

**Karte 5 - Schutzgut Boden - Bestand**

**BODENTYPEN<sup>1</sup>**

vereinfachte Darstellung ohne Subtypen

- 1 Regosol
- 2 Braunerde
- 3 Parabraunerde
- 4 Podsol
- 5 Pseudogley
- 6 Gley
- 7 Niedermoor
- 8 Hochmoor
- 9 Anthropogen (Tiefumbruchboden)
- 10 Plaggensch

**BODENFUNKTIONEN**

**Lebensraumfunktion<sup>1</sup>**

- Böden mit besonderer Bedeutung für die Entwicklung besonderer Biotope (Extremstandorte)
  - 1 trockener, nährstoffarmer Standort
  - 2 mittelfeuchter bis nasser Standort / Moorflächen

**Nutzungsfunktion<sup>1</sup>**

Böden mit besonderer Bedeutung für eine landwirtschaftliche Nutzung

- 1 hohe natürliche Ertragsfähigkeit

**Archivfunktion<sup>1</sup>**

Böden mit besonderer Bedeutung als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte

- 1 kulturhistorisch bedeutsame Böden (Plaggensch)
- 2 seltene Böden (podsoliger Regosol, Niedermoor, Hochmoor)

**NACHRICHTLICHE DARSTELLUNG<sup>2,3</sup>**

- 1 Fach- und gesamtplanerische Aussagen
- 2 Bodenschutzwald
- 3 Vorsorgegebiete für Landwirtschaft / besondere Funktionen für die Landwirtschaft
- 4 Gebiet mit potenziell wertvollem Rohstoffvorkommen (Sand)

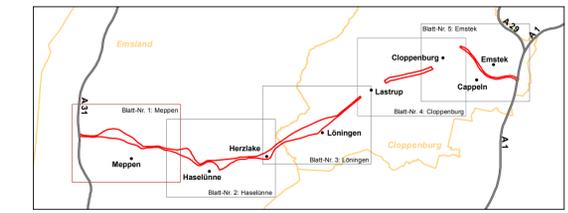
**VORBELASTUNGEN<sup>4</sup>**

- 1 Altlastenverdachtsfläche
- 2 Deponie, Abgrabung, Aufschüttung
- 3 Siedlungsfläche
- 4 Gewerbe, Ver- und Entsorgung
- 5 Straße überregionaler Bedeutung
- 6 Bahnstrecke

**SONSTIGE PLANZEICHEN**

- 1 Untersuchungsraum
- 2 Grenze des Landkreises

**Quellangaben:**  
 1: Bodenarten LBE6;  
 2: Waldfunktionenkarte Niedersachsen;  
 3: Rohstoffverteilungskarte;  
 4: Niedersachsen Altlastenkataster, ALK, Fachbehörden



|  |                       |   |            |
|--|-----------------------|---|------------|
| <b>Arbeitsgemeinschaft:</b>  |                       |   |            |
| Landkreis Emsland  | Landkreis Cloppenburg | Datum                                     | Zeichen    |
|  |                       | bearbeitet Okt. 2010                      | PU, Sicard |
|  |                       | gezeichnet Okt. 2010                      | PU, Sicard |
|  |                       | geprüft PU, Runge                         | Orange     |
| <b>Umweltverträglichkeitsstudie</b>  |                       | <b>Nachgeprüft:</b>                       |            |
| Vierstreifiger Ausbau der E 233 zwischen der A 31 AS Meppen und der A 1 AS Cloppenburg |                       | Meppen / Cloppenburg, den ...             |            |
|  |                       | Landkreis Emsland / Landkreis Cloppenburg |            |
|  |                       | im Auftrage:                              |            |

|   |                        |
|---|------------------------|
| <b>Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen</b>  | <b>Unterlage</b> 1.3.5 |
| <b>E 233 (B 402 / B 213 / B 72)</b>                   | <b>Blatt Nr.</b> 1     |
| von der AS Meppen (A 31) bis zur AS Cloppenburg (A 1) |                        |

|  |   |
|--|---|
| Karte 5<br>Schutzgut Boden<br>- Bestand  |   |
| Maßstab 1 : 25.000   |   |
| <b>Aufgestellt:</b><br>Lingen, den ...<br>Niedersächsische Landesbehörde<br>für Straßenbau und Verkehr<br>- Geschäftsbereich Lingen -<br>im Auftrage:<br>Gesehen: Bundesministerium für Verkehr,<br>Bau und Stadtentwicklung<br>Abteilung Straßenbau<br>Im Auftrag<br>Bonn, den ...<br>zu StB 21 / ... | <b>Überprüft:</b><br>Hannover, den ...<br>Niedersächsische Landesbehörde<br>für Straßenbau und Verkehr<br>im Auftrage:<br><b>Gesehen:</b><br>Hannover, den ...<br>Niedersächsisches Ministerium für<br>Wirtschaft, Arbeit und Verkehr<br>im Auftrage: |