

Bodenschätzung und Bodenbewertung auf Basis ALK/ALB

Die für ca. 85 % der landwirtschaftlichen Nutzfläche vorliegende Bewertung der Bodenfunktionen nach "Bodenschutz 23" basiert auf der Automatisierten Liegenschaftskarte (ALK) und dem Automatisierten Liegenschaftsbuch (ALB) des Landesamts für Geoinformation und Landentwicklung Baden-Württemberg (LGL). Ihre Bereitstellung für die kommunalen Planungsträger erfolgt im Rahmen der UM-Mitteilung an den Gemeindegtag vom 01.02.2006 gegen eine Bearbeitungsgebühr von 30,00 EUR.

Inhaltliche Kurzbeschreibung

Der Datensatz enthält neben einer Erläuterung im PDF-Format die Geometrie- und Sachdaten im Shape-Format zu folgenden Themen:

Bewertung der Bodenfunktionen

- Natürliche Bodenfruchtbarkeit
- Ausgleichskörper im Wasserkreislauf
- Filter und Puffer für Schadstoffe
- Sonderstandort für naturnahe Vegetation
- Gesamtbewertung der Böden

Die Bewertung erfolgt nach dem Leitfaden der Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg (2011)¹ unter Verwendung der im ALB aufgeführten Angaben zur Bodenschätzung. Dabei gilt es zu berücksichtigen, dass sich die Grenzen der Bodenschätzung in den Schätzungskarten nicht nach den Flurstücksgrenzen im ALK richten. Auf einem Flurstück können ein oder mehrere Bodenschätzungsflächen liegen bzw. nur einen Teil des Flurstücks umfassen. Im Datensatz ist deshalb angegeben, für welchen Flächenanteil des Flurstücks eine Bodenschätzungsinformation vorliegt. Ferner erfolgt neben den flächengewichteten Wertzahlen die Anzahl der Schätzungsteilflächen sowie die Angabe des Klassenzeichens mit dem größten Flächenanteil im Flurstück.

¹ Landesanstalt für Umwelt, Messungen und Naturschutz Baden-Württemberg [Hrsg.] (2011): Bewertung von Böden nach ihrer Leistungsfähigkeit. – Bodenschutz, 23: 32 S.; Karlsruhe.



Bodenschätzungskarte Blatt 7570 Hechingen,
Ausschnitt sw1104



Baden-Württemberg

REGIERUNGSPRÄSIDIUM FREIBURG

Zitiervorschlag

„Regierungspräsidium Freiburg, Landesamt für Geologie, Rohstoffe und Bergbau (Hrsg.) (JJJJ): Datensätze zur Bodenschätzungskarte; Blatt XXXX Blattname.“
(JJJJ = Jahreszahl, XXXX = Blattnummer)