

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78823 |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 437 83 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 03.10.2012 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 195,757 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe 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

Nährstoffreicher Graben mit einer Breite von etwa 2,5 m Breite

Abschnitt:

1: Inmitten einer feuchten Hochstaudenflur gelegen und daher mit breitem Uferandstreifen. Zum Zeitpunkt der Erfassung wenig Wasser führend und mit Verlandungstendenzen. Hier wäre ein vorsichtiges Ausheben des Grabens angezeigt

2: Inmitten einer Ackerfläche gelegen. Die Böschungsvegetation ist kurz gemäht und weist kaum grabentypische

Vegetation auf, zudem ist sie recht schmal ausgebildet. Hier wäre die Förderung eines breiteren Uferandstreifens

angezeigt.

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 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

| | | | |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Nachbarnutzung/en | Acker, Feuchte Hochstaudenflur | Hochwert (Y) | 5924154 |
| Rechtswert (X) | 574338 | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Bezirk | Bergedorf | Gemarkung | Ochsenwerder (611) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ochsenwerder (608) | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

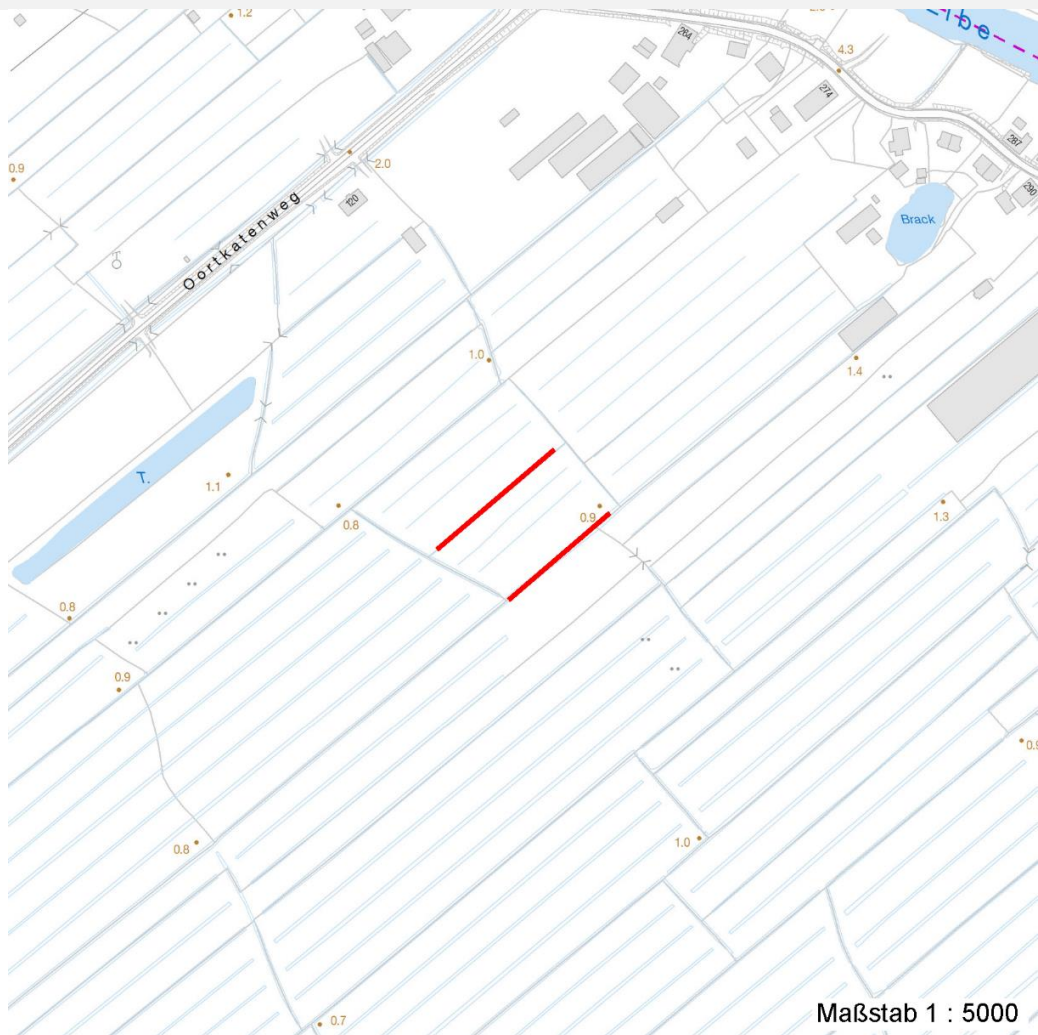
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78823 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 437 | 83 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 03.10.2012 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 195,757 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 78823 | 52104 | 7424 | 423 | 15.09.2004 | < | 7426 | 48 |
| 78823 | 52088 | 7424 | 424 | 14.09.2004 | < | 7426 | 68 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 33534 | 0 | 7424_437_031012_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Randeinflüsse |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 78823 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 437 | 83 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 03.10.2012 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 195,757 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wertgesichtspunkte | steile Böschungen Bedeutung für den Biotopverbund Unterwasservegetation Schwimblattvegetation |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer Libellen Mollusken |
| Ziele der Entwicklung Maßnahmen | Erhaltung Förderung und Entwicklung von Uferrandstreifen extensive Gewässerunterhaltung Böschungen abflachen Randstreifen zum Grünland einrichten |
| Größe | |
| Breite | 2.50 m |

Foto

Fotodatei 7424_437_031012_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 78823 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 437 83 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 03.10.2012 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 195,757 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 | |

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Gewässer

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Gewässertiefe | 0.70 m |
| Breite | 2.50 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | m - mittlere Trübung |
| Färbung | grau |

Standort, Relief

| | |
|------------|------------|
| Belichtung | 8 - sonnig |
|------------|------------|

Veg. - Deckg./Ant.

| | |
|-----------------|------|
| Gesamt | 60 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Veg. - Höhe

| | |
|--------------------|--------|
| Gesamt, durchschn. | 0.40 m |
|--------------------|--------|

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,7 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|-----------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|-----------|----------|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse) | 7 | l | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | l | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | V |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | l | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | l | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 1 | 1 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 10 | | | |

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

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | | Interne Nr. | 78823 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7424 | 7426 |
| | | | | DK5 - Name | Reitbrook | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 437 | 83 |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Nein | Kartierung | 03.10.2012 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 195,757 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2,5 | |