

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58289
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	196 48
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	485,379
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ca. 2m breiter Entwässerungsgraben, der durch beweidetes Grünland verläuft.
 Es findet sich eine gut ausgeprägte Unterwasservegetation aus Wasserstern und Tausenblatt sowie eine ebenfalls gut ausgeprägte Schwimmblattvegetation aus Froschbiß und wenig Wasserfeder.
 Der Uferstreifen weist eine Breite von nur 0,5m auf, es dominieren Wasser-Schwaden, Scharfe Segge und Gemeine Binse, eingestreut finden sich beispielsweise Nickender Zweizahn, Wolfstrapp und Blutwurz.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	au	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich an den Nördlichen Kirchwerder Sammelgraben angrenzend; westlich Seefelder Schöpfwerksgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	577010	Hochwert (Y)	5922018
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: 78%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 78%]		
Wasserschutzgebiet			

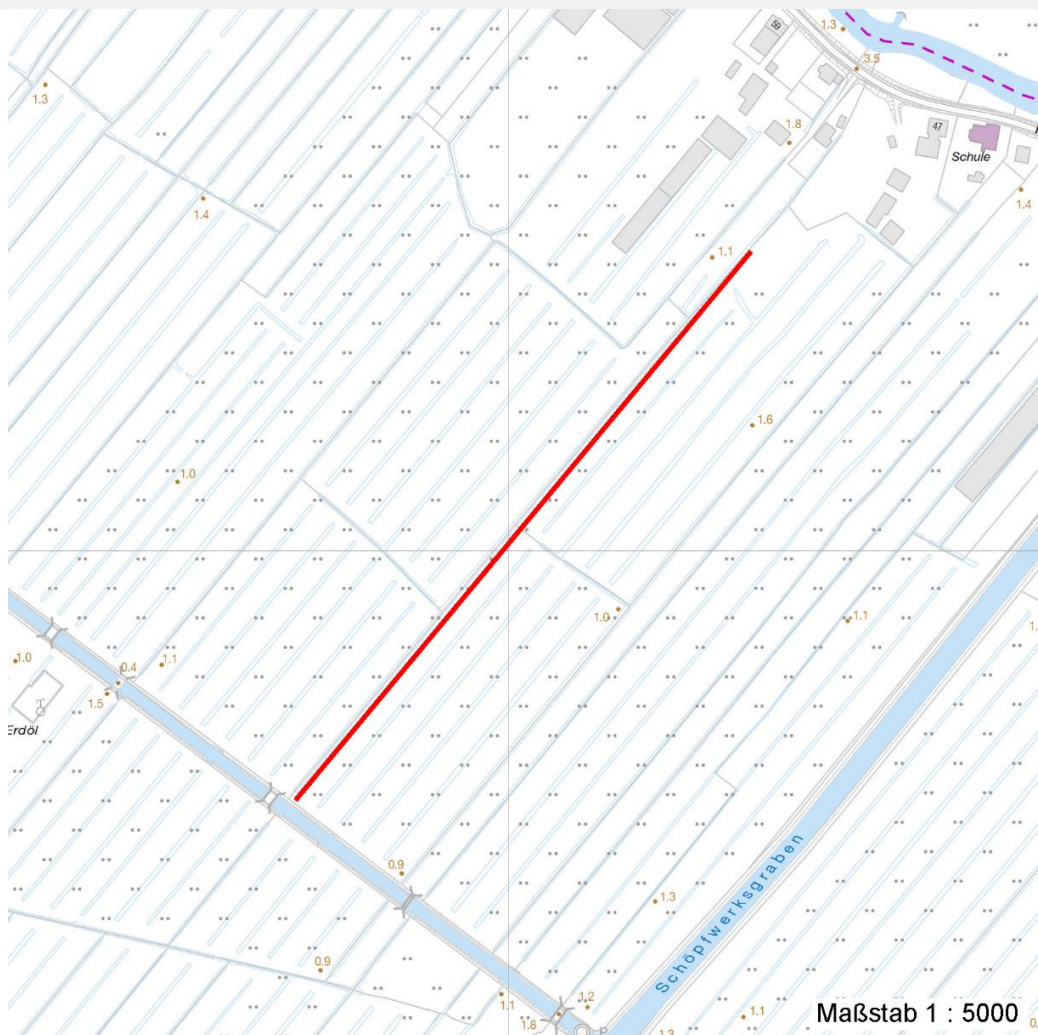
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58289	
		DK5 DK5-GK	7622	7622
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	196	48
Bearbeitung	MIL	Kartierung	10.09.1998	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	485,379	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58289	58273	7622	196	22.09.2004	K	7622	48
58289	79261	7622	196	24.10.2012	K	7622	48

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47090	0	7622_196_100998_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58289
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	196 48
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	485,379
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Mechanische Beschädigungen der Grabenrandvegetation durch die angrenzende Nutzung
Wertgesichtspunkte	50% der auftretenden Arten gelten als gefährdet bzw. stark gefährdet, v.a. im Bereich der Unterwasser- und der Schwimmblattvegetation. Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Vorkommen seltener Arten
Bedeutung für Tiergruppe	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation fördern Bei Bedarf Abschnittsweise Grabenräumung Schutz des Uferstreifens vor der angrenzenden Nutzung, so daß sich auf einer Breite von mindestens 1-2m eine standortgerechte Feucht- und Grabenrandvegetation ungestört entwickeln kann. Bei Bedarf sollte eine manuelle, abschnittsweise Grabenräumung erfolgen.

Foto

Fotodatei	7622_196_100998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Froschbiß-Flußampfer-Graben	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Nutzungsaufgabe (verfallende Bauwerke) (au)	- 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.	58289	
		DK5 DK5-GK	7622	7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	196	48
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	485,379	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	0.30 m
Länge	400.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	85 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																		
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		K1														
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		K1													3	
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-													3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1														V
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1														
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-										b	V			V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V			V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1										b				
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1														3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58289
		DK5 DK5-GK	7622 7622
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	196 48
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	485,379
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	w		-										2		V		
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	w		K1										3		V		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														4	2	7	2	
Anzahl Arten														15				

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