

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57996
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	261 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	310,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Grenzgraben zwischen Grünlandflächen ist rund 0,5 m unter Flur offen, wasserführend, die Wasserfläche ist überwachsen von Teichlinsen, Wasserlinsen und Froschbiß. Der Graben hat rund 10 cm tiefes Wasser, einen anmoorigen Grund und hat im übrigen keine Wasserpflanzen.

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)		
3	gn	Niedermoor-Typ (gn)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	N Marschenbahndamm, O Kirchwerder Landweg		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	576907	Hochwert (Y)	5920593
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.	57996
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	261 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	310,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57996	57995	7620	261	24.09.1998	K	7622	104

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Gebietes
Wertgesichtspunkte	Offene Wasserfläche, dauerhafte Wasserführung, evtl. Eignung als Amphibienlaichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische
	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57996
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	261 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	310,937
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Libellen Hohe Wasserstände halten, Wettern im Norden höher einstauen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Niedermoor-Typ (gn)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		6

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		
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		-											3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-														V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-											3	3			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-											2		V		
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		-													V		
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-													V		V
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57996
		DK5 DK5-GK	7620 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Fersenweg
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	261 104
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	25.09.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	310,937
		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
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-										V			
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-												V	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-												V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-												V	
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten													7	2	8	2	
Anzahl Arten													24				

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