

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58206
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7622 7624
		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 102
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kartierung</b>	29.09.2004
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6261,5412
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
- <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>		
- <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
- <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Teich, der in der Reihe von Fischteichen heraussticht - dadurch, daß er offensichtlich nicht genutzt wird und daß er stärker und naturnäher von Gehölzen umgeben ist. Ein Schild nennt das Gewässer "Kuhlmann-Biotop". Die Ufer sind teilweise sehr flach. Das Wasser weist sehr leichte Trübung auf. Es kommen seltene Laichkrautarten vor, so das vom Aussterben bedrohte Knöterich-Laichkraut. Stellenweise wird das Ufer von Schilfröhricht eingenommen. Vereinzelt kommen Wasserlinsen vor, stellenweise wachsen Teichrosen. Vom sich an den Teichen entlangziehenden Weg aus ist der Biotop unzugänglich, ebenso wie der größte Teil des Ufers. Einsehbar ist der Teich nur vom seinerseits unzugänglichen Nachbarbiotop 99. Das Vorkommen weiterer seltener Wasserpflanzen ist denkbar. Die randlichen Gehölze sind allerdings doch zum Teil gepflanzt. Durch die fehlende Nutzung ist der Teich als naturnahes stehendes Kleingewässer geschützt.

Die obige Beschreibung hat im Januar 2005 ihre Gültigkeit verloren. Durch Beseitigung großer Teile des Röhrichts und fast aller Gehölze ist der Teich jetzt freigestellt. Das Schild "Kuhlmann-Biotop" war nicht mehr zu sehen.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	100 %
2		SEA	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3		*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				0 %
2		HU	Ufergehölzsaum (2000)		
1	3				0 %
2		NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4				0 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	5				0 %
2		SVS	Schwimmbblattvegetation (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

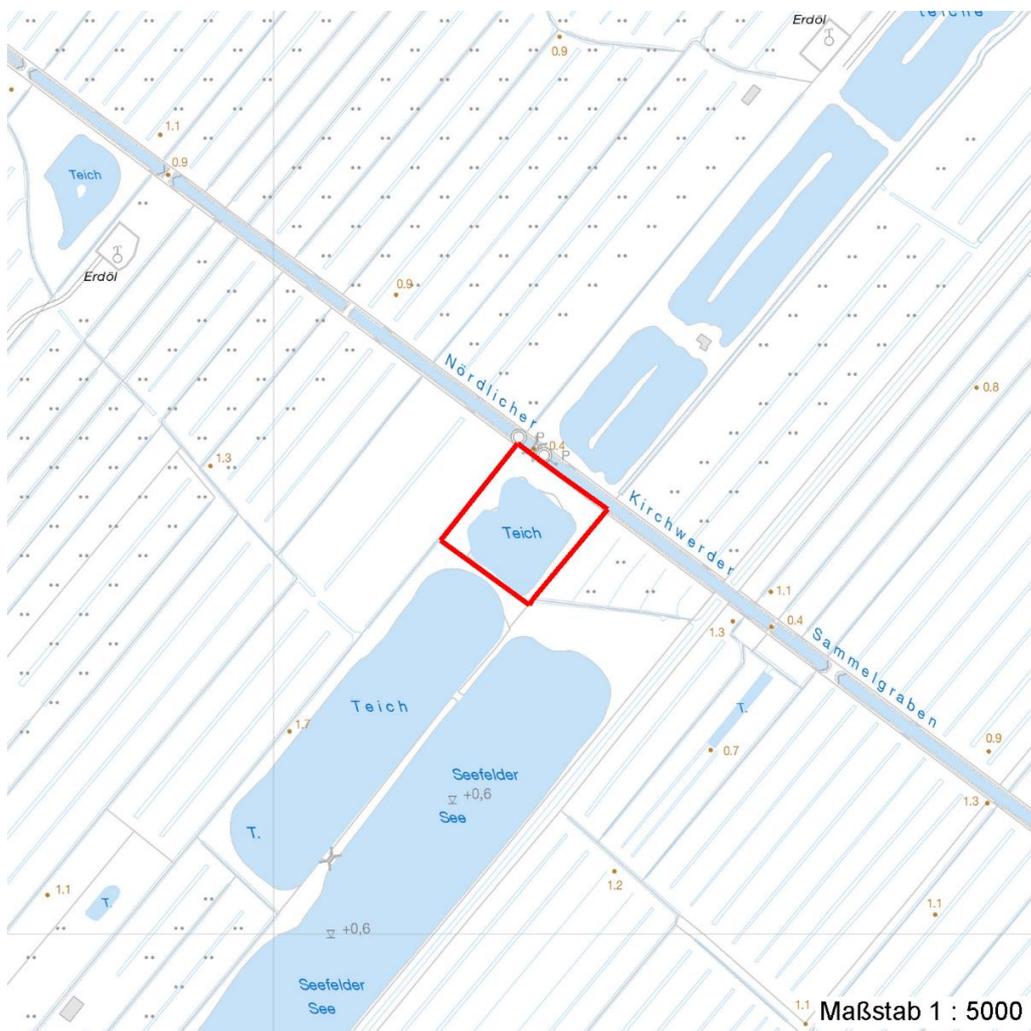
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58206	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7622</b>	7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b>	102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6261,5412	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	s Nördl. Kirchw. Sammelgraben				
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Fischteich, Grünland, Hauptwettern, Gehölz				
<b>Rechtswert (X)</b>	576169	<b>Hochwert (Y)</b>	5922279		
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)		
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)		
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 100% ]				
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 100% ]				
<b>Wasserschutzgebiet</b>					
<b>Karte</b>					



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58206	58207	7622	48	24.09.2010	K	7624	102
58206	79588	7622	48	23.07.2012	K	7624	102
58206	70801	7622	331	15.09.2004	N	7624	1002

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58206
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7622</b> 7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b> 102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6261,5412
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
58206	58116	7622	25	04.10.1999	<	7624	51

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
8936	0	7622_48_290904_1.JPG	
8937	0	7622_48_290904_2.JPG	NE

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung großflächige Beseitigung der Ufervegetation im Januar 05
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für das Naturerleben Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für die Erholung Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Strukturvielfalt Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spinnennetze Blütenreiche Fluren Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten Kleinsäuger Insekten, allgemein Amphibien Wassergebundene Insekten Vögel Mollusken Libellen
Maßnahmen	Nährstoffeintrag verhindern Allenfalls punktuelle Entnahme von Ufergehölzen, kein Abräumen der Gehölze Schonung des geschützten Röhrichts

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58206
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7622 7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6261,5412
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Foto**

**Fotodatei** 7622\_48\_290904\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** Im Vordergrund ein Graben von Biotop 99

**Fotodatei** 7622\_48\_290904\_2.JPG  
**Bildbeschreibung** Jan 05: der einstmals unzugänglich zugewachsene Teich ist freigestellt. Röhricht und Gehölze wurden größtenteils beseitigt.

**Aufnahmerichtung****Aufnahmerichtung****Teilflächenbeschreibung**

<b>Teilflächentyp</b>	Abbaugewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>		<b>Biotoptyp</b>	SEA
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58206
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7622 7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	6261,5412
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gebietszuordnung</b>	
Gebietsbezeichnung	Kuhlmann-Biotop
<b>Gewässer</b>	
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	-
Geruch	-
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	I5 - Ufer naturnah
	vu - reiche Unterwasservegetation

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		7

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-														
Amelanchier lamarckii (Kupfer-Felsenbirne)	7	X		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-														
Arctium minus (Kleine Klette)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Bromus inermis (Wehrlose Trespe)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Cardamine spec. (Schaumkraut)	7	X		-														
Carex spec. (Segge)	7	X		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	X		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	58206	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7622</b>	7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Seefeld	
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>48</b>	102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	29.09.2004	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6261,5412	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## 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	X		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-															
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b					
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	X		-															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	I		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-															
Potamogeton polygonifolius (Knöterich-Laichkraut)	7	X		-												1	3	1	3
Potamogeton spec. (Laichkraut)	7	X		-															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>31</b>						

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Ufergehölzsaum (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HU
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	58206
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7622 7624
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Seefeld
<b>Bearbeitung</b>	PRO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	48 102
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.09.2004
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6261,5412
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	3
<b>Biotoptyp</b>	Feuchte Staudensäume (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NU
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	4
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	5
<b>Biotoptyp</b>	Schwimmbblattvegetation (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SVS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein