

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>343</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	277,134
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Um eine alte Obstwiese herum verlaufender verbreiteter Graben ohne Strömung, der in Höhe des Wohnhauses im Osten teichartig aufgeweitet wurde. dort wurden auch nicht heimische Schwertlilien gepflanzt. Ansonsten naturnaher Uferbewuchs v. a. aus Flatterbinse, dazu Brennessel, Ackerkratzdistel, Knautgras, Zaunwinde und stellenweise Brombeergebüsch. Das Gewässer ist 3-8 m breit. Die auf der "Insel" gelegene Obstwiese wird häufig gemäht und ist daher artenarm. die Obstbäume, meist Apfel, sind Halbstämme mit Stammdurchmessern von ca. 0,3 m. Am Südrand der Obstwiese wurden Solarkollektoren installiert.

## 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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südl. Vorderdeich, hinter der Mühle		
	Bebauung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brache		
	Obstwiese		
<b>Rechtswert (X)</b>	577732	<b>Hochwert (Y)</b>	5924833
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Reitbrook (609)	<b>Gemarkung</b>	Reitbrook (614)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

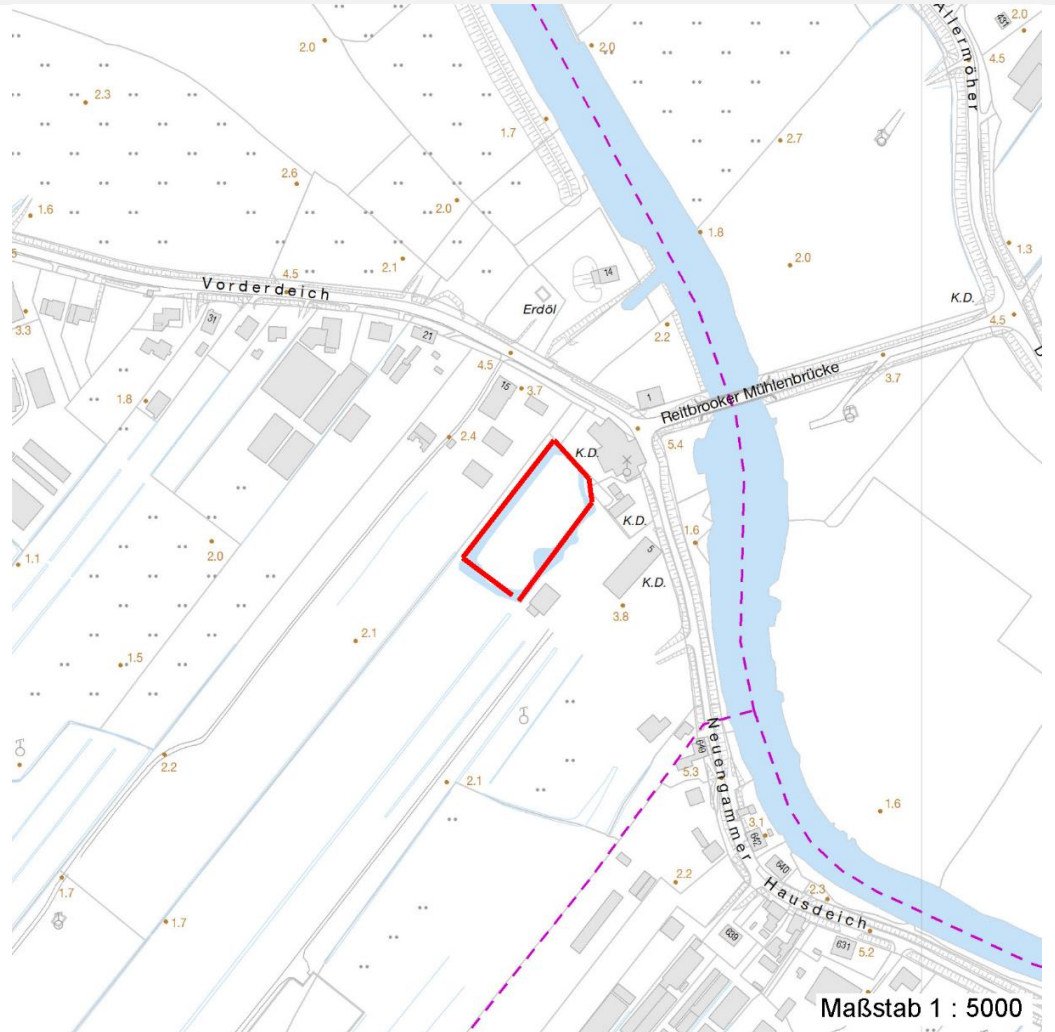
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>343</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	277,134
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58630	79928	7624	361	30.08.2012	N	7626	10331

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
4204	0	7624_343_011004_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufweitung Anpflanzung von Zierpflanzen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>343</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	277,134
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	steile Böschungen Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Böschungen abflachen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7624_343_011004_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Wettern, Hauptgraben (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FLH
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Fleetböschungen	<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>	58630
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>343</b> 79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	01.10.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	277,134
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.50 m
Breite	5.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	gräulich-bräunlich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	2 %
2. Baumschicht	3 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	1.30 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	6,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58630	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b>	7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>343</b>	79
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	01.10.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	277,134	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Iris spec. (Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B2														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>23</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