

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52096
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	408 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	1896,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Tlw. baumbestandene Gräben mit Weiden, Eschen, Erlen sowie einzelnen Büschen von Weißdorn und Holunder. Ufervegetation aus Brennnessel und Gräsern und am Böschungsfuß aus Flatterbinse durchsetzt mit Blutweiderich, Wolfstrapp, Wasserschwaden, Mädesüß und Flussampfer. Selten Unterwasservegetation aus Wasserpest. Häufig Schwimmblattdecke aus Wasser- und Teichlinsen.

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

Lagebeschreibung	verteilt auf der DGK 7426		
Nachbarnutzung/en	Acker Grünland		
Rechtswert (X)	574833	Hochwert (Y)	5924116
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Reitbrook (609)	Gemarkung	Reitbrook (614)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
FFH-GEBIET	Die Reit [DE 2526-303 / Anteil: 5%]		
Wasserschutzgebiet	LSG Ochsenwerder [HH-2026 / Anteil: 8%], LSG Reitbrook [HH-2033 / Anteil: 18%], NSG Die Reit [HH-601 / Anteil: 23%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52096	
		DK5 DK5-GK	7424	7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	408	5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2004	
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	1896,29	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
52096	52090	7424	408	15.08.1995	K	7426	5
52096	78816	7424	430	26.08.2012	N	7426	76
52096	78817	7424	431	11.08.2012	N	7426	77
52096	78978	7424	440	01.09.2012	N	7426	10269
52096	78979	7424	441	03.10.2012	N	7426	10270

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10857	0	7424_408_100904_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	52096
		DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	408 5
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	1896,29
		Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Randeinflüsse
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop Schwimblattvegetation Ufervegetation Uferbegleitende Gehölze Bedeutung für den Biotopverbund Unterwasservegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	extensive Gewässerunterhaltung

Foto

Fotodatei	7424_408_100904_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Graben		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	52096
			DK5 DK5-GK	7424 7426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Reitbrook
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	408 5
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	10.09.2004
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	1896,29
			Breite (lineare Abb.) [m]	3,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.20 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
Vegetation	Reaktion	neutral	6,6
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1												
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1												
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		K1												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1												

