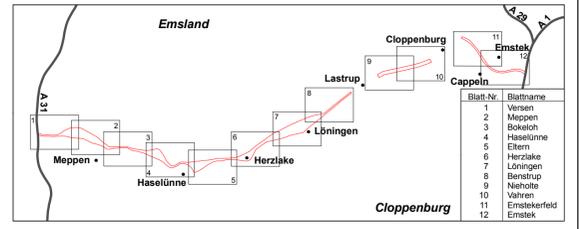


- Kartierung 2009
- Kartierung zur Flächennutzungsplanänderung (regionalplan&uvp 2007)
- ▭ Revierkartierung
- ▭ Vogelübersichtskartierung

- Landschaftsstrukturen**
- Gehölzfreie Biotope
  - Grünland
  - Heiden und Magerrasen
  - Gewässer
  - Ortslagen
  - Ruderalflur
  - Verlandungsbereich
  - Wälder und Gehölze
  - Planungsraum

| Avifauna besonders geschützt |                 | Avifauna streng geschützt |                    |
|------------------------------|-----------------|---------------------------|--------------------|
| Au                           | Austernfischer  | Be                        | Bekassine          |
| Bp                           | Baumpieper      | Bf                        | Baumfalk           |
| Br                           | Blaßralle       | Bk                        | Braunkehlchen      |
| Fe                           | Feldsperling    | Blk                       | Blaukehlchen       |
| Gra                          | Graugans        | Ev                        | Eisvogel           |
| Gs                           | Grauschnapper   | Fl                        | Feldlerche         |
| H                            | Hausperling     | Frp                       | Fussregenpfeifer   |
| Hae                          | Bluthänfling    | Fs                        | Feldschwirl        |
| Hot                          | Hohltaube       | Ful                       | Fussuferläufer     |
| Ht                           | Haubentaucher   | Gbv                       | Grosser Brachvogel |
| Kag                          | Kanadagans      | Gr                        | Gartenrotschwanz   |
| M                            | Mehlschwalbe    | Gue                       | Grünspecht         |
| Ro                           | Rohrammer       | Ha                        | Habicht            |
| S                            | Star            | He                        | Heidelerche        |
| Su                           | Sumpfrohrsänger | Ki                        | Kiebitz            |
| Swk                          | Schwarzkehlchen | Kr                        | Krickente          |
| T                            | Teichrohrsänger | Ks                        | Kleinspecht        |
| Tf                           | Turmfalke       | Ku                        | Kuckuck            |
| Ts                           | Trauerschnäpper | Mb                        | Mäusebussard       |
| Was                          | Waldschnepfe    | Moe                       | Moorente           |
| Wis                          | Waldläubsänger  | Ms                        | Mittelspecht       |
|                              |                 | N                         | Nachtgall          |
|                              |                 | Nt                        | Neumöler           |
|                              |                 | Re                        | Rebhuhn            |
|                              |                 | Rfk                       | Raufußkauz         |
|                              |                 | Row                       | Rohrweihe          |
|                              |                 | Rs                        | Rauchschwalbe      |
|                              |                 | Se                        | Schleiereule       |
|                              |                 | Sht                       | Schwarzhalstaucher |
|                              |                 | Sir                       | Silberreiher       |
|                              |                 | Sp                        | Sperber            |
|                              |                 | Spk                       | Sperlingskauz      |
|                              |                 | Ssp                       | Schwarzspecht      |
|                              |                 | Tr                        | Teichralle         |
|                              |                 | Tut                       | Turteltaube        |
|                              |                 | U                         | Uferschwalbe       |
|                              |                 | W                         | Waldohreule        |
|                              |                 | Wa                        | Wachtel            |
|                              |                 | Waw                       | Waldwasserläufer   |
|                              |                 | Wo                        | Wiesenpieper       |
|                              |                 | Ww                        | Wasserralle        |
|                              |                 | Ws                        | Weisstorch         |
|                              |                 | Wsb                       | Wespenbussard      |
|                              |                 | Wz                        | Waldkauz           |
|                              |                 | Zt                        | Zwergtaucher       |



|  |                                 |   |               |
|--|---------------------------------|---|---------------|
| Arbeitsgemeinschaft:   |                                 |   |               |
| Planungs-Gemeinschaft <b>LaReG</b>   | <b>pu</b> Planungsgruppe Umwelt | <b>KORTEMEIER BROKMANN</b> LANDSCHAFTSARCHITEKTEN |               |
| Landkreis <b>Emsland</b>   | Landkreis Cloppenburg           | Datum   | Zeichen       |
|  |                                 | bearbeitet 11/2009                                | Gomm/Kastner  |
|  |                                 | gezeichnet 11/2009                                | Köhler/Roland |
|  |                                 | geprüft 11/2009                                   | Rehfeldt      |
| <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: .....   |                                 |   |               |

**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 1.5.3**  
 Blatt Nr. 06

|   |  |
|---|--|
| <b>Avifauna</b>   |  |
| Maßstab 1 : 10.000  |  |
| <b>Aufgestellt:</b><br>Lingen, den .....  | <b>Überprüft:</b><br>Hammer, den .....                           |
| Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr - Geschäftsbereich Lingen -                         | Niedersächsische Landesbehörde für Straßenbau und Verkehr        |
| im Auftrage: .....  | im Auftrage: .....   |
| <b>Gesehen:</b> Bundesministerium für Verkehr, Bau und Stadtentwicklung<br>Abteilung Straßenbau<br>Im Auftrag | <b>Gesehen:</b> Hammer, den .....                                |
| Bonn, den .....   | Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft, Arbeit und Verkehr |
| zu StB 211 / .....  | im Auftrage: .....   |