**Thema 8: Bodenfunktionen**

Dargestellt werden die Bodenfunktionen auf der Grundlage der Bodenübersichtskarte des Landesamtes für Geologie, Rohstoffe und Bergbau im Maßstab 1:200.000 (BÜK 200). Die dargestellte Variabilität der Bodenfunktionen basiert auf dem 1995 vom Umweltministerium Baden-Württemberg veröffentlichten Leitfaden zur Bodenbewertung für Planungen und Gestattungsverfahren (heute abglöst durch die unten zitierte 2. stark überarbeite Ausgabe).

In der Kartenansicht wird die Bedeutung hinsichtlich folgender Bodenfunktionen als separate Layer dargestellt:

* Böden als Standort für natürliche Vegetation
* Böden als Standort für Kulturpflanzen
* Böden als Ausgleichskörper im Wasserkreislauf
* Böden als Filter und Puffer für Schadstoffe

Die vorläufige Darstellung wird aktualisiert, sobald landesweit die Bodenfunktionen digital über die Bodenkarte 1:50.000 vorliegen.

**Weiterführende Informationen**

Der Leitfaden zur Bodenbewertung für Planungen und Gestattungsverfahren steht im Bodenfachinformationssystem Bofaweb der LUBW als html- und pdf-Dokument zur Verfügung.

* [Leitfaden zur Bewertung von Böden nach ihrer Leistungsfähigkeit](http://www.fachdokumente.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/99474/?COMMAND=DisplayBericht&FIS=199&OBJECT=99474&MODE=METADATA)

Nicht im Leitfaden enthalten ist die Anleitung zur Bewertung von Böden als Lebensraum für Bodenorganismen. Die Bewertungsmethodik für diese Bodenfunktion steht auf den Internetseiten der LUBW als pdf-Dokument zur Verfügung.

* [LUBW - Boden als Lebensraum für Bodenorganismen](http://www.fachdokumente.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/20049/?COMMAND=DisplayBericht&FIS=199&OBJECT=20049&MODE=METADATA)

|  |  |
| --- | --- |
| **Geo-Fachdaten** | [Bodenkundliche Übersichtskarte 1:200.000](http://www4.lubw.baden-wuerttemberg.de/servlet/is/17330/) |
| **Geobasisdaten** | Topographische Karten 1:500.000, 1:200.000, 1:100.000, 1:50.000Schummerungskarte |
| **Darstellungsmaßstab** | landesweit - 1:25.000 |
| **Download** | nicht verfügbar |
| **Kartenservice** | <p align="justify">Ihr Browser kann leider keine eingebetteten Frames anzeigen: <br/><br/>Sie k&ouml;nnen die eingebettete Seite &uuml;ber den folgenden Verweis aufrufen: <a href="http://rips-dienste.lubw.baden-wuerttemberg.de/rips/ripsservices/apps/naturschutz/landschaftsplanung/gebietsauswahl.aspx">Badegew&auml;sserkarte</a></p>

|  |
| --- |
| [Zum Kartenviewer](http://rips-dienste.lubw.baden-wuerttemberg.de/rips/ripsservices/apps/naturschutz/landschaftsplanung/refer.ashx?alias=lapla08) |

 |
|   |   |