

# Erhebungsbogen

**B**

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

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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 Uferrandstreifen. 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 Uferrandstreifens 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

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

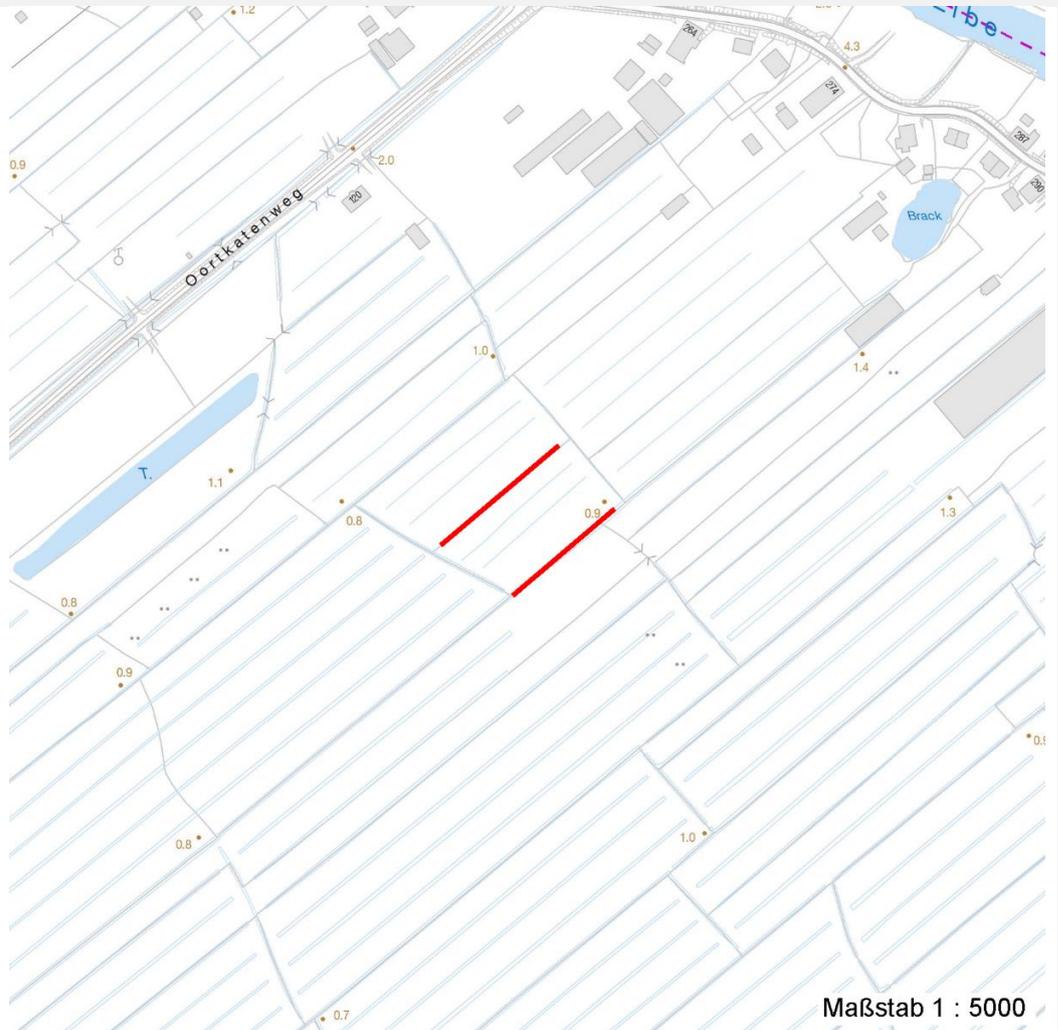
# Erhebungsbogen

**B**

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

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	steile Böschungen Bedeutung für den Biotopverbund Unterwasservegetation Schwimmblattvegetation
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
<b>Größe</b>	
Breite	2.50 m

## Foto

**Fotodatei** 7424\_437\_031012\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

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

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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 Brennnessel)	7	z	-	-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>10</b>			

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

## Erhebungsbogen

**B**

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