

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77414 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 160 208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.09.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 94,6342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut 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 | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Rund 2 m breiter Grabenbereich zwischen einer beweideten Grünlandfläche im Norden und einer gemähten Grünlandfläche im Süden. Im Norden mit einem Weidezaun ausgegrenzt, von Süden her im Randbereich in die Mahd integriert. Mit einer Grabenmulde, ca. 0,5 m tief, mit einer 1 m breiten Sohle, derzeit ohne erkennbare Wasserführung, relativ flach eingemuldet, relativ artenarm und nitrophytisch bewachsen, mit höheren Anteilen von Brennessel, Rohrkolben, Flutschwaden, Wasserschwaden, Flatterbinse und Rohrglanzgras.

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 | gr | Röhricht-Typ (gr) | | |

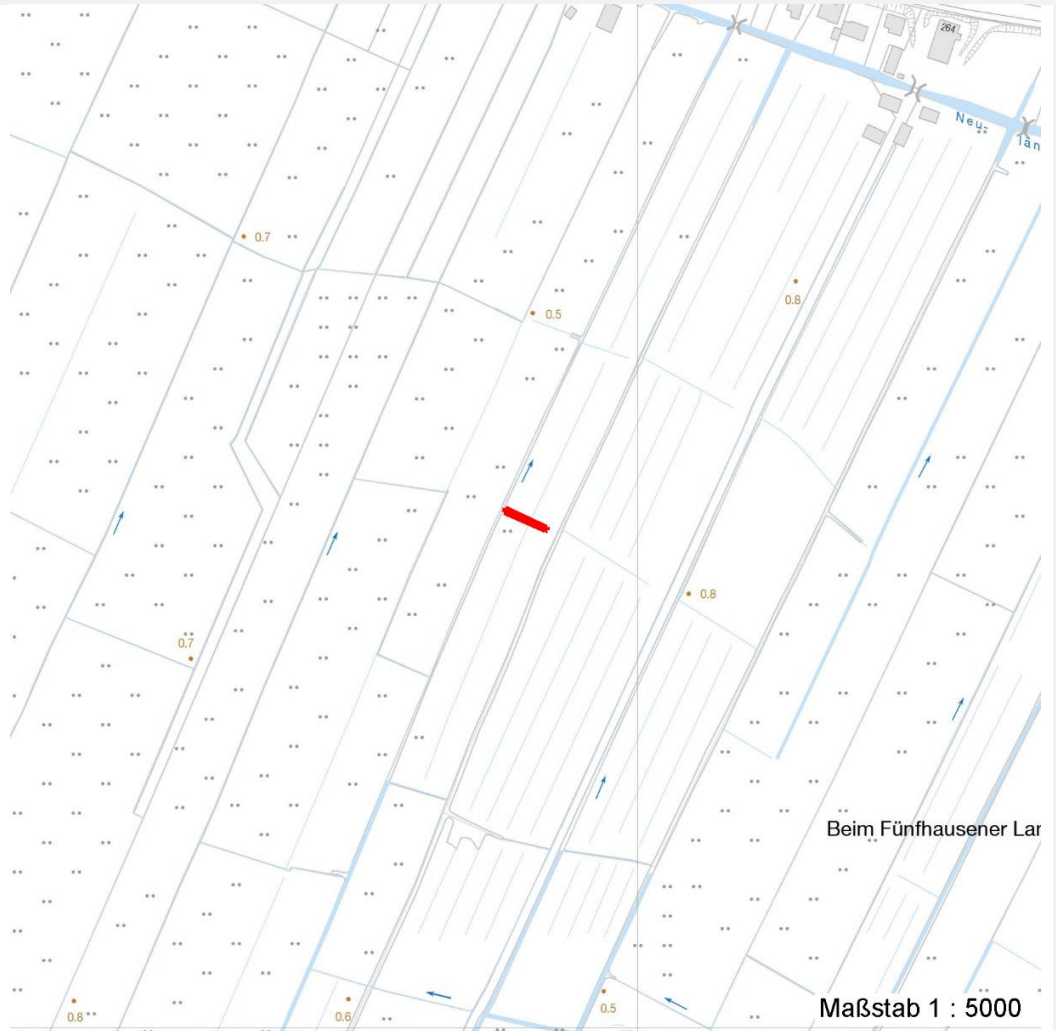
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Neuländer Wetteren | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 568924 | Hochwert (Y) | 5924345 |
| 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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | NSG Neuländer Moorwiesen [HH-708 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 77414 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6824 | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neuland-Ost | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 160 | 208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 27.09.2013 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 94,6342 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Stark ruderal und nitrophytisch überprägt, vermutlich aufgrund früherer Intensivnutzungen, stark verlandet, nur noch geringe Bedeutung als Lebensraum. |
| Wertgesichtspunkte | Keine |
| Maßnahmen | An dieser Stelle kann ein Graben neu geöffnet werden, um offene Wasserflächen herzustellen, im übrigen ist es denkbar, den Graben einfach der Sukzession zu überlassen. |
| Größe | |
| Breite | 2.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 77414 |
| | | DK5 DK5-GK | 6824 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-Ost |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 160 208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.09.2013 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 94,6342 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | Biotoptyp | FGV |
| - Zusatz | Röhricht-Typ (gr) | - 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 | 9 - sehr naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Gewässertiefe | 0.00 m |
| Breite | 1.00 m |
| Wasserführung | e - episodisch austrocknend |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | steil - 1:1 bis 1:2 |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| naturnahe Uferveg. | 100 % |
| Schwimmbel.veg. | 0 % |
| submerse Veg. | 0 % |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 1 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 1 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 77414 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6824 | 6826 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Neuland-Ost | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 160 | 208 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 27.09.2013 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 94,6342 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,9 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,3 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | |

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