

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63066
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	184 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	398,458
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Ca. 1,5m breiter Entwässerungsgraben, der im Grünlandbiotop 7822/31 verläuft.
 Der Graben scheint noch regelmäßig Wasser zu führen, die Wasseroberfläche ist dominant mit Froschbiß bedeckt, vereinzelt finden sich zudem Wasserlinsen.
 Eine Unterwasservegetation konnte nicht nachgewiesen werden.
 Die Uferstreifen sind nur sehr schmal ausgeprägt und werden von der angrenzenden Grünlandnutzung deutlich beeinträchtigt, es treten hier v.a. Schilf, Igelkolben und Schwaden auf, eingestreut finden sich beispielsweise Wolfstrapp, Fluß-Ampfer und Wasserpfeffer.
 Vereinzelt findet sich Flutender Hahnenfuß.

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	Zwischen Nördlichem Kirchwerder Sammelgraben und Norderquerweg, im NSG Kirchwerder Wiesen		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	578539	Hochwert (Y)	5920941
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

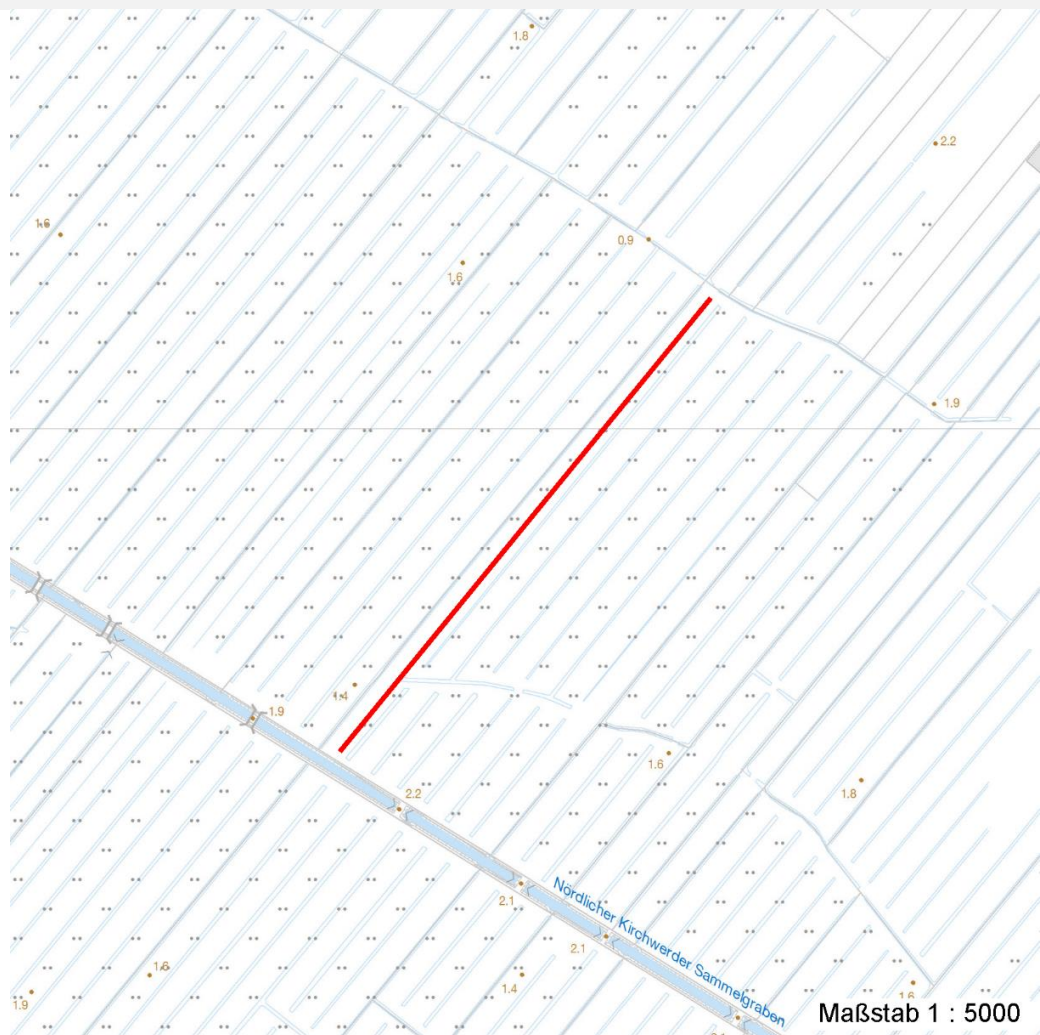
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63066	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	MIL	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	184	34
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	03.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	398,458	
			Breite (lineare Abb.) [m]	1,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63066	63034	7820	206	24.09.2004	N	7822	76

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47541	0	7820_184_030998_1.JPG	NE

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Biotische Verarmung der Uferstreifen durch die angrenzende Nutzungsform; Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63066
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	184 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	398,458
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte Maßnahmen	Eutrophierung Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Die Uferstreifen sollten auf mindestens 1-2m Breite von der angrenzenden Nutzung ausgenommen werden, um die Entwicklung einer standortgerechten Ufervegetation zu ermöglichen und die Überformung mit Grünlandarten zu reduzieren sowie die Eutrophierung des Grabens zu minimieren. Vermeidung von Eutrophierung

Foto

Fotodatei	7820_184_030998_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Graben	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	NE	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	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	63066	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	184	34
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	03.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	398,458	
			Breite (lineare Abb.) [m]	1,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.25 m
Länge	400.00 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	93 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-										V		V		V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Ranunculus fluitans (Flutender Wasserhahnenfuß)	7	w		-											0	3	2	V
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63066
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	184 34
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	03.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	398,458
		Breite (lineare Abb.) [m]	1,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													1	1	2	2
	Anzahl Arten													12			

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