

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 66577 |
| | | DK5 DK5-GK | 8020 8020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuengamme-Süd |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 103 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 20.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 147,666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 7 |

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Von Erlen überschatteter Graben. Die bis zu 3m breite Wasserfläche ist von Wasserlinsen bedeckt. Offene Abschnitte werden von Schilfröhricht dominiert. Die Böschungen sind von halbruderalen Stauden- und Schleierfluren überwachsen und wenig gepflegt.

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 | 70 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |
| 3 | ga | Erlen-Typ (ga) | | |

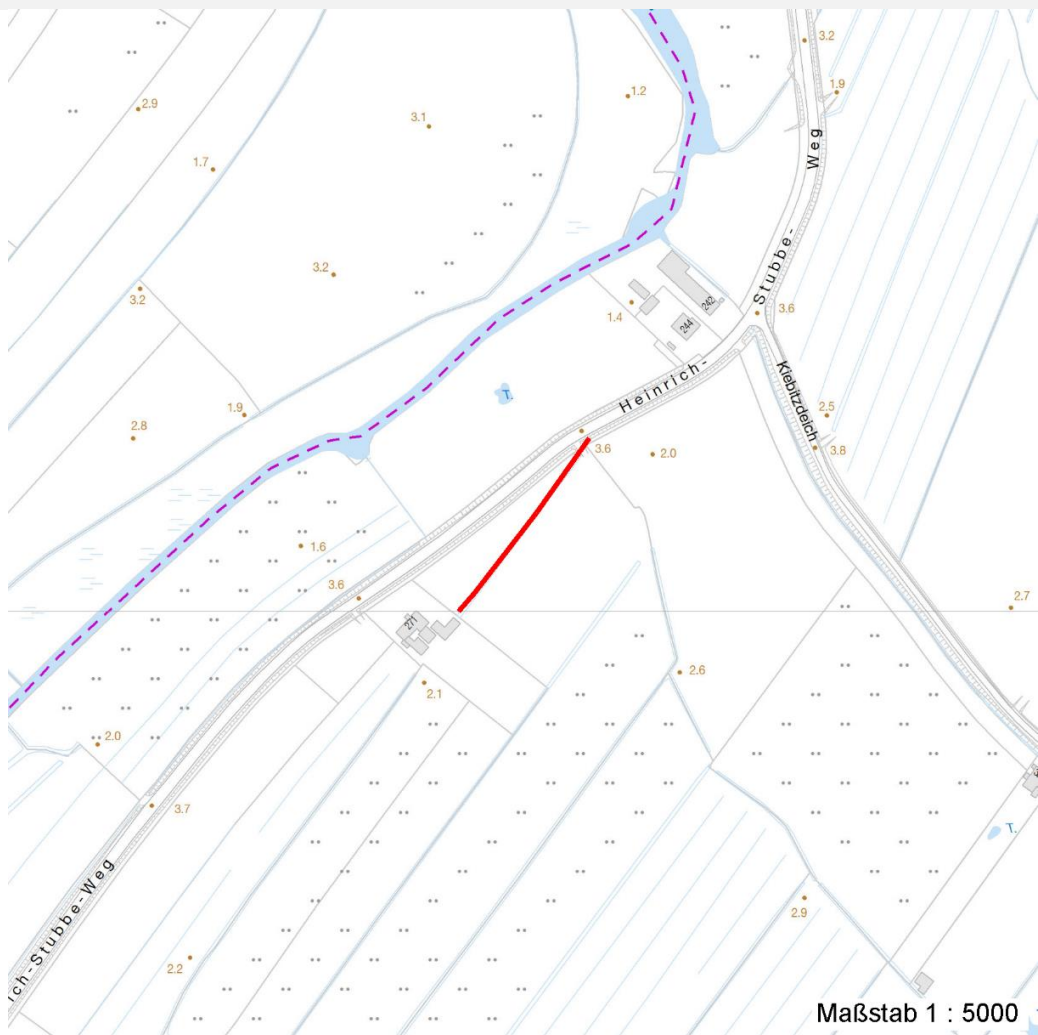
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Nordwesten des Kartenblattes | | |
| Nachbarnutzung/en | Obstwiesen- bzw. Gartenbrache | | |
| Rechtswert (X) | 580562 | Hochwert (Y) | 5920059 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuengamme (606) | Gemarkung | Neuengamme (610) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 66577 |
| | | DK5 DK5-GK | 8020 8020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuengamme-Süd |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 103 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 20.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 147,666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 7 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Intensivnutzungen auf dem südöstlichen Ufer, Nährstoffeinträge |
| Wertgesichtspunkte | Potentielles Laichgewässer für Amphibien. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien |
| | Libellen |
| Maßnahmen | Abschnittsweise Grabenräumung |
| | Biozidfreier Streifen |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 66577 |
| | | DK5 DK5-GK | 8020 8020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuengamme-Süd |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 103 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 20.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 147,666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 7 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biototyp | FGR |
| - Zusatz | Erlen-Typ (ga) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Gewässertiefe | 0.50 m |
| Breite | 2.50 m |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 01.0.01.01.1.03 - Lemnetum minoris (Gesellschaft der Kleinen Wasserlinse) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,2 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | - | | | | | | | | | b | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 66577 |
| | | DK5 DK5-GK | 8020 8020 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuengamme-Süd |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 103 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 20.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 147,666 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 7 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 11 | | | | |

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