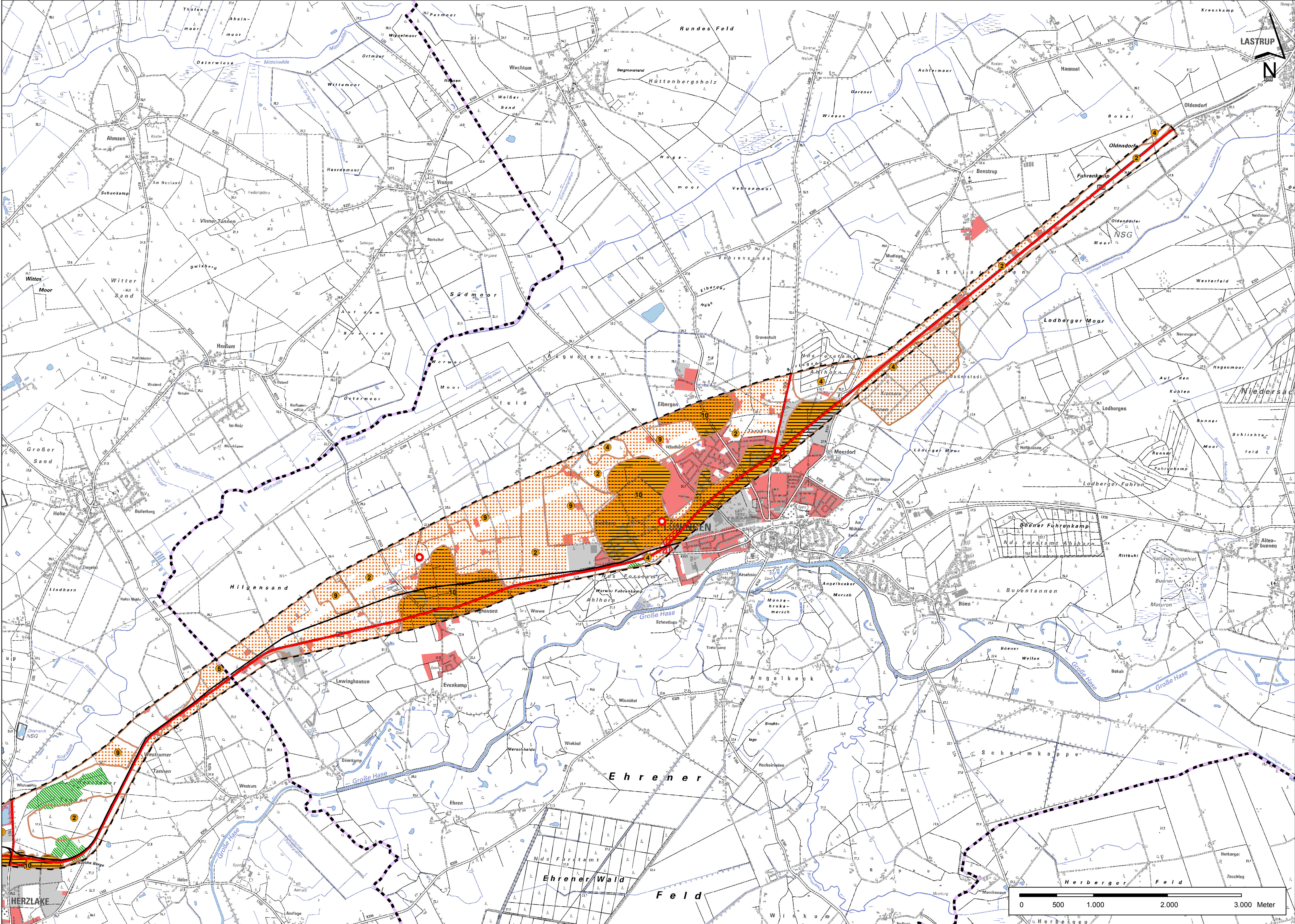




Karte 5 - Schutzgut Boden - Bestand

BODENTYPEN¹

vereinfachte Darstellung ohne Subtypen

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

BODENFUNKTIONEN

Lebensraumfunktion¹

Böden mit besonderer Bedeutung für die Entwicklung besonderer Biotope (Extremstandorte)

- 1 trockener, nährstoffarmer Standort
- 2 mittelfeuchter bis nasser Standort / Moorflächen

Nutzungsfunktion¹

Böden mit besonderer Bedeutung für eine landwirtschaftliche Nutzung

- 3 hohe natürliche Ertragsfähigkeit

Archivfunktion¹

Böden mit besonderer Bedeutung als Archiv der Natur- und Kulturgeschichte

- 4 kulturhistorisch bedeutsame Böden (Plaggenesch)
- 5 seltene Böden (podsoliger Regosol, Niedermoor, Hochmoor)

NACHRICHTLICHE DARSTELLUNG^{2 3}

Fach- und gesamtplanerische Aussagen

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

VORBELASTUNGEN⁴

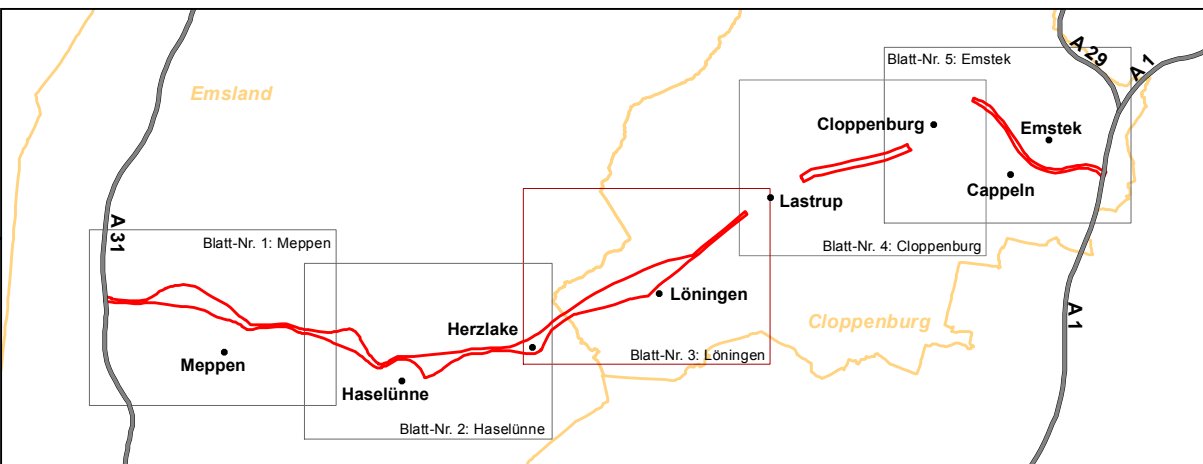
- 1 Altlastenverdachtsfläche
- 2 Deponie, Abgrabung, Aufschüttung
- 3 Siedlungsfläche
- 4 Gewerbe, Ver- und Entsorgung
- 5 Straße überregionaler Bedeutung
- 6 Bahnstrecke

SONSTIGE PLANZEICHEN

- 1 Untersuchungsraum
- 2 Grenze des Landkreises

Quellenangaben

1: Bodenkarten LBEG; 2: Waldfunktionenkarte Niedersachsen; 3: Rohstoffverteilungskarte; 4: Niedersachsen Altlastenkataster, ALK, Fachbehörden



Arbeitsgemeinschaft:

Planungs-Gemeinschaft LaReG, pu Planungsgruppe Umwelt, KORTEMEIER BROCKMANN LANDSCHAFTSARCHITEKTEN

Landkreis	Landkreis Cloppenburg		Datum	Zeichen
		bearbeitet	Okt. 2010	PU, Sicard
		gezeichnet	Okt. 2010	PU, Sicard
		geprüft		
		PU, Runge	<i>Runge</i>	
Umweltverträglichkeitsstudie		Nachgeprüft:		
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 Auftrag:		

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen		Unterlage	1.3.5
E 233 (B 402 / B 213 / B 72)		Blatt Nr.	3
von der AS Meppen (A 31) bis zur AS Cloppenburg (A 1)			

Karte 5 Schutzgut Boden - Bestand		Maßstab 1 : 25.000	
Aufgestellt: Lingen, den		Überprüft: Hammer, den	
Gesehen: Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung Abteilung Straßenbau Im Auftrag		Gesehen: Hammer, den	
Bonn, den		Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr	
zu StB 21 /		im Auftrag:	