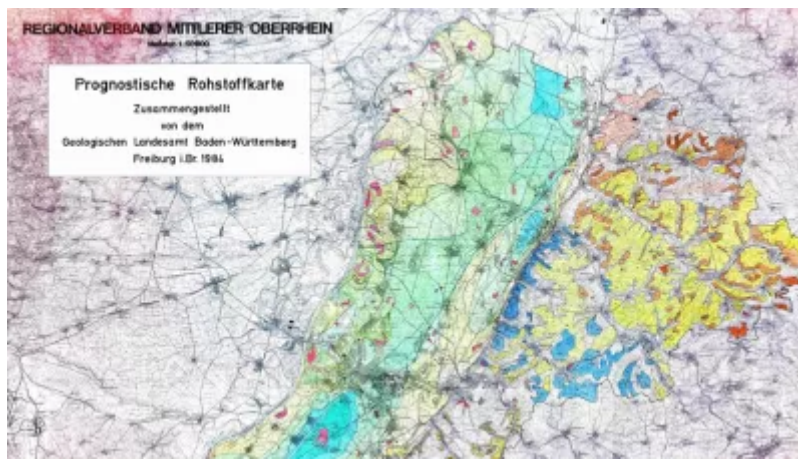
Für viele, insbesondere langfristige Planungen auf Landes-, Regierungsbezirks-, Regions- und Gemeinde-
ebene



erwendungsmöglich...

Bohrprogramme

Geologische Kartierungen bieten wichtige Informationen über die Geologie der Erdoberfläche. Durch
zusätzliche Bohrungen können weitere Erkenntnisse über den geologischen Aufbau der Erde bzw. des...



Historischer Rahmen

Beim Erstellen der Karte der mineralischen Rohstoffe im Maßstab 1 : 50 000 (KMR50) konnte auf frühere Erfahrungen aus der Bearbeitung der Prognostischen Rohstoffkarte und Lagerstätten...

FAQ: Worin unterscheiden sich Rohstoffvorkommen und Lagerstätten?

Ein Vorkommen im rohstoffgeologischen Sinne ist ein begrenzter geologischer Körper, der mineralische Rohstoffe enthält. Im Unterschied zu einer Lagerstätte ist zunächst unklar, ob diese Minerale oder Gesteine wirtschaftlich gewinnbar sind oder sein können. Die wirtschaftliche Gewinnbarkeit eines Rohstoffs wird stark von Angebot und Nachfrage beeinflusst, die wiederum durch natürliche und politische Rahmenbedingungen bestimmt werden. Daher kann sich auch die Einschätzung der Wirtschaftlichkeit eines Rohstoffvorkommens im Laufe der Zeit verändern. Was als Lagerstätte betrachtet wird, hängt also von den wirtschaftlichen Rahmenbedingungen ab und kann sich im Laufe der Zeit wandeln.

FAQ: Wer kann Erkundungsbohrungen rohstoffgeologisch begleiten?

Rohstoffbetriebe mit einer oder wenigen Abbaustellen beauftragen für gewöhnlich Fachfirmen mit rohstoffgeologischer Expertise. Die Fachfirmen planen, begleiten und bewerten Erkundungsbohrungen. Rohstofffirmen mit vielen Abbaustellen haben oft eigene Expertinnen und Experten im Haus.

In seltenen Ausnahmefällen wird für die zeitnahe Ausweisung von regionalplanerischen Flächen (z. B. Sicherungs- und Vorranggebiete) das LGRB hinzugezogen. Dies geschieht ausschließlich im Zusammenhang mit der rohstoffgeologischen Beratung der Regionalverbände bei der Erstellung von Regionalplänen.

[weitere Fragen und Antworten](#)

Diese Seite teilen



- [Auf Facebook teilen.](#)

- [Auf X teilen.](#)
- [Auf LinkedIn teilen.](#)
- [Auf XING teilen.](#)
- [Per E-Mail teilen.](#)