

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	58605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3243,925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

## Bestandsbeschreibung

Entspricht der Kartierung Winzer 1982.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Nicht im Verbund stehende, nur z.T. wasserführende, 3/4 m tiefe und 0,5 m breite Gräben mit mäßig feuchter Grabensohle im Bereich kurz gemähter Wiesen. Nur streckenweise ausgeprägte Feucht- und Gewässervegetation aus Unterwasservegetation (5%), Schwimmblattzone (5%) und Hochstaudenflur (5%). Z.T. üppige Algenblüte durchsetzt von dichten Beständen des Wassersterns. Flächenweise geschlossene Decke der Kleinen Wasserlinse abwechselnd mit kleinräumig dichten Beständen des stark gefährdeten Froschbisses sowie lockerem Vorkommen der stark gefährdeten Wasserfeder z.T. im blühenden Zustand. Hochstaudenflur aus Mädesüß, Echtem Baldrian, Wasserfenchel, Fluß-Ampfer, Blutweiderich. Krautschicht sonst mit Sumpf-Hornklee, Sumpf- und Teichschachtelhalm, Knick-Fuchsschwanz, Sumpf-Rispengras und vereinzelt Röhricht aus Breitblättrigem Rohrkolben, Ästigem Igelkolben sowie vereinzelt Vorkommen von Schlank- und Sumpf-Segge. An den nahen Uferbereich anschließend insgesamt vorherrschende Grasflur (80%) aus Wolligem Honiggras und Flecht-Straußgras als Hauptbestandsbildner. Vorkommen von Wasserfrosch, Posthornschnucken, Erdhummel und Wasserläufern.

Spezielle Nutzungen: Entwässerung benachbart: landw. Nutzflächen

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

## 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	FGA	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		
1	2			0 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	58605
		<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>332</b> 48
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3243,925
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich des Vorderdeichs		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	577245	<b>Hochwert (Y)</b>	5924539
<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"/> 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>			
<b>Karte</b>			

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58605	58600	7624	332	08.09.2004	K	7626	48
58605	58599	7624	333	06.09.2004	N	7626	49

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	58605
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b> 48
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3243,925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Unterwasservegetation ses. Zoologisch interessant als Lebensraum und Laichgewässer des Gewässervegetation aus Unterwasservegetation, Schwimmblattzone Nicht im Verbund stehende, nur z.T. wasserführende Gräben neben Wasserfrosches. Insektenweide für Erdhummeln, Vorkommen von Wasserläufern. Ufervegetation stark gefährdeten Wasserfeder und des stark gefährdeten Froschbis- und Hochstaudenflur. Streckenweise regelmäßiges Vorkommen der vorherrschender Grasflur von mäßiger Artenvielfalt mit Feucht- und Schwimmblattvegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Insekten
Maßnahmen	Grabenaushub, Standorte der gefährdeten Pflanzen beachten.

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffarmer Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGA
- <b>Zusatz</b>	Niedermoor-Typ (gn)	- <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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Graben

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	58605 7624 7626 Reitbrook-Ost 332 48
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	3243,925
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<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	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	X		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		-											V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	X		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	X		-									b	V	V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	X		-										V	V	V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-												V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		-													
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	X		-											V		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	X		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	X		-											D	D	
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	58605
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7624</b> 7626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Reitbrook-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>332</b> 48
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.09.1995
<b>Anzahl Abschnitte</b>	14	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3243,925
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														4	5	2	
<b>Anzahl Arten</b>														34			

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>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <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>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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