

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80236
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22522,5232
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Bis zu 6 m breiter Abschnitt des nördlichen Kirchwerder Sammelgrabens mit 0,5 bis 1,0 m hoher Regelprofilböschung, die ein bis zweimal im Jahr gemäht wird und sich deshalb im oberen Bereich zu einer ruderalisierten Glatthafer-Wiese entwickelt hat. Am Gewässer befindet sich ein schmaler Röhrichtsaum aus verschiedenen Sumpfpflanzen. Das Wasser selbst ist relativ tief und stark durchwachsen von Nuttalls Wasserpest. Zum Kartierzeitpunkt war das Wasser leicht getrübt und die typische Laichkrautvegetation durch die letzte Gewässer-Entkrautung nicht mehr vorhanden.

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

Lagebeschreibung	Nördlicher Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	578721	Hochwert (Y)	5920528
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Kirchwerder (607)	Gemarkung	Kirchwerder (607)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 88%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 88%]		
Wasserschutzgebiet			

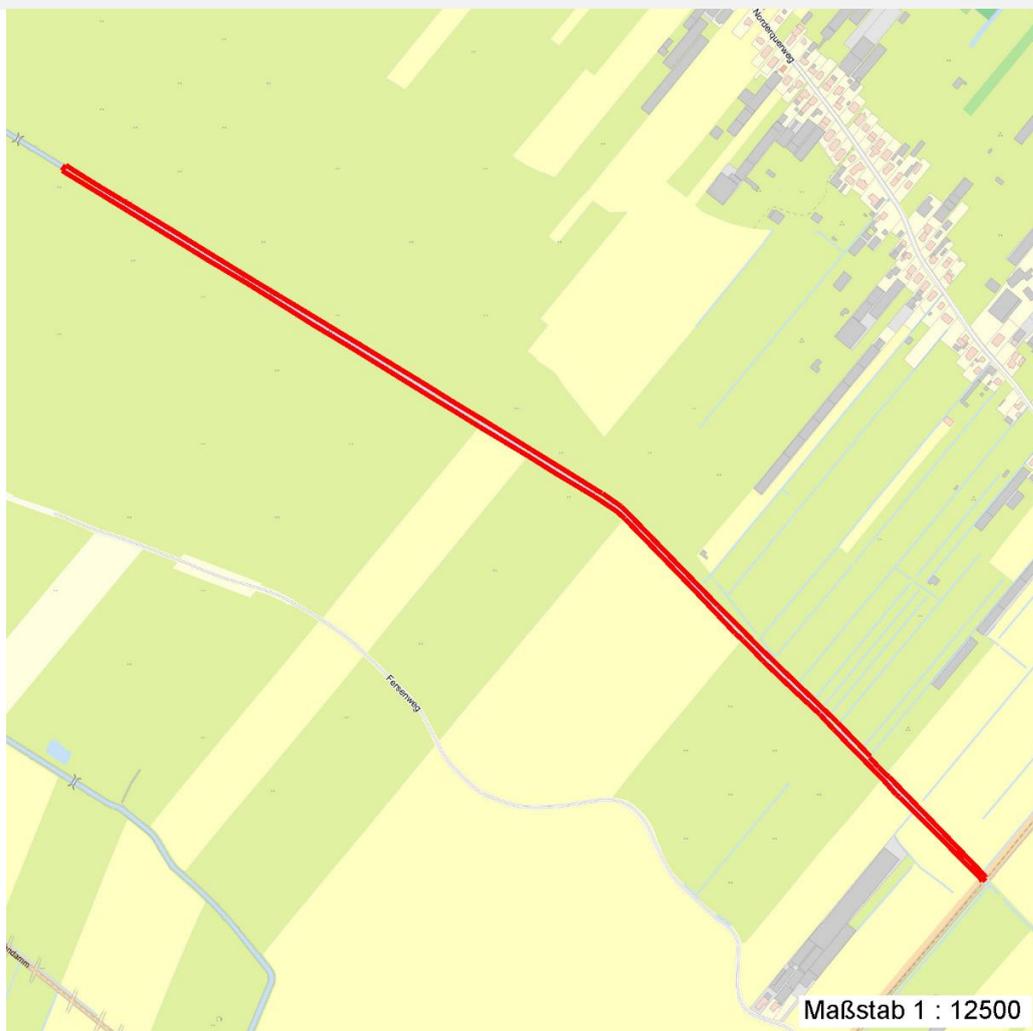
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80236
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22522,5232
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80236	62914	7820	6	16.06.2004	K	7822	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45240	0	7820_6_290812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse

Die Winterwasserstände sind zu niedrig und werden auch zu lange niedrig gehalten. Die Entkrautung des Hauptgrabens ist zu intensiv. Durch die

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80236
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	6 1
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22522,5232
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	angrenzende landwirtschaftliche Nutzung findet ein relativ hoher Nährstoffeintrag statt.
Maßnahmen	Landschaftstypischer Biotop Nur einmal im Spätsommer entkrauten. Mahdgut der Böschungen abfahren.

Foto

Fotodatei	7820_6_290812_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- 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.	80236	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	RIN	Kopie	Biotop-Nr. alt	6	1
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.08.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22522,5232	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acorus calamus (Kalmus)	7	z		-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-	-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-											V			
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-										V	V	V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-													
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-	-													
Valeriana excelsa (Kriechender Baldrian)	7	w		-	-													
														Anzahl Rote Liste Arten	1	2	1	
														Anzahl Arten	21			

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