

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	79577
			DK5 DK5-GK	7622 7624
			DK5 - Name	Seefeld
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	36 80
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Nein	Kartierung
				24.07.2012
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				84434,5611
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Intensiv genutzte Angelgewässer mit schmalen, gehölzbestandenen Inseln. Zwischen den Teichen, die hintereinander in einer Reihe liegen, befinden sich grasbewachsene Wege, am östlichen Rand verläuft zudem ein befestigter Weg. Die Ufer sind vielgestaltig, teilweise von Gehölzen bestanden, teilweise von Hochstauden geprägt, kleinflächig kommt auch etwas Schilf vor. Über weite Strecken werden die Ufer jedoch von Scheerrasen, der auch zwischen den Teichen ausgebildet ist, eingenommen. Die Ufer sind flach, brechen in den mit Scherrasen bedeckten Bereichen jedoch abrupt ab und wirken wenig stabil.

Das Wasser ist in allen Teichen sehr trübe. Der künstliche, hohe Fischbesatz und eine große Anzahl an Wasservögeln haben einen permanent hohen Nährstoffeintrag zur Folge. Die Wasservegetation ist verarmt und die Wasseroberfläche weitgehend vegetationsfrei. Etwas Froschbiss und die Gelbe Teichrose blühen im Wasser. Submers konnten keine Arten nachgewiesen werden.

Allein durch ihre Größe sind die Gewässer ökologisch wertvoll. Die Beeinträchtigung durch die Nutzung ist jedoch erheblich: Die Ufer sind stark vertreten, im Wasser schwimmen vereinzelt Zigarettenkippen, trotz zahlreicher Dixiklos trifft man auf urinierende Angler. Zum Zeitpunkt der Kartierung trieben im nördlichen Teich zudem zwei tote Fische. FFH-Status ist daher nicht gegeben, der Großteil der Teichflächen muss als naturfern eingestuft werden.

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	70 %
2	SXP	Fischteich, naturfern (2000)		
1	2			30 %
2	SEP	Fischteich, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Heinrich.-Osterath-Str. u Nördl. Kirchwerder Sammelgraben			
Nachbarnutzung/en	Gräben / Grünland (+etwas Gewerbe und Wohnen)			
Rechtswert (X)	576506	Hochwert (Y)	5922713	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 86%]			
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 86%]			
Wasserschutzgebiet				

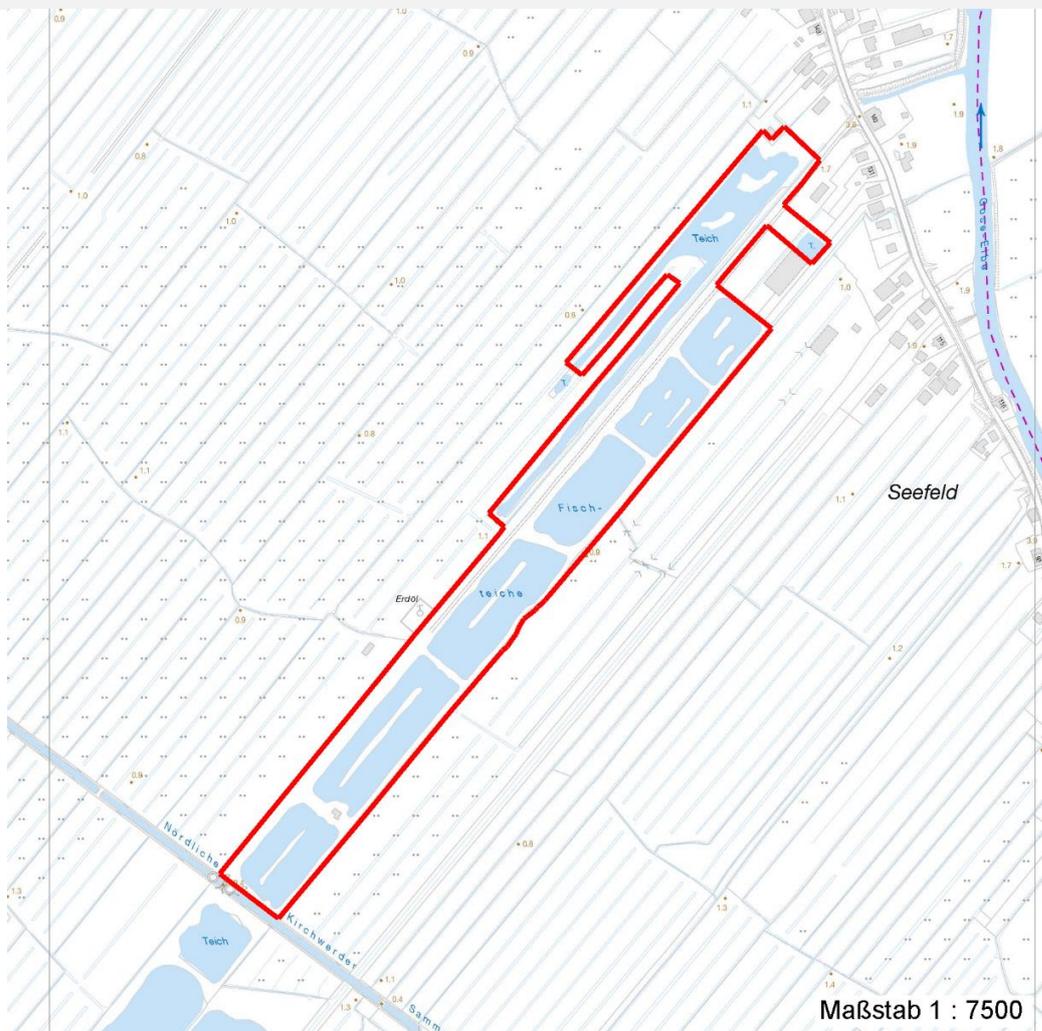
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79577	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
		DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	36	80
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	24.07.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	84434,5611	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
79577	58123	7622	36	11.08.2004	K	7624	80

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32470	0	7622_36_240712_1.JPG	
32471	0	7622_36_240712_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79577	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	36	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84434,5611	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gewässerbelastung Vermüllungen Vertritt Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bedeutung für den Biotopverbund Kleingewässer, wasserführende Gräben Uferstaudenflur Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Insekten, allgemein Vögel Heckenbrütende Vögel Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten Mollusken 2.15 - Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern Reduktion des Fischbesatzes, Sukzession der Ufer 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege

Foto

Fotodatei 7622_36_240712_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7622_36_240712_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79577	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	36	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84434,5611	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fischteich, naturfern (2000)	Biotoptyp	SXP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	(Fischteiche)
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	11
Anz. Überschwemmungsz.	10
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	11
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	14 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		7
	Überschw.anzeiger		10

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	79577	
		DK5 DK5-GK	7622	7624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Seefeld	
Bearbeitung	BÜR	Biotop-Nr. alt	36	80
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2012	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	84434,5611	
		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)																			
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-	-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-														
Arctium tomentosum (Filzige Klette)	7	w		-	-											2			
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-	-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-	-														
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		-	-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	w		-	-											V			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		-	-											V		V	V
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-											b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-														
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-	-														
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-											b			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-	-														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-	-														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-	-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		-	-														
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	79577	
				DK5 DK5-GK	7622	7624
				DK5 - Name	Seefeld	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	36	80
Bearbeitung	BÜR	Kopie	Nein	Kartierung	24.07.2012	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	84434,5611	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		