

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62526
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77026,6794
		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	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ homogenes, beweidetes, wenig verunkrautetes Grünland in einem alten Beet-Graben-Relief mit wertvollem Grabensystem. Gegenüber dem Grabenwasserstand zentral um etwa 1 m aufgehöhht. Etwas aufgewölbte Beete, in Grabenrandnähe niedriger gelegen, teils etwas zertreten, sumpfig, hier auch seggenreich (vgl. Nachbarbiotope). Die Vegetation wird von den typischen Arten der Weidelgras-Weißkleewiden gebildet, ist ausreichend gepflegt, vermutlich auch mit Pflegeschnitten, wird von Rindern beweidet. Das Gebiet ist gegliedert durch ein breites Grabensystem. Die Grabenrandbereiche entsprechen auf 1-2m Breite seggenreichem Feuchtgrünlan und sind hier 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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	SO der Marschenbahndammkreuzung		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Acker, Gräben		
Rechtswert (X)	578641	Hochwert (Y)	5918673
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

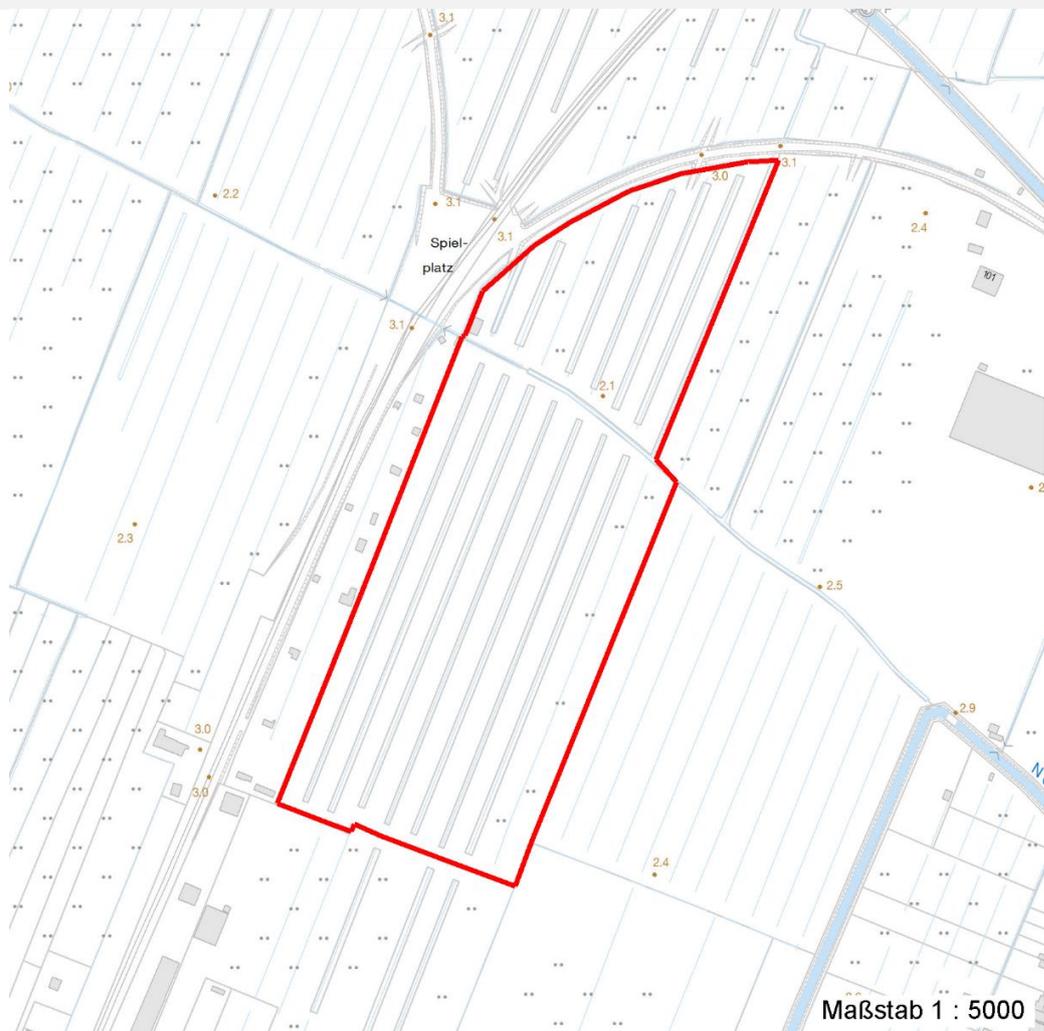
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62526
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77026,6794
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
62526	62523	7818	27	15.08.1995	K	7820	39
62526	80053	7818	27	08.10.2012	N	7820	39
62526	80053	7818	27	08.10.2012	K	7820	39

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Alte Grünlandflächen, vermutlich mit Bedeutung für Wiesenvögel und Amphibien; Relikt der typischen Kulturlandschaft; Vorkommen seltener Tiere und Pflanzen.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62526
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77026,6794
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer Wiesen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	Nutzung in der bisherigen Form fortsetzen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	GMW
- 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	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.02 - Calthion (gedüngte Feuchtwiesen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,4
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62526
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77026,6794
		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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-															
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		-															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-															V
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	w		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	z		-															V
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-															
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	w		-															
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-															
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-															
Veronica serpyllifolia (Quendel-Ehrenpreis)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	62526
		DK5 DK5-GK	7818 7820
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kirchwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	77026,6794
		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
Anzahl Rote Liste Arten														1	2		
Anzahl Arten														45			

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

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