

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58287	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	207	36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.1997	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	273,107	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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	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. 2-3m breiter Graben an der Sietwende, Schwimmblattvegetation aus Froschbiß sowie Teich- und Wasserlinsen. Unterwasservegetation war nicht erkennbar.
 Am Ufer einseitig Bewuchs mit Weiden und Erlen.
 Der Röhrichstreifen ist i.d.R. nur sehr schmal und wird von Arten des angrenzenden Grünlandes überformt. Wo dies nicht der Fall ist, treten v.a. Schilf und Rohrglanzgras als dominierende Arten auf, vorwiegend durchsetzt mit Schwertlilie, Wolfstrapp und Mädesüß.

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Reitbrooker Hinterdeich und Reitbrooker Sammelgraben			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Verkehr			
Rechtswert (X)	577474	Hochwert (Y)	5923888	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

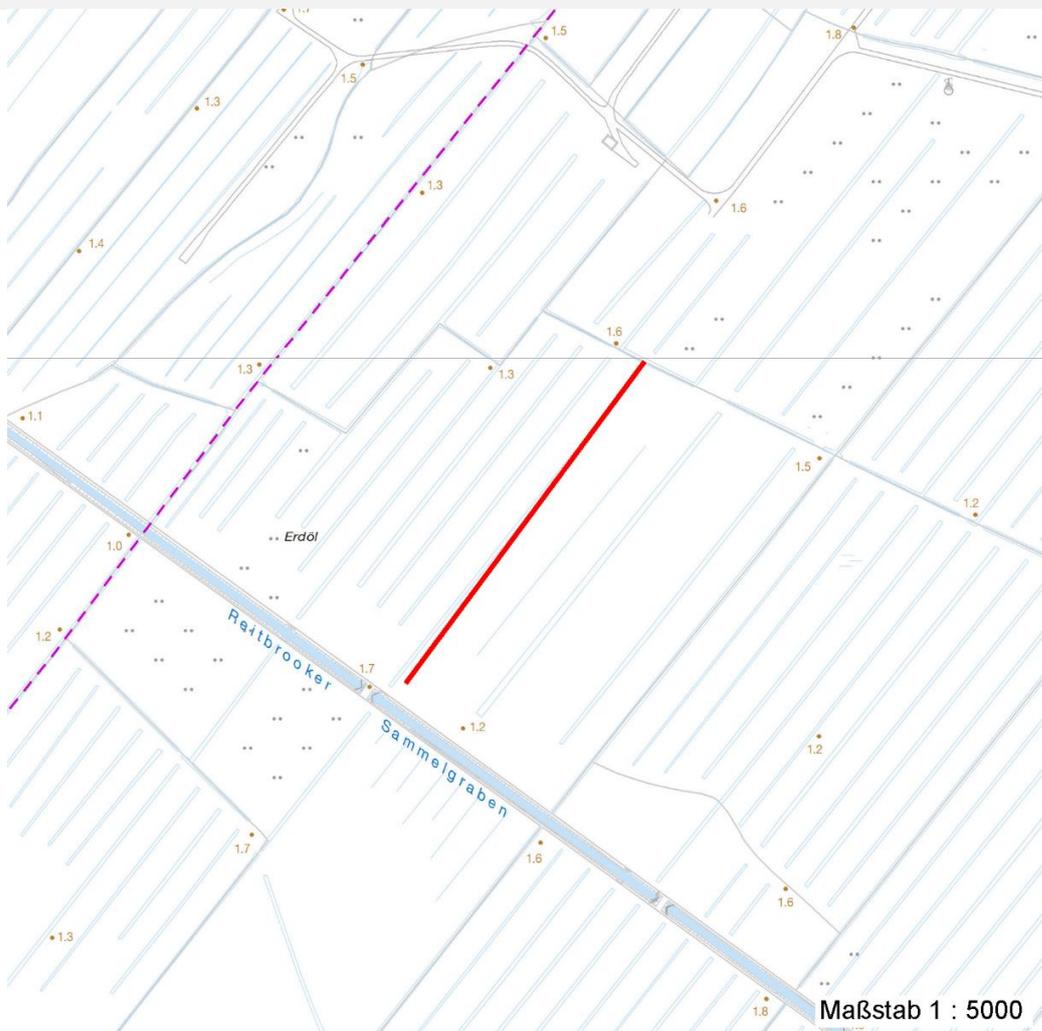
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58287	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	207	36
Bearbeitung	MIL	Kartierung	29.08.1997	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	273,107	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58287	58269	7622	234	01.10.2004	N	7624	108

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47089	0	7622_207_290897_1.JPG	S

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Eutrophierung und Gewässerverunreinigung durch angrenzende Nutzungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	58287	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	207	36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.1997	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	273,107	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Vorkommen seltener Arten Trotz bereits eingetretener biotischer Verarmung zeigen sich noch eine Vielzahl standorttypischer Arten, so daß eine ökologisch positive Entwicklung möglich und sinnvoll erscheint; Ufergehölze.
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Kleingewässer Libellen Wassergebundene Insekten Amphibien
Maßnahmen	ENTW.ZU STANDORTGERECHTER FEUCHT-BZW.UFERVEGETATION FOERDERN Vermeidung von Eutrophierung Abschnittsweise Grabenräumung Biozidfreier Streifen Einrichtung eines Pufferstreifens gegen die angrenzenden Nutzungen zur Vermeidung von Eutrophierung und Gewässerverunreinigung und zur Förderung einer vielfältigeren und standorttypischen Ufer- und Gewässervegetation; bei Bedarf abschnittsweise Grabenräumung

Foto

Fotodatei	7622_207_290897_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Graben	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- 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.	58287	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MIL	Biotop-Nr. alt	207	36
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.1997	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	273,107	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Gewässertiefe	0.35 m
Länge	275.00 m
Breite	3.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	vg - Ufergehölze
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	75 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-											V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1											b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		K1													V	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	58287	
			DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	MIL	Kopie	Biotop-Nr. alt	207	36
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	29.08.1997	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	273,107	
			Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1	
Anzahl Arten														17			

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