

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3988	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	7	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1263,7826	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Teich in Ortsrandlage bei einer Grundschule, Dorfteich.
 Das Gewässer ist dicht mit Wasser- und Teichlinsen bedeckt. Randlich mit schmalem Röhrichtsraum aus Sumpfschilf und dichtes Gebüsch aus jungen Eschen und Weiden. Letztere auch im Gewässer. Dazu einzelne ältere Kopfweiden. Sonst sind in der Krautschicht nur Brennnessel, Beifuß und andere Ruderalarten zu finden.
 An der Straße steht eine hohe, abgängige Pappel.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Lehmkuhlenweg, Schule		
Nachbarnutzung/en	Schule/Wohnbebauung		
	Grünland		
Rechtswert (X)	552395	Hochwert (Y)	5937625
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

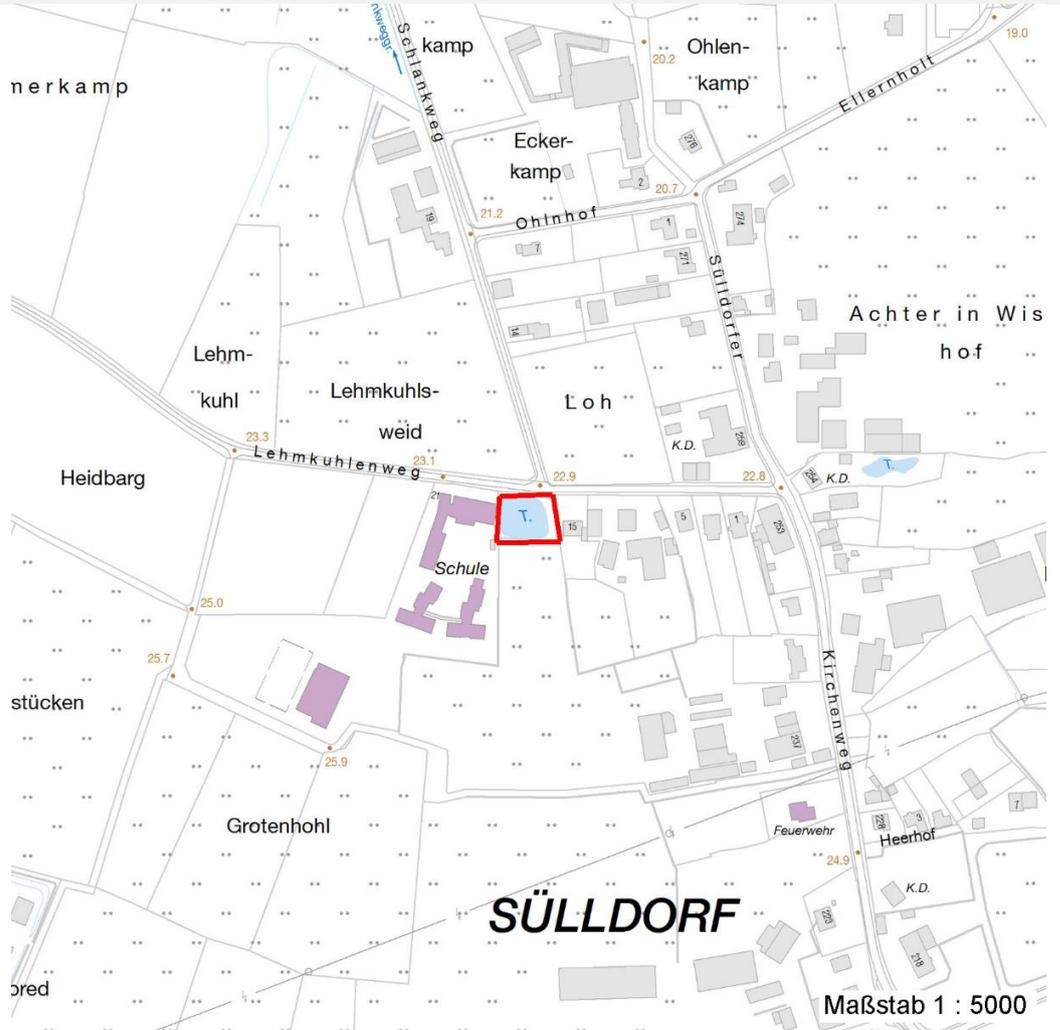
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3988
			DK5 DK5-GK	5236 5238
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	7 20
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1263,7826
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
3988	3987	5236	7	15.09.1987	K	5238	20
3988	3989	5236	7	11.09.2010	N	5238	20
3988	3989	5236	7	11.09.2010	K	5238	20

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13164	0	5236_7_300802_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

03.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3988
			DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1263,7826
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung angrenzende Nutzung
Wertgesichtspunkte	Potentielle Bedeutung als Schulteich (Biologieunterricht etc.), Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu relativ ungestörter, naturnaher Teich typische Dorfteichsituation.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Foto

Fotodatei 5236_7_300802_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: künstlich?		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3988
			DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1263,7826
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.20 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	15.00 m
Breite	12.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1												
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	h		K1							X					
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1												
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		K1												
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		S												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3988	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	20
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1263,7826	
			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
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		B1													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		S										D		D	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		B1													
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		S													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	w		S													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1
														Anzahl Arten		30	

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