

[Zur Startseite](#)

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

Kontakt

- **Dr. Frank Baumann**

E-Mail: abteilung9@rpf.bwl.de

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

Dienstgebäude:

Sautierstr. 36, 79104 Freiburg i. Br.

Direktlinks

- [Kartenviewer: BK50 - Bodenkundliche Einheiten](#)
- [LGRBwissen/Boden](#)

Pfadnavigation

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

Boden

Nach wie vor sind unsere Böden durch Überbauung, Schadstoffeinträge sowie Erosion und Verdichtung stark gefährdet. Die Erhaltung der natürlichen Bodenreserven sowie der Funktionen der Böden sollte daher, v. a. auch vor dem Hintergrund des Klimawandels, ein grundlegendes Anliegen in der Planung sein. Unvermeidbare Eingriffe in den Boden müssen mit anderen Schutzgütern abgewogen und ausgeglichen werden.

aus de



In Baden-Württemberg wurde mit der im Landesbodenschutzgesetz verankerten [bodenkundlichen Landesaufnahme](#) im Jahre 1986 begonnen. Als Ergebnis stehen heute eine landesweite Bodenkarte im Maßstab 1:250.000 (BK50) und daraus abgeleitete thematische Karten als Planungsgrundlagen zur Verfügung.

Die [bodenkundliche](#) Kartierung bildet die Basis für die Bodenkarte, besonders im Bereich

Die Ergebnisse der Regionalbetrachtung im Bereich





LGRB

Fotodrohne bei der Befliegung einer Ackerfläche

Die Landesbodenkunde des LGRB ist sehr daran interessiert, methodische und technologische Innovationen zügig in den eigenen Arbeitsalltag zu integrieren. Zu diesem Zweck kooperiert die Landesbodenkunde regelmäßig mit Universitäten, Forschungseinrichtungen und anderen Behörden in extern geförderten Drittmittelprojekten.

Auswahl laufender und kürzlich abgeschlossener [Projekte](#):

- [Bodenschätzung digital](#)
- Unterstützung bei der Ausweisung von [Radonvorsorgegebieten](#)
- Oberflächennahe Bodenparameter Baden-Württemberg ([BopaBW](#))
- Erosionsrisikomodellierung für Baden-Württemberg [Fachbericht](#) (PDF)



Bodenkundliche Landesaufnahme

Der Bodenkarte 1:50000 liegt eine systematische, landesweite Bodenkartierung zugrunde, aus der Bodenprofile in 100m Abstand entnommen werden können, abgeleitet werden. Labor...



Bodeneigenschaften

Das LGRB erarbeitet geowissenschaftliche Grundlagen des Bodenschutzes (§11, Abs.3, Landes-Boden...)



Fachliche Grundlagen/Regelwerke

Die Bodenprofildaten der bodenkundlichen Kartierung basieren seit den Anfängen der systematischen Landesaufnahme in Baden-Württemberg auf den Vorgaben der Bodenkundlichen Kartieranleitung. Die...

Diese Seite teilen



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