

Karte 4 - Schutzgut Tiere, Pflanzen und biologische Vielfalt – Bestand

Schutzgebiete / geschützte bzw. schutzwürdige Bereiche¹

- Flora-Fauna-Habitat Gebiet / Vogelschutzgebiet
- Naturschutzgebiet (nur Darstellung innerhalb des Untersuchungsgebietes)
- Naturdenkmal
- Gesetzlich geschütztes Biotop (nach § 30 BNatSchG i. V. m. § 24 NAGBNatSchG)
- Geschützter Landschaftsbestandteil (Wallhecken) (nach § 29 BNatSchG i. V. m. & 22 NAGBNatSchG)

Vorgaben der Regionalen Raumordnungsprogramme²

- Vorranggebiet für Natur und Landschaft
- Vorsorgegebiet für Natur und Landschaft

Biotoptypen³

- Wertstufe V - von besonderer Bedeutung
- Wertstufe IV - von besonderer bis allgemeiner Bedeutung
- Wertstufe III - von allgemeiner Bedeutung
- Wertstufe II - von allgemeiner bis geringer Bedeutung
- Wertstufe I - von geringer Bedeutung
- nicht bewertet -
- Großbaum (Wertstufe IV-V)
- Graben (Wertstufe II)

Lebensräume mit besonderer Bedeutung

- Zulassungskritischer Funktionsraum artenschutzrechtlich relevanter Tierarten
 - Zulassungsrelevante Funktionsraum artenschutzrechtlich relevanter Tierarten
- | | |
|--|--|
| 1 Goldbachniederung | 12 Herzkamp Tannen |
| 2 Emsniederung | 13 Amphibienlebensraum nördlich Helmighausen |
| 3 Nordrade | 14 Offenlandschaft Lönningen |
| 4 Sandabgrabung am Dörgener Feld | 15 Waldkomplex Burlagsberge |
| 5 Mittelrade mit Lahrer Moor | 16 Oldendorfer Fuhrenkamp |
| 6 Gewässer nordwestlich Haselünne | 17 Stillgewässer nördlich Schneiten |
| 7 Hofkomplex Eckelpohl | 18 Soesleniederung und umliegendes Stillgewässer |
| 8 Kühlenmoor | 19 Offenlandschaft Palmphohl |
| 9 Gewässer westlich der Flechumer Tannen | |
| 10 Flechumer Tannen | |
| 11 Südrade und Abtragungsgewässer | |
- Schutzwürdiger Bereich⁴
 - Besonderer Lebensraum zum Erhalt der biologischen Vielfalt
 - Großräumige faunistische Funktionsbeziehung

Planungsrelevante Vogelarten

+ Kürzel	Au Austermischer	P Pirol
Be Bekassine	Re Rebhuhn	Rfk Raufußkauz
Bf Baumfäule	Row Rohwehe	Rs Rauchschwalbe
Bk Braunkehlchen	Se Schleierteule	Sht Schwarzhalstaucher
Ev Eisvogel	Sp Sperber	Spk Sperlingskauz
Fl Feldlerche	Ssp Schwarzspecht	Swk Schwarzkiehlchen
Frp Flussregenpfeifer	Tr Teichhuhn	Tut Turfeltaube
Fs Feldschwirl	U Uferschwalbe	W Wiesensepieper
Ful Flußuferläufer	Wa Wachtel	Was Waldschneppe
Gbw Großer Bruchvogel	Waw Waldwasserläufer	Wo Waldohreule
Gr Gartenrotschwanz	Wr Wasserralle	Ws Weißstorch
Gue Grünspecht	Wsp Wespenbussard	Zi Zwergtaucher
Ha Habicht		
Hei Heidelele		
Kl Kiebitz		
Kr Krickente		
Ks Kleinspecht		
Ku Kuckuck		
Mb Mäusebussard		
Moe Moorente		
Ms Mittelspecht		
N Nachtigall		

Planungsrelevante Reptilienarten

- Zauneidechse

Säugetiere (ohne Fledermäuse)

- + Kürzel **Bib** Biber
- FO** Fischotter
- EN** Nerz

Planungsrelevante Libellenart

- Späte Adonislibelle

Fledermäuse

- + Kürzel **BaF** Bartfledermaus
- BF** Breitflügeliedermaus
- FF** Fransenfledermaus
- GA** Großer Abendsegler
- KA** Kleiner Abendsegler
- LF** Langohr
- MF** Mückenfledermaus

Planungsrelevante Amphibienarten

- + Kürzel **MF** Moorfrosch
- KLW** Kleiner Wasserfrosch
- KM** Kammmolch

Planungsrelevante Muschelart

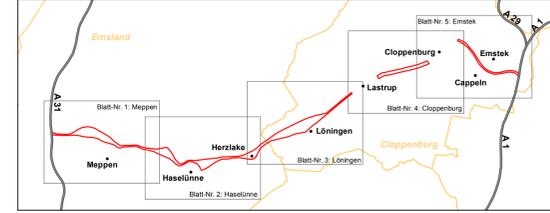
- Abgeplattete Teichmuschel

Sonstiges

- Straße mit überregionaler Bedeutung
- Grenze des Untersuchungsgebietes
- Grenze Landkreise Emsland / Cloppenburg

Quellenangaben:

- Datenserver des NLWKN (www.umwelt.niedersachsen.de, letzter Zugriff am 04.09.2010)
- Landkreis Cloppenburg 2006: Regionales Raumordnungsprogramm für den Landkreis Cloppenburg
- Landkreis Emsland 2000: Regionales Raumordnungsprogramm für den Landkreis Emsland
- Wertstufen nach BIERHALS et al. 2004
- gemäß Landschaftsrahmenpläne der Landkreise Emsland (2000) und Cloppenburg (1999)



Arbeitsgemeinschaft:			
Landkreis Emsland	Landkreis Cloppenburg	bearbeitet	Datum
		gezeichnet	Zeichen
		geprüft	
Umweltverträglichkeitsstudie Vierstreifiger Ausbau der E 233 zwischen der A 31 AS Meppen und der A 1 AS Cloppenburg		Nachgeprüft: Meppen / Cloppenburg, den Landkreis Emsland / Landkreis Cloppenburg im Auftrage:	

Straßenbauverwaltung des Landes Niedersachsen E 233 (B 402 / B 213 / B 72) von der AS Meppen (A 31) bis zur AS Cloppenburg (A 1)	Unterlage 1.3.4 Blatt Nr. 3
---	---------------------------------------

Aufgestellt: Lingen, den Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Lingen im Auftrage:	Überprüft: Hannover, den Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr im Auftrage:
Gesehen: Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung Abteilung Straßenbau im Auftrage Bonn, den zu StB 21 /	Gesehen: Hannover, den Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr im Auftrage: