

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62876	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	61
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67148,142	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	---	-----------------------------	-----------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Beet-Grabenrelief mit mittlerer Aufwölbung, dazwischen befinden sich teils verlandete Beetgräben, die auf ca. 4 m Breite gewässertypisch bewachsen sind. Die Flurabstände betragen im Verhältnis zu den Beetrücken mindestens 50 cm. Die Flächen sind von einer relativ homogenen, ursprünglich vermutlich als Wiese genutzten, derzeit jedoch beweideten und teils zertretenen feuchten bis mesophilen Vegetationen mit Dominanz von Honiggras bewachsen. Sie sind mäßig-wüchsig, mäßig-gedüngt mit etwa 1 m hoch. Am Boden mit offenen Abschnitten für den Aufwuchs niederwüchsiger Arten. Der Randbewuchs der Gräben ist auf bis zu 3m Breite örtlich von Seggen bestimmt. diese Bereiche sind geschützt nach § 28 HmbNatSchG.

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	80 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
1	2			20 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Sammelgraben, Westrand		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Gräben		
Rechtswert (X)	578052	Hochwert (Y)	5920694
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			

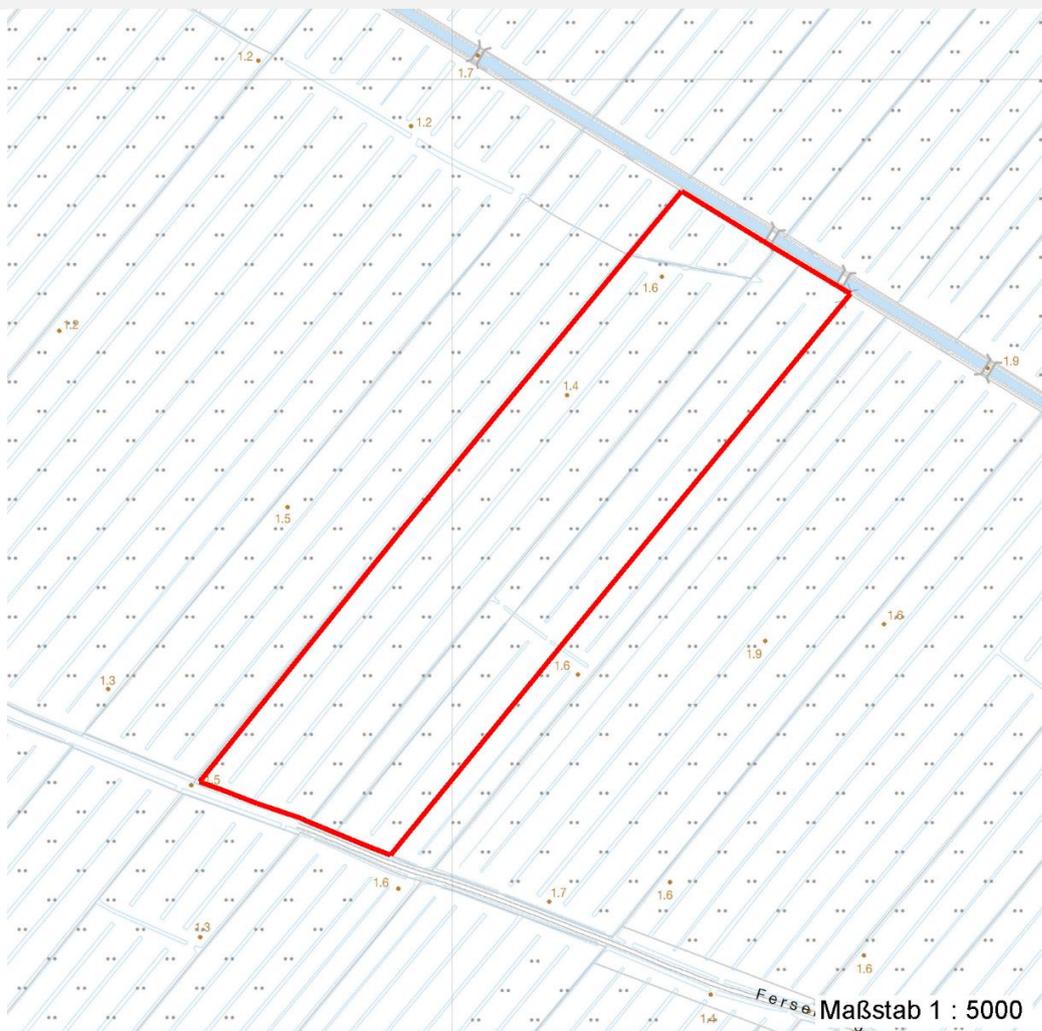
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62876
		DK5 DK5-GK	7820 7822
		DK5 - Name	Norderquerweg
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 61
Bearbeitung	BRA	Kartierung	24.09.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	67148,142
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62876	80254	7820	28	24.05.2012	K	7822	61

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erhebliche Trittschäden entlang der Gräben, Eutrophierung und Ruderalisierung durch die Beweidung, leicht entwässert, Beweidung eines für Wiesennutzung besser geeigneten Standortes.
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreiche Gräben mit wertvollem Niedermoorpotential, Vorkommen zahlreicher gefährdeter Arten, entwicklungsfähige Wiesenvegetation.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62876
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	28 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67148,142
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Flächen aus der Beweidung nehmen, in Wiesennutzung überführen, hohe Wasserstände im Gebiet sichern, Beetgräben nicht mehr räumen (Niedermoorentwicklung).

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	Biotoptyp	GMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,9
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-												
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	62876	
			DK5 DK5-GK	7820	7822
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Norderquerweg	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	28	61
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.09.2004	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	67148,142	
			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	
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	h		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-														V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-														
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-														V
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-														
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-														3
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-														
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		-														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-														
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-														
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2			
Anzahl Arten											36							

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62876
		DK5 DK5-GK	7820 7822
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Norderquerweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	28 61
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	67148,142
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein