

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613
		DK5 DK5-GK	7622 7624
		DK5 - Name	Seefeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	253 136
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	24.07.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Von Krebschere dominierte Gräben im Grünland. In Teilen kommen zudem dichte Bestände der Kleinen Wasserlinse sowie zerstreut häufig der Froschbiss vor. An den Ufern treten Schlank-Segge und Schilf häufig auf. Die Gräben sind als Krebscherengräben nach § 30 BNatSchG geschützt.

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	gk	Krebscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Heinrich-Osterath-Str. u. Nördl. Kirchwerder Sammelgraben		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	576229	Hochwert (Y)	5922475
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 checked="" 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			

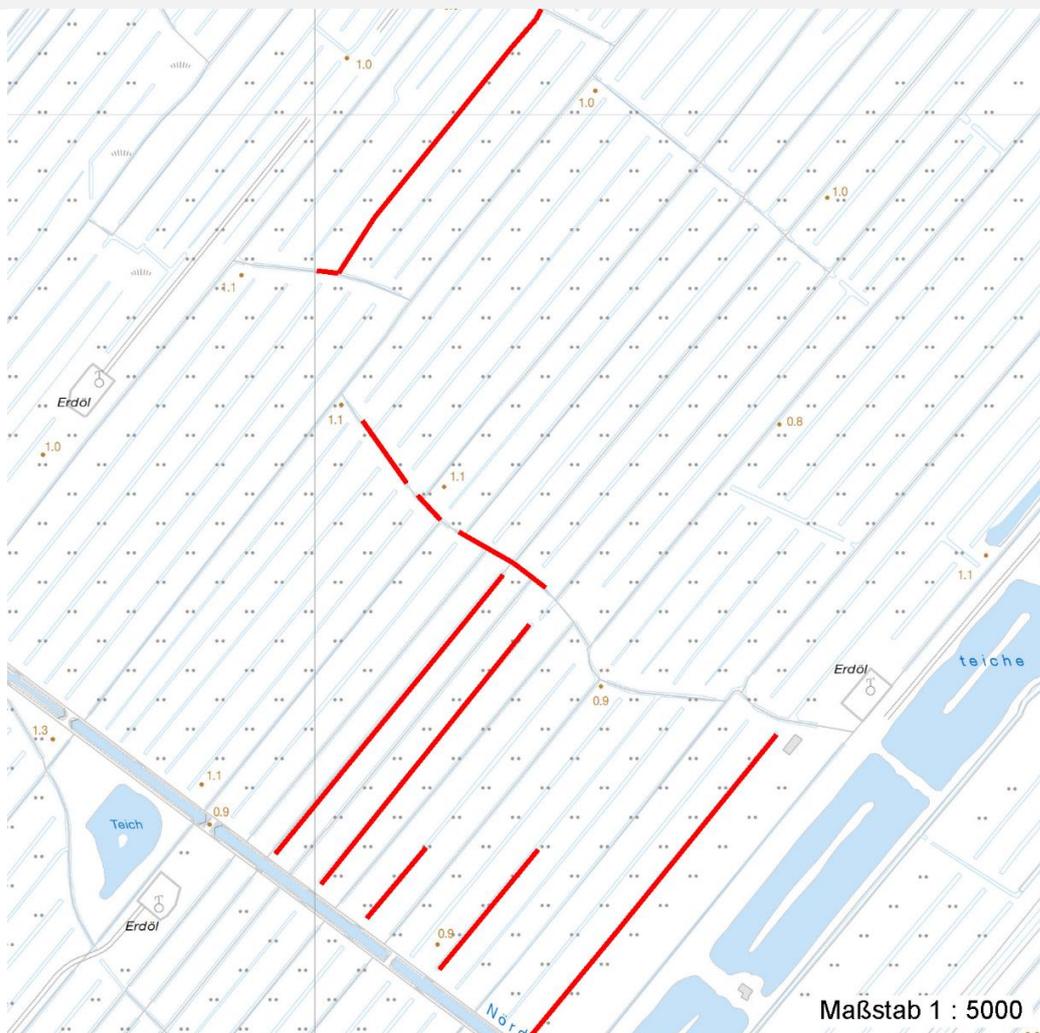
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	253	136
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	24.07.2012	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981	
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79613	58250	7622	225	03.09.2004	<	7624	82
79613	58252	7622	226	03.09.2004	=	7624	83

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32867	0	7622_253_240712_1.JPG	
32868	0	7622_253_240712_2.JPG	
32869	0	7622_253_240712_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	253	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Wassergebundene Insekten Mollusken Libellen
Maßnahmen	Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13 Zweischnitt-Wiesennutzung - 4.2
Größe	
Breite	4.50 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	253	136
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	24.07.2012	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981	
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Foto

Fotodatei 7622_253_240712_1.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung**Fotodatei** 7622_253_240712_2.JPG**Bildbeschreibung**
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	253	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Foto

Fotodatei 7622_253_240712_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Krebsscheren-Typ (gk)	- 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.	79613	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	253	136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981	
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	8 - schwach basisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Breite	4.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	4
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	4
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	4 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																					
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-	-													3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-															V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-																
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	w		-	-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-	-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-	-																
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-													V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-													b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-																
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	w		-	-														V		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-																V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79613
		DK5 DK5-GK	7622 7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	253 136
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	24.07.2012
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1291,981
		Breite (lineare Abb.) [m]	4,5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste							
													§	HH	ND	SH	D			
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-	-														V	
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-	-															
Rosa spec. (Rose)	7	w		-	-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-	-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-	-															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	d		-	-											b	3	3	3	3
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-															
Anzahl Rote Liste Arten													3	2	5	2				
Anzahl Arten													26							

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