

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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

weitgehend unverändert;  
der Langblättrige Ehrenpreis konnte nachgewiesen werden.

..kopiert:

Stark zugewachsener, trockener Straßen-/Deichentwässerungsgraben mit (einschl. Grabenböschungen) bis zu 5 m Breite. Überwiegend dichtes, meist vorherrschendes Röhricht aus Rohr-Glanzgras und Gemeinem Schilf insgesamt als Hauptbestandsbildner meist mit Zaunwinde und selten von Wasser-Schwaden durchsetzt. Stellenweise viel Brennnessel. Vorkommen des vom Aussterben bedrohten Langblättrigen Ehrenpreises gegenüber der Vorkartierung (Biotop 43 v. '95) nur an einem Standort (in Höhe Haus Nr. 79). Obere Uferbereiche zunehmend von lockerer Grasschicht durchsetzt u.a. mit Glatthafer. Streckenweise uferbegleitende Gehölze aus mittelhohen Obstbäumen neben Silber-Weide, Schwarz-Erle und Esche in der mittelhohen bis hohen, lockeren bis dichten Baumschicht. Strauchschicht z.T. aus weit rankenden Rosen und Brombeere.

## 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	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	2			0 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	3			0 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Parallel an der Nordböschung des Vorderdeichs Acker		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland Deich/Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	576706	<b>Hochwert (Y)</b>	5925083
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Reitbrook (609)	<b>Gemarkung</b>	Reitbrook (614)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

**Digitaler Grünplan**      **Hafengesamtgebiet**      **Ramsargebiet**      **EG-Vogelschutzgeb.**

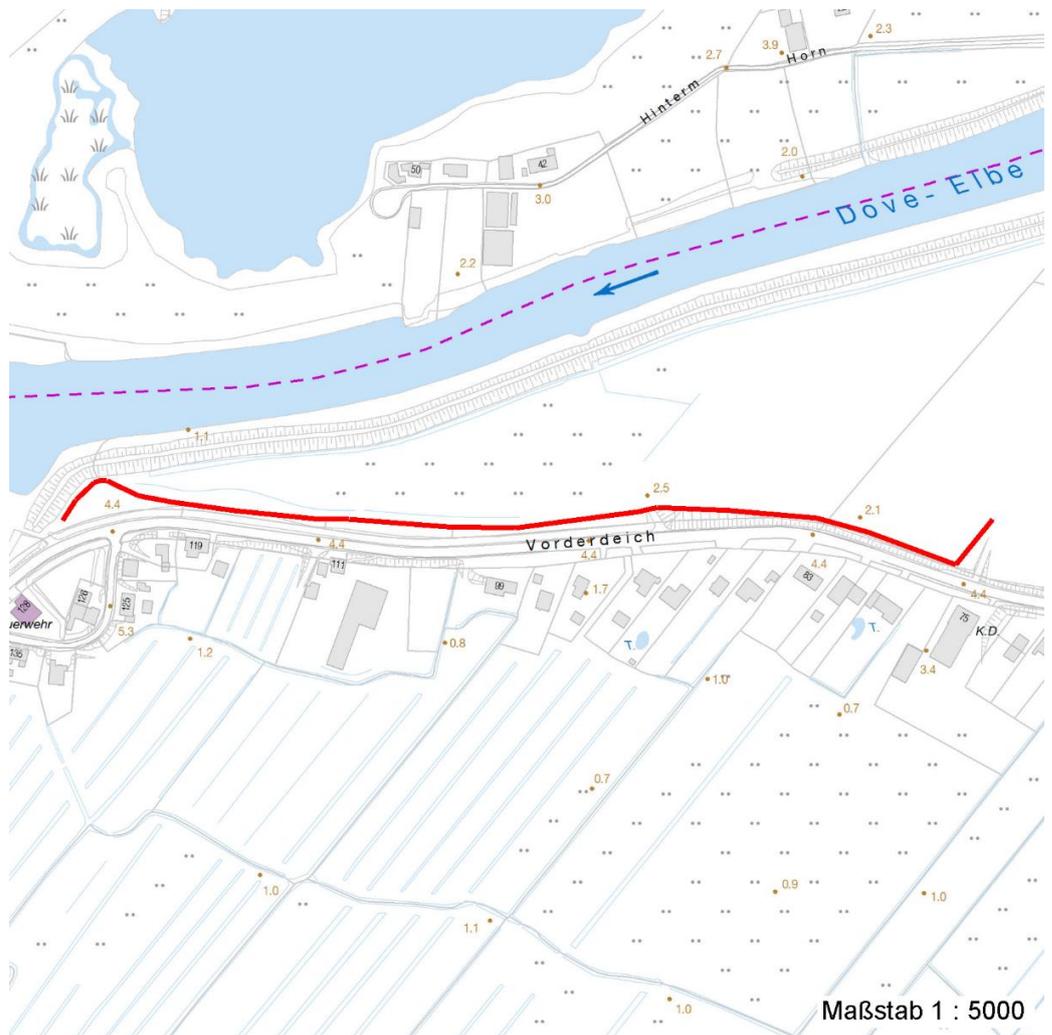
**Ausgleichsflächen**      **Biosphärenreservat**      **Nationalpark**

**NSG / ND / LSG**      LSG Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 100% ]

**FFH-GEBIET**

**Wasserschutzgebiet**

**Karte**



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79758	58623	7624	341	06.09.2004	K	7626	71
79758	58623	7624	341	06.09.2004	=	7626	71

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

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Pflanzen breites Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten Vögel
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung extensive Gewässerunterhaltung
<b>Größe</b>	
Breite	4.00 m

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGV
- <b>Zusatz</b>	keine Angabe (XXX)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Graben		<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>	79758
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.40 m
Gewässertiefe	0.20 m
Länge	600.00 m
Breite	4.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	15 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	2.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		K1												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	79758
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Ja	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apple)	7	z		B1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	d		K1														
Pseudolysimachion longifolium (Langblättriger Ehrenpreis)	7	w		K1									b	1	3	2	V	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix spec. (Weide)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>24</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

## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79758
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BÜR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>341</b> 71
	<b>Kopie</b> Ja	<b>Kartierung</b>	24.05.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	665,908
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Rohrglanzgras-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRG
- <b>Zusatz</b>	keine Angabe (XXX)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein