

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55221	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	89	101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	714,7559	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– 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

Als Naturschutzmaßnahme 1997 angelegter Teich im NSG Volksdorfer Teichwiesen, der durch den BUND betreut wird. Am Ostrand befindet sich eine Holzsteganlage zur Naturbeobachtung. Am Südufer, dass an einen verlandenden Graben angrenzt, ein dichtes Weidengebüsch aus Grauweiden. Die gesamte Wasserfläche ist mit vitaler Krebschere bedeckt, Krebschere wurde in der Kartierung 2003 nicht erfasst, damals war das Gewässer nahezu vegetationsfrei, vermutlich wurde die Krebschere in den letzten Jahren hier ausgesetzt und konnte sich erfolgreich etablieren. Weiter wurden im Wasser noch Dreifurchige Wasserlinse und Wasserschlauch nachgewiesen. Die Ufer sind mit Rohrkolben Flutendem Schwaden und Igelkolben bestanden.

Das Gewässer ist gesetzlich geschützt und wird als FFH-LRT 3150 angesprochen da, bis auf den Wasserschlauch, die Vegetation auf einen nährstoffreiches Gewässer deutet.

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	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Beobachtungssteganlage, Weg, Graben, Wiese			
Nachbarnutzung/en	575687	Hochwert (Y)	5945304	
Rechtswert (X)		Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)	
Bezirk	Wandsbek	Gemarkung	Volksdorf (540)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55221	
		DK5 DK5-GK	7444	7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	89	101
Bearbeitung	BEG	Kartierung	31.07.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	714,7559	
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)
55221	55220	7444	89	25.09.2003	K	7446	101
55221	111664	7444	311	15.06.2018	N		
55221	111713	7444	318	04.07.2018	N		
55221	111716	7444	321	09.08.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19300	0	7444_89_310711_1.JPG	Westen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55221
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	89 101
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	31.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	714,7559
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Wassergebundene Insekten Amphibien

Foto

Fotodatei	7444_89_310711_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Kleingewässer im NSG Volksdorfer Teichwiesen	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					B
17.04.2020					

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55221
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	89 101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	714,7559
			Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Habitatstrukturen					B
Beeinträchtigungen					B
Arteninventar					B

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp				
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C				
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			Wert	AZ Z
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions				X
3	Arteninventar				
4	Habitatstrukturen				
5	Beeinträchtigungen				

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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 (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-	-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-	-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	l		-	-											V				
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	l		-	-															
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-	-															
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	d		-	-											b	3	3	3	3
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l		-	-															
Utricularia spec. (Wasserschlauch)	7	z		-	-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55221	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	89	101
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	31.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	714,7559	
			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
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	1
Anzahl Arten														12			

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