

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 77096            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6822</b> 6824 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Brammerhagen     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>247</b> 423   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.06.2013       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4863,7654        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

**Gesetzlicher Schutz**      kein gesetzl. Schutz      **kein gesetzlich geschütztes Biotop**      **Schutz nur teilweise**      **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

Mit dem Aushubmaterial der benachbarten Flachwasserzone aufgeschüttete, ehemalige Grünlandfläche, in jüngerer Zeit eventuell nicht ausreichend genutzt, eventuell brachgefallen. Relativ breit, mindestens zwei Beetstücke umfassend, dabei ohne trennenden Beetgraben. Rund 30 bis 40 cm höher als das gewöhnliche Grünland im Gebiet. Recht grundwasserfern gelegen, mit Flurabständen von bis zu 1 m. Mit einer stark ruderal geprägten Vegetation mit hohen Anteilen von Hohlzahn, Spitzwegerich, Ampfer, einzelnen Quecken und eingestreuten Vorkommen der grünlandtypischen Arten. Hier mit relativ hohen Anteilen von Wiesenschwingel, im übrigen aber weitgehend grünlanduntypisch, von Rosettenpflanzen und Krautarten dominiert. Zwischen den Pflanzen häufig mit Offenbodenbereichen, maximal mit 90 % Vegetationsdeckung.

## 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 | APM    | Ruderalflur mittlerer Standorte (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich Fünfhausener Straße   |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Im Norden ältere Brachfläche, im Süden Flachwasserzone, sonst Gräben und Grünland |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 569225  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5922841  |
| <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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>                                 | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>                     | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Neuländer Moorwiesen [ HH-708 / Anteil: 100% ]                                |  |  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |  |  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |  |  |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 77096            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6822</b> 6824 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Brammerhagen     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>247</b> 423   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 20.06.2013       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4863,7654        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse           | Aktuell nicht als Grünland zu bezeichnen, offenbar ohne ausreichende Nutzung und Pflege, eventuell auch nicht mit ausreichender Einsaat grünlandtypischer Vegetation.  |
| Wertgesichtspunkte               | Für einige Insekten vermutlich als Lebensraum günstig.   |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein  |
| Maßnahmen                        | Anreicherung der Artenvielfalt durch Ansaat, Mahdgutübertragung oder Heudrusch - 4.12<br>Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2 (Die Flächen müssen vermutlich mehrfach gewalzt werden, weil sie sich aktuell noch stark setzen. Zudem muss eine grünlandtypische Nutzung stattfinden, zwei Schnitte jährlich mindestens, auch wenn der Aufwuchs derzeit nicht gut verwertbar ist. Weiterhin ist vermutlich die Einsaat typischer Gräser notwendig, um einen nutzbaren Bestand zu erhalten, eventuell ist der Standort zu sauer, dann wäre, nach Bodenuntersuchungen, eine Kalkung notwendig)<br>Schleppen und/oder Walzen - 4.15 |

## Foto

**Fotodatei**                      6822\_247\_200613\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**                      6822\_247\_200613\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |       |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Ruderalflur mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | APM   |
| - <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  |

|                            |                          |              |   |                         |         |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 77096                   |         |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6822</b>             | 6824    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Brammerhagen            |         |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                                    | <b>Biotop-Nr.   alt</b> | 247 423 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 20.06.2013              |         |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4863,7654               |         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                         |         |

**Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)**

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht   | 6,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                                | 5,6 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer  | 5,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 4,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 4   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 3   |

**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)           | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)        | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)                    | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel) | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)      | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)                  | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)                 | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                   | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)                 | 1  | 1  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                        | 1  | 1  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)           | 1  | 2a |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut)                     | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                  | 1  | 1  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                       | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)               | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)            | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)            | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3  |    |   |  |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)               | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)                 | 1  | 2a |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)              | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)            | 1  | 1  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)          | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)               | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                   | 1  | 1  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer)                       | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Trifolium pratense (Rot-Klee)                        | 1  | r  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke)                           | 1  | +  |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |              |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 77096        |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6822</b>  | 6824 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Brammerhagen |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>247</b>   | 423  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                       | 20.06.2013   |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4863,7654    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |              |      |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart           | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|                                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 27         |    |    |   |

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