

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63024
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	199 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3179,054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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

Flach aufgewölbtes Beet-Graben-Relief mit Beetgräben die jeweils auf ca. 3 m Breite von Schilfröhricht und Seggen dominiert werden, artenreich, niedermoortypische Vegetation mit sehr hohen Anteilen von Seggen. Der Wasserspiegel liegt ca. 30 bis 40 cm unter Flur, trocknet örtlich jedoch aus. Das Wasser ist von Teichlinsen bewachsen, submerse Vegetation fehlt. Die Gräben haben vermutlich größere Bedeutung als Brutvogellebensraum für röhrichtbrütende Arten. Als artenreicher Niedermoorgraben nach § 30 BNatSchG geschützt.

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	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N N. Kirchw. Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland, artenarm		
Rechtswert (X)	578078	Hochwert (Y)	5921230
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			

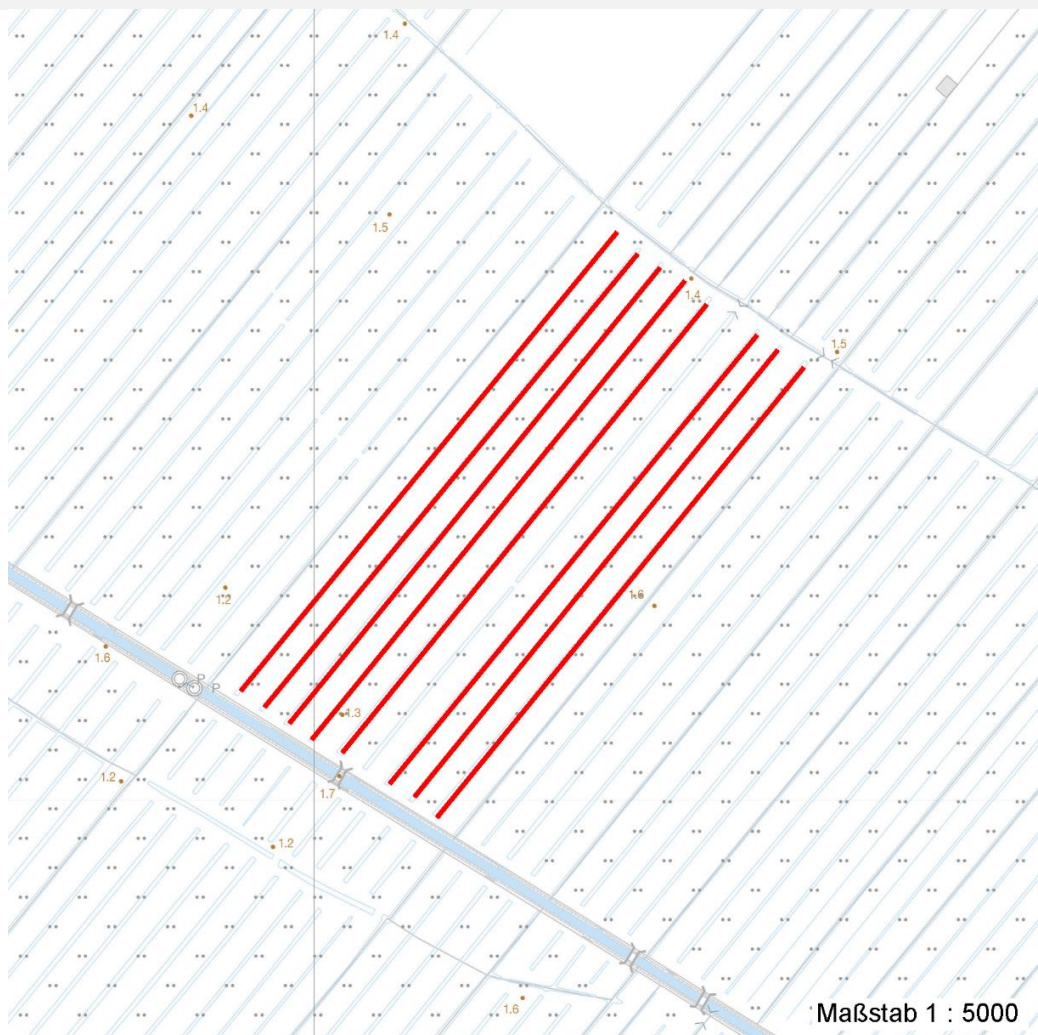
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63024
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	199 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3179,054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
63024	80252	7820	199	22.08.2012	K	7822	57
63024	63072	7820	248	13.09.2011	N	7822	126

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14851	0	7820_199_160604_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Temporäre Austrocknung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63024
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	199 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3179,054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte zoologisch bedeutsame Strukturen	Wertvolles Artenpotential entlang der Gräben. Kleingewässer Röhricht
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	räben abschnittsweise und schonend eintiefen, Wasserstand auf hohem Niveau sichern.

Foto

Fotodatei 7820_199_160604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	gs - Schilf-Typ

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63024
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	199 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3179,054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																				
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3			
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-																
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-																
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		-													3			
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-															V	
Carex canescens (Graue Segge)	7	w		-											3				V	
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		-											V				V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-																
Carex x elytroides (Bastard-Segge)	7	w		-															V	D
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-																
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-													V		3	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-													V			
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-																
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	w		-																
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-																
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	w		-													3		V	V
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-											b	V		V	V	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-												V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-													V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-															3	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	63024
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	199 57
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	16.06.2004
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	3179,054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-																
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-													V			
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w		-												3		V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	d		-																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-																
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	h		-												3	3	3	3	
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-																
Salix x multinervis (Vielnervige Weide)	7	w		-																
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		-													3			
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	d		-																
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	w		-													3			
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-																
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	w		-													V	3	3	
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	h		-												b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-																
Anzahl Rote Liste Arten													15	3	16	7				
Anzahl Arten													54							

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