# Bodenübersichtskarte von Niedersachsen und Bremen 1 : 500 000

Bodengroßlandschaften

Ausgabe vom 16.11.2007

Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie

LBEG GEOZENTRUM HANNOVER

Niedersachsen

## Bodenübersichtskarte

## Bodengroßlandschaften

**Thematische Grundlage**
**Thematische Kartenbearbeitung**
E. GEHRT (1995)

**Thematische Kartengrundlagen**
Bodenübersichtskarte von Niedersachsen 1 : 50 000 (BUEK50)
Bearbeiter:
A. CAYELLE, A. IMAMUGLU, C. KLAUSING, K.-H. OELKERS, E. UNBEHAUN

Literatur:
GEHRT, E. & SPONAGEL, H. & OELKERS, K.-H. (1991): Ein Vorschlag zur pedoregionalen Gliederung und Systematik der Bodengesellschaften. - Mitt. Dt. Bodenkd. Ges. 66/1: 791-794, Göttingen.

**Topographische Grundlage**
GKN500 - Rasterdaten der Landesvermessung + Geobasisinformation Niedersachsen

Die im Kartenrahmen angegebenen Koordinaten (Geographische Koordinaten und Gauß-Krüger-Koordinaten) beziehen sich auf das Deutsche Geodätische Einheitsdatum.
Niedersachsen erstreckt sich über drei Gauß-Krüger-Meridianstreifen (2 (6 Grad), 3 (9 Grad) und 4 (12 Grad)). Um Probleme in den Randbereichen zu vermeiden, wurden die Koordinaten der TK-Blätter aus dem 2. und 4. Meridianstreifen auf den 3. Meridianstreifen transformiert.

**Kartenerstellung:** Referat Datenmanagement (L3.2.5)

**Kontakt:**
Landesamt für Bergbau, Energie und Geologie (LBEG)
Geologischer Dienst für Niedersachsen und Bremen
Stilleweg 2
30655 Hannover

Fon: +49(0)511-6433504
Fax: +49(0)511-6433507
Internet: www.lbeg.niedersachsen.de

Maßstab 1 : 500 000

10 0 10 20 30 40 50 km

*Diese Karte ist eine automatisch erstellte Plotausgabe des digitalen Datensatzes.*
*Eine Vervielfältigung dieses Ausdruckes ist nur mit Erlaubnis des LBEG gestattet.*
*Als Vervielfältigung gelten z.B. Nachdruck, Fotokopie, Mikroverfilmung, Digitalisieren, Scannen sowie Speicherung auf Datenträgern.*

**Generalisierte Karte der BODENREGIONEN UND BODENGROSSLANDSCHAFTEN in Niedersachsen und Bremen**

**BODENREGION**
**Bodengroßlandschaft**

**KÜSTENHOLOZÄN**
1 Nordseeinseln
2 Watten
3 Küstenmarschen

**FLUSSLANDSCHAFTEN**
4 Auen und Niederterrassen

**GEEST**
5 Talsandniederungen und Urstromtäler
6 Geestplatten und Endmoränen

**BERGVORLAND**
7 Bördenvorland
8 Lössbörde

**BERGLAND**
9 Becken
10 Höhenzüge

**MITTELGEBIRGE (HARZ)**
11 Sedimentgesteins-Mittelgebirge (vorwiegend Oberharz)
12 Mittelgebirge mit Magmatiten und Metamorphiten (vorwiegend Hochharz)

**ANTHROPOGEN ÜBERPRÄGTE GEBIETE**
13 Anthropogen überprägte Gebiete (ohne pedoregionale Zuordnung)