

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3957
			DK5 DK5-GK	5236 5238
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	5 9
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Kartierung	11.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	2606,0828
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Flacher Weiher, der nach Süden und Westen entlang des Ufers mit sehr hohen Weiden und Erlen umstanden (Ufergehölz) ist.

Nach Osten und Norden ist das Ufer recht steil.

Die Wasservegetation besteht nur aus wenigen am Rand zusammengetriebenen Wasserlinsen und stellenweise Wasserstern am Rand. Die Ufervegetation bilden Bittersüßer Nachtschatten, Wolfstrapp und Flatterbinse, stellenweise auch Rasenschmiele. Die Böschungen sind teilweise dicht mit Brennessel bewachsen; nach Norden und Osten auch mit dichten Rosengebüschen. Der Bereich des Gewässers ist zu allen Seiten eingezäunt.

Spezielle Nutzungen: Erholung, vermutl. auch Entenjagd u. Befischung

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: KEI

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	90 %
2	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			10 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	mitten in den Wiesen			
Nachbarnutzung/en	Grünland			
Rechtswert (X)	553160	Hochwert (Y)	5937818	
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)	
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	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]			

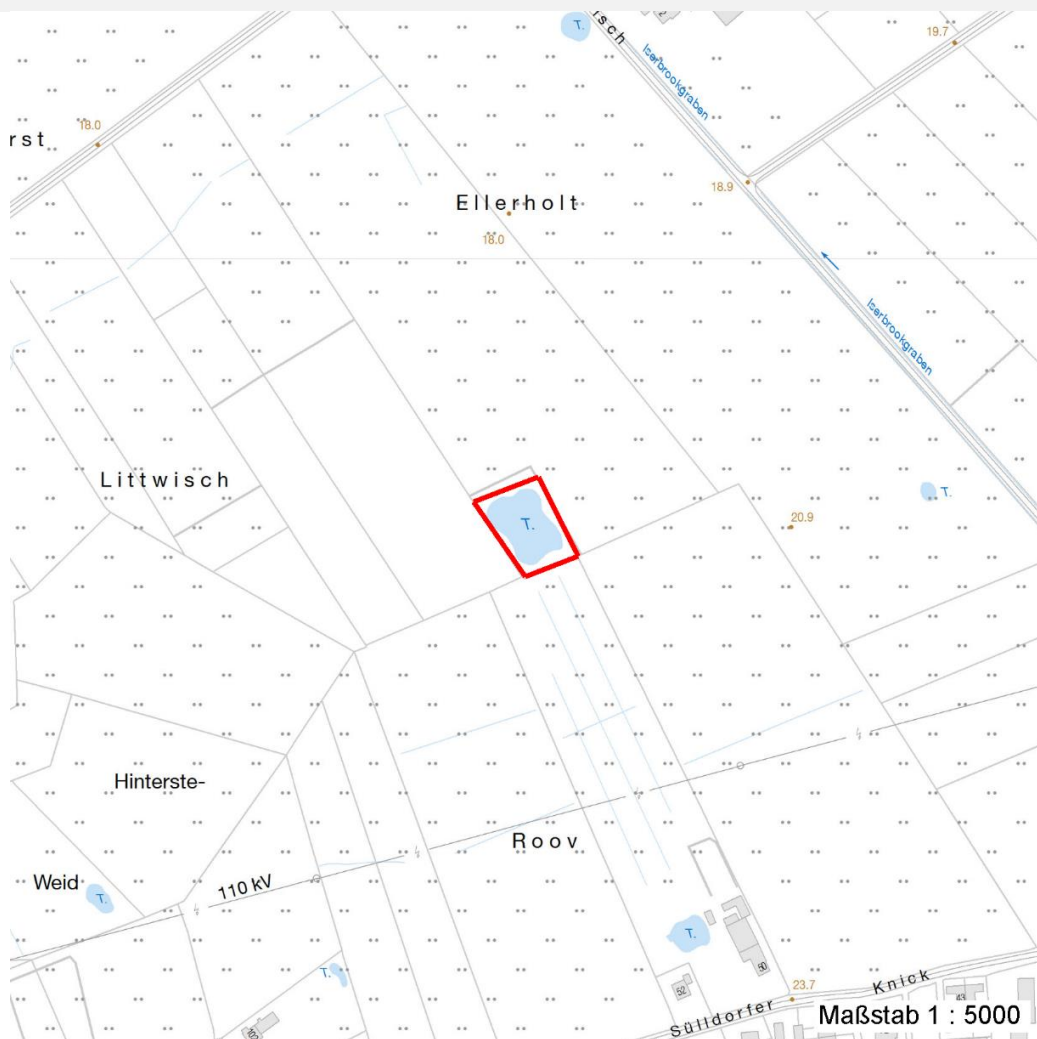
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	3957	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
		DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	5	9
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	11.09.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2606,0828	
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)
3957	3956	5236	5	15.09.1987	K	5238	9
3957	3943	5236	5	05.10.2010	K	5238	9
3957	3943	5236	5	05.10.2010	N	5238	9

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
13017	0	5236_5_110902_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

03.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3957
			DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	5 9
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.09.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2606,0828
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	vermutl. Jagd und/oder Befischung
Wertgesichtspunkte	Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche einziges nennenswerte Gewässer in diesem Teil der Sülld. Wiesen, hohes wertvoller Trittsteinbiotop Rückzugsgebiet Ungestörtheit
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer potentielles Laichgewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Ufer insbesondere nach norden und Osten abflachen

Foto

Fotodatei 5236_5_110902_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEN
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: natürlich		Hauptfläche	Ja
anmoorig/sandig		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3957	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	5	9
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	11.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2606,0828	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	40.00 m
Breite	20.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	bräunlich
Standort, Relief	
Relief	nach norden und Osten steile, hohe Böschungen
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	40 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	3957
			DK5 DK5-GK	5236 5238
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	5 9
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			11.09.2002
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				2606,0828
				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
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		K1										3		V	
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		K1													
Rosa spec. (Rose)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z		B1										D		D	
Salix spec. (Weide)	7	z		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	h		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w		-													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
	Anzahl Rote Liste Arten													2	2		
	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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	3957	
				DK5 DK5-GK	5236	5238
				DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	5	9
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	11.09.2002	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	2606,0828	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		