

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97222 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 121 151 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 361,8859 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 4 | Verarmt, entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Flache, kaum unterhaltene Grabenmulde mit maximal 20 cm Eintiefung in das Gelände, auf rund 2m Breite von Feuchtbereichsvegetation geprägt, die im Gelände v.a. an einer Häufung von Flatterbinsen- und Seggenbeständen sowie derzeit einem Aspekt aus Wiesenschaumkraut erkennbar ist. Der Bereich ist vollständig in die benachbarte Mahd integriert. Im mittleren Abschnitt wurde der Graben offenbar in der jüngeren Vergangenheit verschüttet und ist kaum noch erkennbar. Der Graben ist wasserführend. Im Süden sind flache Anschlüsse an das Hauptgrabensystem vorhanden.

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 | FGV | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | | |
| 3 | gz | Flutrasen-Typ (gz) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Bebauungsrand südlich Neuländer Hauptdeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 567413 | Hochwert (Y) | 5924703 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 45%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

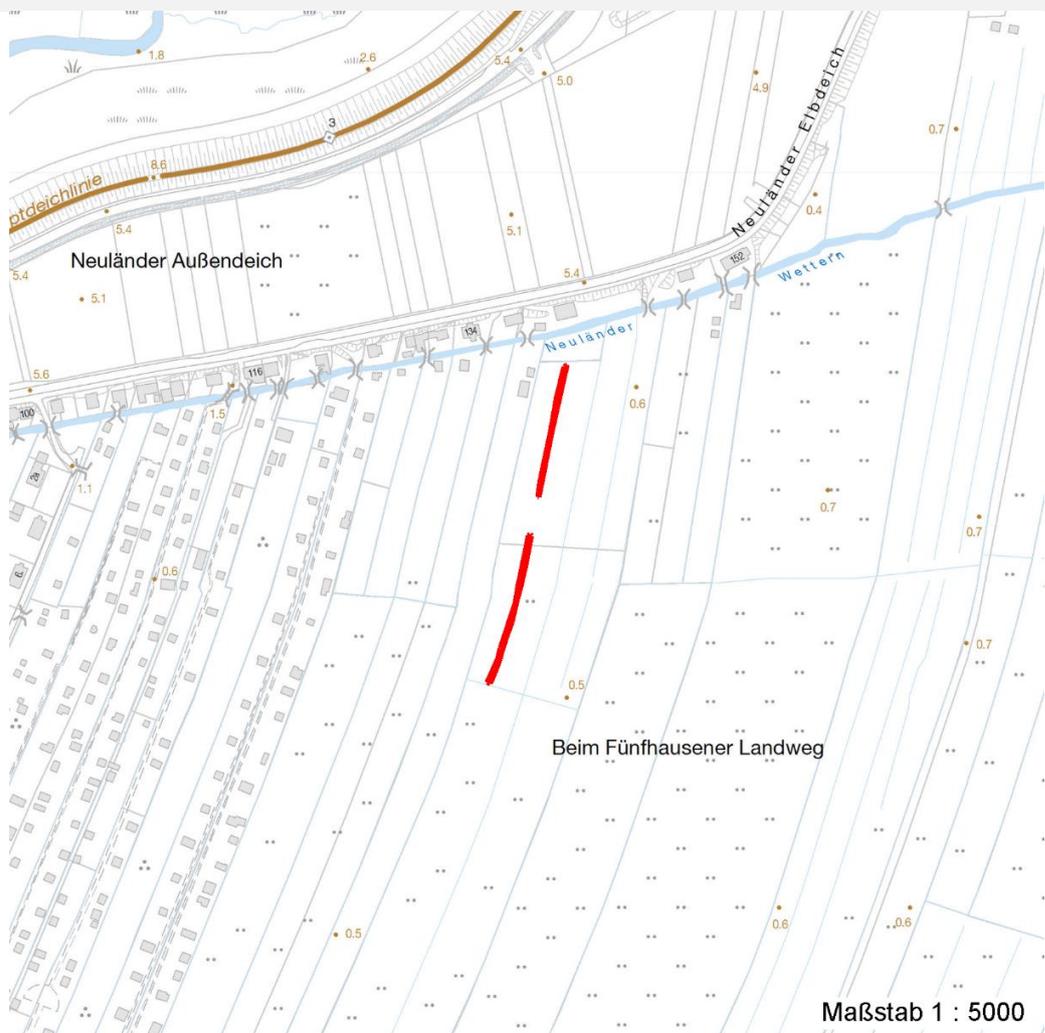
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97222 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 121 151 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 361,8859 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 97222 | 30969 | 6624 | 121 | 07.05.2008 | K | 6626 | 151 |
| 97222 | 30612 | 6624 | 72 | 06.10.2006 | < | 6626 | 99 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 51973 | 0 | 6624_121_290915_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Austrocknung, Durchweidung, Trittbelastung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97222 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Bearbeitung | NEJ | DK5 - Name | Neuland-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 121 151 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Kartierung | 29.09.2015 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 361,8859 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte Maßnahmen | Potenzielle Wuchsmöglichkeiten einer artenreicheren Niedermoorvegetation Anschlüsse an das Hauptgrabensystem verschließen, abflusslose Grabenaufweitungen und -eintiefungen anlegen. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6624_121_290915_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97222 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 121 151 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.09.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 361,8859 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | Flutrasen-Typ (gz) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.20 m |
| Breite | 2.00 m |
| Wasserführung | h - häufig/lange austrocknend |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | sehr flach - < 1:3 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01.03 - Magnocaricion (Großseggen-Sümpfe) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis canina (Hunds-Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | V |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|--------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 97222 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6624 | 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neuland-West | |
| Bearbeitung | NEJ | Kopie | Biotop-Nr. alt | 121 | 151 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 29.09.2015 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 361,8859 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge) | 7 | h | | | | | | | | | | | | V | | V | | |
| Carex vesicaria (Blasen-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 2 | | V | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 16 | | | | |

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