

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	79761
			<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> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	226567,2716
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**      § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer      **Schutz nur teilweise**      **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Dove-Elbe zwischen Ochsenwerder Kirchenbrücke und Reitbrooker Mühlenbrücke. Der Altarm-Abschnitt verläuft durch vor allem landwirtschaftlich genutzte Flächen. Die Ufer sind recht heterogen ausgebildet. Auf Höhe angrenzender Weideflächen sind die Ufer teilweise in die Beweidung mit einbezogen. In diesen Bereichen ist nur ein schmaler Ufersaum aus Hochstauden (Mädesüß, Zottiges Weidenröschen) ausgebildet, häufig sind die Ufer grünlandartig ausgeprägt, eine Röhrlichtzone fehlt. Ufergehölze aus vor allem Weiden, Eschen und Erlen bilden streckenweise dichte Säume, kleinflächig treten Wasser-Schwaden-Röhrlichte, Schilf-Röhrlichte und Rohr-Glanzgras-Röhrlichte auf. Die Wasservegetation ist auffällig artenarm und nur spärlich ausgebildet. Vereinzelt finden sich Teichrosen auf dem Wasser, submers konnte etwas Wasserpest nachgewiesen werden.

Bei dem kleinflächig vorkommenden Japanische Staudenknöterich ist eine Bestandszunahme in den kommenden Jahren zu befürchten.

Die Dove Elbe wird von der Allemöher Werft ausgehend stark wassersportlich mit Yachten und Motorbooten genutzt. Westlich der Werft liegen außerdem mehrere Hausboote im Wasser.

Der Flusslauf ist geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14

HmbBNatSchAG. Aufgrund der nur spärlich ausgeprägten Schwimmblattvegetation und submerser Vegetation ist die Dove-Elbe jedoch kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie.

## 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	FFT	Fluss-Altarm (2000)		
1	2			0 %
2	NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	3			0 %
2	NRS	Schilf-Röhrlicht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	4			0 %
2	NRG	Rohrglanzgras-Röhrlicht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	5			0 %
2	NRW	Wasserschwaden-Röhrlicht (2000)		
3	XXX	keine Angabe (XXX)		
1	6			0 %
2	HU	Ufergehölzsaum (2000)		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	79761
			<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> Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Dove-Elbe Acker		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland Gartenbau		
<b>Rechtswert (X)</b>	576328	<b>Hochwert (Y)</b>	5925521
<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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Allermöhe [ HH-2001 / Anteil: 47% ], LSG Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 53% ]		
<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)
79761	58328	7624	41	06.09.2004	K	7626	80
17.04.2020							

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
33123	0	7624_41_290812_1.JPG	
33124	0	7624_41_290812_2.JPG	
33125	0	7624_41_290812_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

### Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	Starker Erholungsdruck befestigte Ufer Motorboote Angeln tlw. eng eingedeicht
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bedeutung für die Erholung Teil eines größeren Biotopkomplexes uferbegleitende Gehölze Röhricht-/Hochstaudensaum Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Uferstaudenflur Röhricht Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Vögel Wassergebundene Insekten Libellen Amphibien Fledermäuse
Maßnahmen	Reduktion des Erholungsdrucks Uferbefestigung entfernen natürliche Dynamik zulassen - 3.3

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 7624\_41\_290812\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 7624\_41\_290812\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 7624\_41\_290812\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Fluss-Altarm (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FFT
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Ufervegetation	<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>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Dove-Elbe
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	4.00 m
Breite	50.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache Böschungen
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	20 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	2.00 m
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	10
Anz. Überschwemmungsz.	16
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	6
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	11 %

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		10
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		15

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		S	-												
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		-	-								V				
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	X		-	-												
Bidens radiata (Strahlen-Zweizahn)	7	X		-	-												
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-	-												
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-	-												
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	X		-	-								V	3			
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-	-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	X		-	-												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-	-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-	-												
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	X		-	-												
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-	-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	X		-	-												
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		-	-								b				
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-	-												
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	X		-	-												
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	X		-	-									V			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-	-								b				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<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
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-	-												
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	X		-	-									3	3	3	3
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-	-												
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-	-												
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-	-												
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	X		-	-												
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-	-												
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	X		-	-												
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-	-												
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-	-												
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-	-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-	-												
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	X		-	-												
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	X		-	-									3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-	-												
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-	-												
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter Baldrian)	7	X		-	-												
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>53</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>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- <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>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Wasserschwaden-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRW
- <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>	79761
		<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>41</b> 80
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	226567,2716
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	6
<b>Biotoptyp</b>	Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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