

Dokumentation

Boden-Dauerbeobachtungsflächen des Landes Brandenburg (BDF_20080924)

Allgemeine Angaben

Bezeichnung:	Boden-Dauerbeobachtungsflächen des Landes Brandenburg
Kurzbezeichnung:	BDF
Fachlicher Stand der Daten:	24.09.2008
Stand der Dokumentation:	06.03.2018
Aktualisierungszyklus:	bei Bedarf, unregelmäßig
fachlicher Ansprechpartner:	LfU, Herr Dr. Tessmann, Referat W15 Tel. (033201) 442-371
GIS-techn. Ansprechpartner:	LGB Dezernat 42 (GISACH) Tel. (0331) 8844-437
datenhaltende Stelle:	LGB Dezernat 42 (GISACH)

Datenquellen

„Boden-Dauerbeobachtung zur Bodenzustandsbeschreibung und -überwachung
Im Land Brandenburg“
ZALF e.V. Müncheberg: Abschlussbericht zum F&E-Vorhaben A 8-2/93; Dezember 1996
Im Auftrag des Landesumweltamtes Brandenburg

„Einrichtung und Charakterisierung von Standorten für das Bodenmonitoring im
Rückdeichungsgebiet der Lenzener Elbtalaue“
ZALF e.V. Müncheberg: Endbericht zum Werksvertrag LUA: VG-08-013; Dezember 2008

Richtlinien, Vorschriften

Bundes-Bodenschutzgesetz vom 17.03.1998

Brandenburgisches Abfall- und Bodenschutzgesetz von 06.06.1997

Vorgehensweise, Technologie

- Einrichtung von Boden-Dauerbeobachtungsflächen (BDF)
- Regelmäßige Untersuchung auf bundesweit abgestimmte bodenrelevante Parameter
- Bewertung der Untersuchungsergebnisse anhand gesetzlicher Regelungen
- Zeitreihen zur Erfassung von Bodenveränderungen und Erstellung von Prognosen zur Entwicklung von Böden
- Frühwarnsystem für schädliche Bodenveränderungen
- Kontrollinstrument für umweltpolitische Maßnahmen

Nutzungsrechte/-einschränkungen

Nutzungsrechte:	siehe Freigabeformular
Präsentation:	mit Erlaubnisvermerk sowie Quelle und Stand der Daten
Hinweise:	
Einsatzmaßstab:	1:25.000 bis 1:300.000

Technische Parameter

Bezugssystem der Lage:	ETRS_1989_UTM_Zone_33N (EPSG 25833)
Datenformat:	ArcGIS-Shapefile (Point)

Datenstruktur:

Feldname	Breite	Feldtyp	Inhalt
bdf_nr		DOUBLE	Eindeutige Nummer des Standortes der Boden-Dauerbeobachtungsstelle
bdf_name	254	FIELD_CHAR	Name des Standortes der Boden-Dauerbeobachtungsstelle
landkreis	254	FIELD_CHAR	Landkreis
nutzung	254	FIELD_CHAR	Nutzung der Fläche als Acker, Grünland etc.
nutzung_le	254	FIELD_CHAR	Nutzung für Legende
natr_nr	254	FIELD_CHAR	Naturraum-Nr.
natr_bez	254	FIELD_CHAR	Naturraumbezeichnung
ostwert		DOUBLE	Rechtwert des BDF Punktes
nordwert		DOUBLE	Hochwert des BDF Punktes
bag	254	FIELD_CHAR	Bodenausgangsgestein nach KA5
bodentyp	254	FIELD_CHAR	Bodentyp nach KA4 bzw. KA5
bodenart_o	254	FIELD_CHAR	Bodenart nach KA5
Kategorie_	254	FIELD_CHAR	I Auswahl nach Repräsentanzanalyse II BDF mit potenzieller Belastung III BDF mit sensitiven Bodentypen
Kategorie1	254	FIELD_CHAR	2. Kategorie I Auswahl nach Repräsentanzanalyse II BDF mit potenzieller Belastung III BDF mit sensitiven Bodentypen

Verfügbarkeit im Internet

Allgemeine Informationen: <https://lfu.brandenburg.de/cms/detail.php/bb1.c.299660.de>

Präsentationsdienst

Download: <https://mlul.brandenburg.de/cms/detail.php/bb1.c.310481.de>

Änderungsdienst

--

Gebühren / Kosten

Zurzeit werden keine Gebühren erhoben.

Fehlermeldungen

fachlich:

Herr Dr. Joachim Tessmann

Joachim.Tessman@LfU.brandenburg.de

(033201) 442-371

LGB Dezernat 42 (GISACH)

kundenservice@geobasis-bb.de

(0331) 8844-123

>>> Ende der Dokumentation <<<