

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |            |   |                  |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Neuland 23 | <b>Interne Nr.</b>                      | 30909            |
|                            |            | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6624</b> 6626 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein       | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuland-West     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA        | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>155</b> 186   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche     | <b>Kartierung</b>                       | 12.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1793,5433        |
|                            |            | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz <input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop <input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise <input checked="" type="checkbox"/> Nein |
|----------------------------|--|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer    |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten                     |

## Bestandsbeschreibung

Autobahnböschung, um 6 bis 8 m hoch, relativ steil geneigt, zu großen Anteilen gehölzfrei mit glatthaferwiesenartiger, selten gemähter, halbruderaler Vegetation, diese recht hochwüchsig mit Wuchshöhen um 1 m bis 1,50 m, dicht und nur mäßig artenreich mit hohen Anteilen von Brennesseln und Glatthafer. Örtlich mit sich ausbreitenden Beständen aus Landreitgras. Nur im Süden sind kleine Teilbereiche von Gehölzen überschattet, einzelne Eschen und Weiden, die über die Böschung reichen. Am Fuß der Böschung ist ein etwa 5 bis 10 m breiter Randstreifen vorhanden, der in ähnlicher Weise selten gemäht und etwas wiesenartig bewachsen ist mit von einer etwas nitrophytischen, artenarmen, hochwüchsigen Grasflur.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF     | Typ  | HF                 | F.Anteil |
|---|--------|--|--------------------|----------|
| 2 | BTYP   | Biotoptyp  | - gesetzl. Grundl. |          |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen   |                    |          |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp  |                    |          |
| 1 | 1      |  | Ja                 | 100 %    |
| 2 | AKM    | Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |                                       |   |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nordosten des Untersuchungsgebietes                    |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Autobahn, Graben, Röhrichte                            |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 567932   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5925089                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                      | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)         |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neuland (703)  | <b>Gemarkung</b>                      | Neuland (718)                               |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet             | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Neuland [ HH-2025 / Anteil: 100% ]                 |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                                       |   |

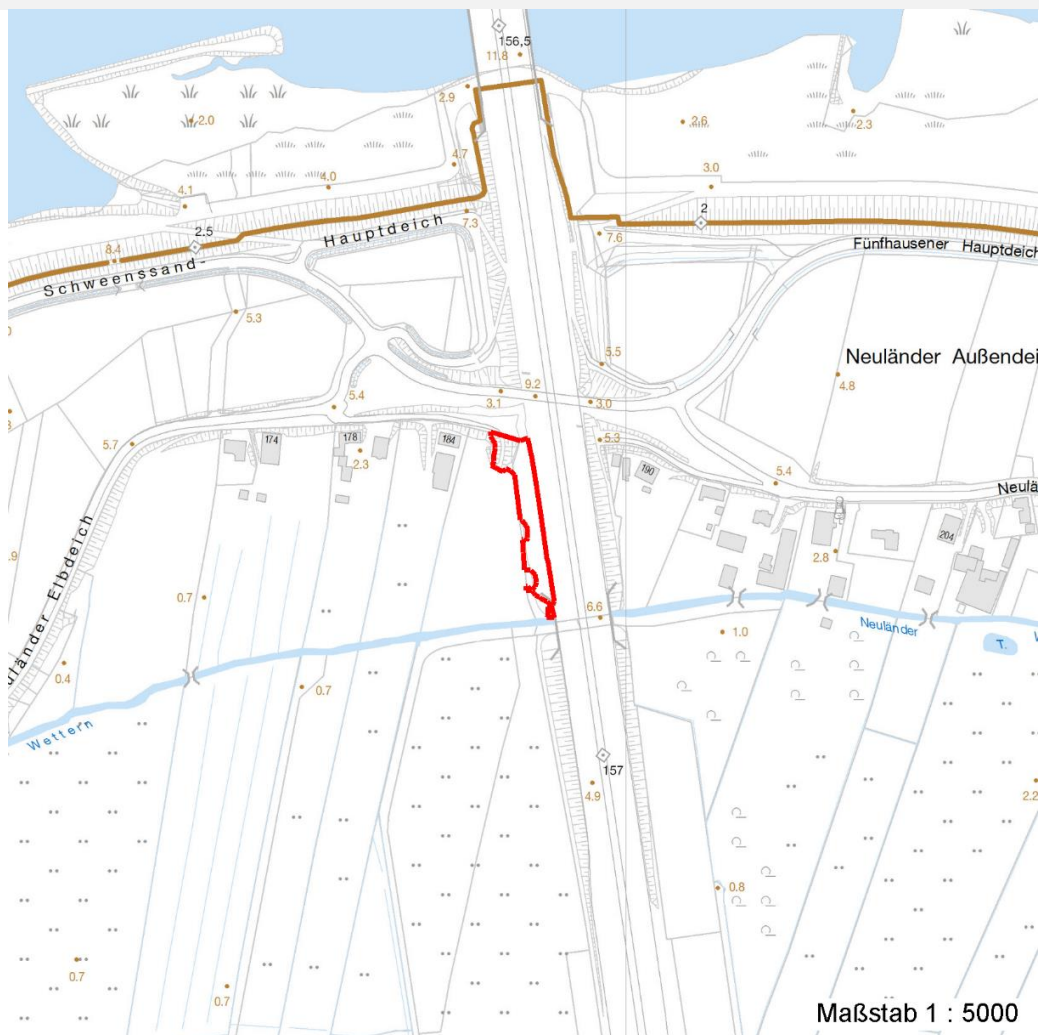
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |            |   |                  |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Neuland 23 | <b>Interne Nr.</b>                      | 30909            |
|                            |            | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6624</b> 6626 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein       | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuland-West     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA        | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>155</b> 186   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche     | <b>Kartierung</b>                       | 12.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1793,5433        |
|                            |            | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30909       | 77520                 | 6624 | 337        | 27.09.2013 | N         | 6826     | 10049            |
| 30909       | 97356                 | 6624 | 497        | 12.10.2015 | N         | 6826     | 10049            |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Autobahnspezifische Schadeinflüsse, Verlärmung |
| Wertgesichtspunkte               | Extensive Nutzung, Blütenangebot               |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Spontane Vegetation jeder Form                 |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein                            |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |            |   |                  |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Neuland 23 | <b>Interne Nr.</b>                      | 30909            |
|                            |            | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6624</b> 6626 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein       | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuland-West     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA        | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>155</b> 186   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche     | <b>Kartierung</b>                       | 12.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1793,5433        |
|                            |            | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal   | Wert  |
|-----------|---|
| Maßnahmen | Weiter der Sukzession überlassen. Zur besseren Abschirmung des Gebietes evtl. Gehölze entwickeln. |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |       |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | AKM   |
| - <b>Zusatz</b>       |   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert   |
|---------------------------|--|
| <b>Boden</b>              |  |
| Feuchte                   | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht   |
| Reaktion                  | 7 - neutral  |
| Stickstoffgehalt          | 7 - stickstoffreich  |
| <b>Standort, Relief</b>   |  |
| Neigung - Gelände         | N4 - stark geneigt (18-27 %)   |
| Ausrichtung               | W - West   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |  |
| 1. Krautschicht           | 80 %   |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |  |
| 1. Krautschicht           | 1.00 m   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 4  |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |  |
| BfN Schlüssel             | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)<br>30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |            |   |                  |
|----------------------------|------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Neuland 23 | <b>Interne Nr.</b>                      | 30909            |
|                            |            | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6624</b> 6626 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein       | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuland-West     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA        | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>155</b> 186   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche     | <b>Kartierung</b>                       | 12.06.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1793,5433        |
|                            |            | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                              | 6,1 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich   | 7,4 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,3 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität                                       | 4,4 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                            | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)              | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)          | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)          | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)              | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix caprea (Sal-Weide)                        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Urtica dioica (Große Brennessel)                | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**      15

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland