

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 78768 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| | | | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 14 | 13 |
| Bearbeitung | HAAM | | Kartierung | 30.09.2012 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | | | |
|----------------------------|--|--|-----------------------------|------|--|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer | | Schutz nur teilweise | Nein | |
|----------------------------|--|--|-----------------------------|------|--|

| | | | | | |
|---------------------------|---|---|--|--|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | | | |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre | | | |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung | | | |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer | | | |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten | | | |

Bestandsbeschreibung

Eutrophiertes Brack mit steilen Böschungen. Die Ufer sind zur Hälfte gemäht und an Privatgärten angrenzend, teilweise befestigt und aufgeschüttet. Der Gewässerrand ist überwiegend mit Steinen befestigt. Am Südost-Ufer befindet sich ein Schilf-Röhricht. Das Nordwest-Ufer weist so gut wie keine Ufervegetation auf, es ist von Nutzung und Zuwegung überprägt. Es ist keine Unterwasser- und Schwimmblattvegetation feststellbar. Im Süden besteht Anschluss an einen Schilfgraben.

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 | SEB | Brack, naturnah, nährstoffreich (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | NRS | Schilf-Röhricht (2000) | | |
| 3 | XXX | keine Angabe (XXX) | | |

Räumliche Lage

| | | | | | |
|---------------------------|---|---------------------|---|--------------------------|--|
| Lagebeschreibung | Am Ochsenwerder Norderdeich Nr. 288 | | | | |
| Nachbarnutzung/en | Hofflächen Neubau | | | | |
| Rechtswert (X) | 574624 | Hochwert (Y) | 5924341 | | |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ochsenwerder (608) | Gemarkung | Ochsenwerder (611) | | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | | |

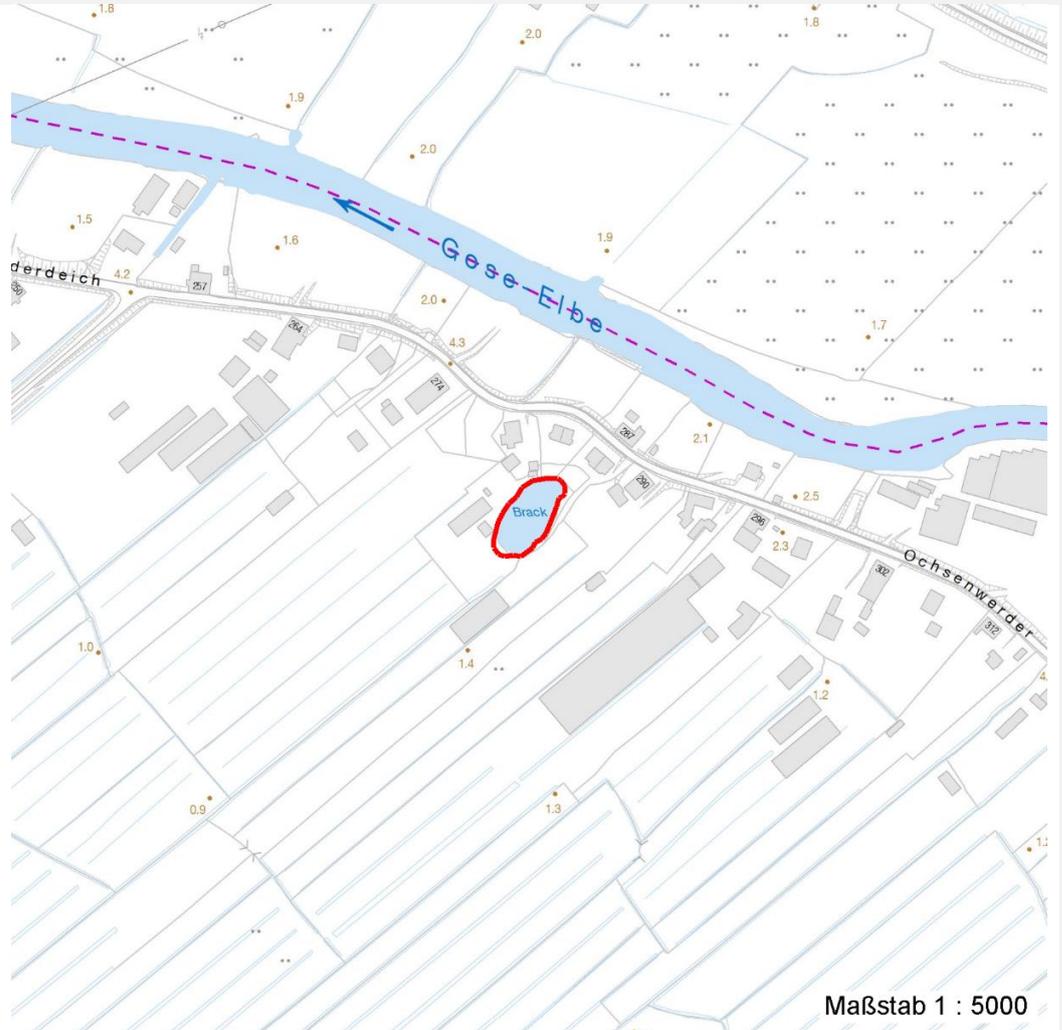
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78768 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| | | DK5 - Name | Reitbrook |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 14 13 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 30.09.2012 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 78768 | 51998 | 7424 | 14 | 15.08.1995 | K | 7426 | 13 |
| 78768 | 52042 | 7424 | 14 | 04.10.2004 | K | 7426 | 13 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 33860 | 0 | 7424_14_300912_1.JPG | |
| 33861 | 0 | 7424_14_300912_2.JPG | |
| 33862 | 0 | 7424_14_300912_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78768 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 14 13 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.09.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Bebauung steile Böschungen angrenzende Kompostfläche Eutrophierung |
| Wertgesichtspunkte | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft halbseitiges Schilfröhricht |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere |
| Ziele der Entwicklung | Erhaltung |
| Maßnahmen | Uferandstreifen schaffen bzw. verbreitern |

Foto

Fotodatei 7424_14_300912_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7424_14_300912_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78768 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| | | DK5 - Name | Reitbrook |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 14 13 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 30.09.2012 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 7424_14_300912_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Brack, naturnah, nährstoffreich (2000) | Biotoptyp | SEB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Brack | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|----------------------|
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Länge | 64.00 m |
| Breite | 30.00 m |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Standort, Relief | |
| Relief | stee Böschungen |
| Böschungsneigung | steil - 1:1 bis 1:2 |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 15 % |
| 1. Krautschicht | 15 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 2.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78768 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| | | DK5 - Name | Reitbrook |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 14 13 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 30.09.2012 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium spec. (Weidenröschen) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Schilf-Röhricht (2000) | Biotoptyp | NRS |
| - Zusatz | keine Angabe (XXX) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | | Interne Nr. | 78768 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| | | | | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 14 | 13 |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Nein | Kartierung | 30.09.2012 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 1570,05 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |