

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48764
			DK5 DK5-GK	7244 7446
			DK5 - Name	Sasel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	159 129
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			09.09.2011
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				1860,0661
				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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Naturnahes Stillgewässer in der Mitte einer Kleingartenanlage. Das Ost- und Südufer sind zugänglich, die Kante zum Gewässer fällt senkrecht ab, oberhalb schließt sich eine Rasenfläche an. Nord- und Westufer sind mit Gebüsch und Bäumen bestanden, das Gewässerufer ist überwiegend beschattet. Eine Insel mit dichtem Gehölzbestand ist dem Nordufer vorgelagert.

Stellenweise befinden sich kleine Röhrichtbestände aus Schilf oder Rohrkolben in den Uferbereichen.

Im schmalen Ufersaum finden sich stellenweise Wasserstern, Froschlöffel, Sumpfschwertlilie, Tannenwedel, Gänsekresse, die Arten bilden keine größeren Bestände aus.

Wasservegetation ist nur stellenweise vorhanden mit Schwimmendem Laichkraut, Kamm-Laichkraut und an einer Stelle Weißer Seerose, stellenweise sind Grünalgenwatten prägend.

Eignung für Libellen (Beobachtung von Aeschna mixta)

Eignung für Amphibien (Beobachtung von Grünfröschen)

Einstufung als FFH-LRT 3150 grenzwertig, da die Wasservegetation nur sehr gering ausgeprägt ist und ein Teil der Arten vermutlich auf Anpflanzungen zurückzuführen ist (Tannenwedel, Seerose)

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	Rasenfläche, Kleingärten		
Nachbarnutzung/en	573914		
Rechtswert (X)	Wandsbek		
Bezirk		Hochwert (Y)	5944205
		Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

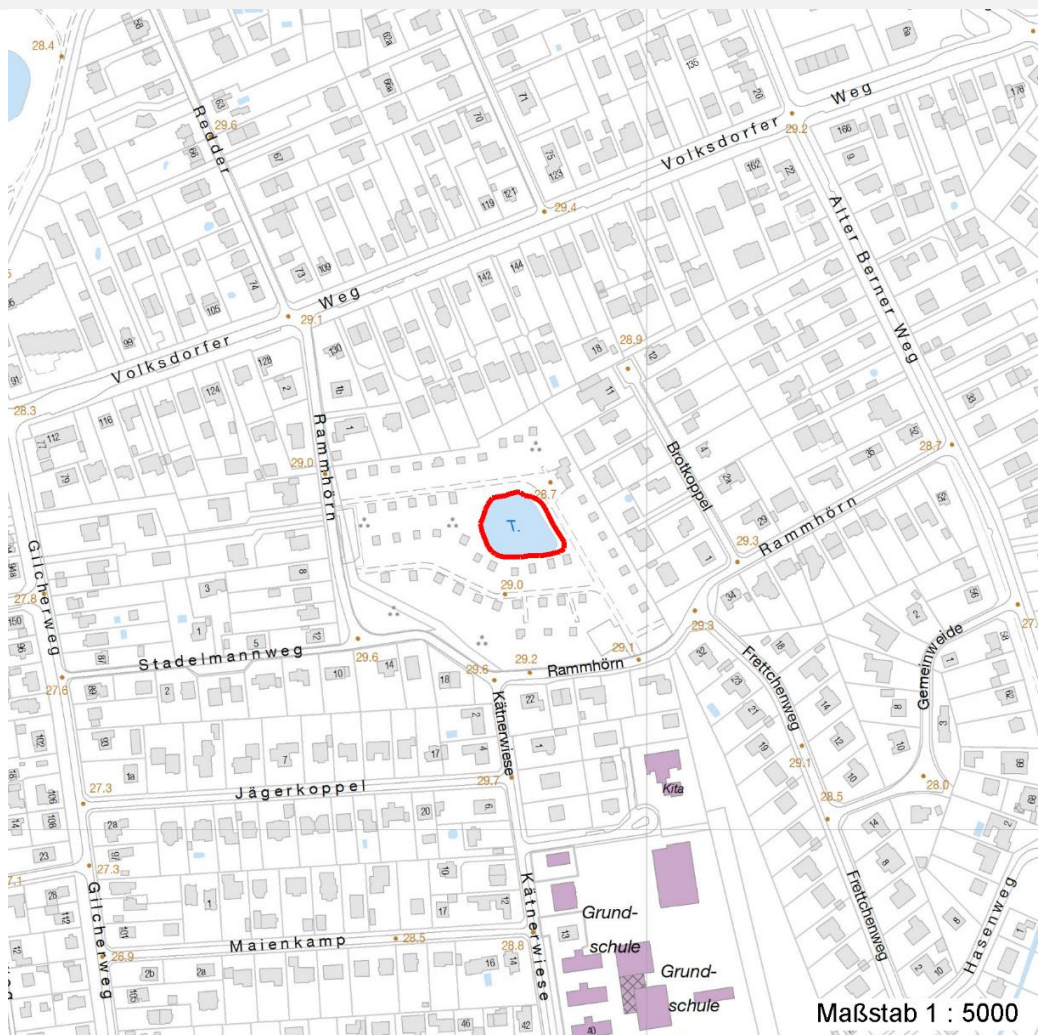
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48764
		DK5 DK5-GK	7244 7446
		DK5 - Name	Sasel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	159 129
Bearbeitung	BEG	Kartierung	09.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1860,0661
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)
48764	48565	7244	54	15.10.2003	<	7246	10031

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18727	0	7244_159_090911_1.JPG	West
18728	0	7244_159_090911_2.JPG	Nordwest

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48764
		DK5 DK5-GK	7244 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	159 129
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1860,0661
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7244_159_090911_1.JPG	Fotodatei	7244_159_090911_2.JPG
Bildbeschreibung	Gewässer in einer Kleingartenanlage	Bildbeschreibung	Gewässer i einer Kleingartenanlage
Aufnahmerichtung	West	Aufnahmerichtung	Nordwest



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					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar				c	C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48764
			DK5 DK5-GK	7244 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			159 129
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				09.09.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				1860,0661
				Breite (lineare Abb.) [m]

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
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	7,4
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-	-												
Bolboschoenus maritimus (Strand-Simse)	7	w		-	-									V			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		-	-												
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	z		-	-												
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-	-												
Hippuris vulgaris (Tannenwedel)	7	w		-	-									1	3	3	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-									b			
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-	-									b	2		
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-												
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w		-	-										3		
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-	-												
Salix caprea 'Pendula' (Sal-Weide)	7	w		-	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-	-												
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	l		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	1	1
Anzahl Arten														16			

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	48764	
				DK5 DK5-GK	7244	7446
				DK5 - Name	Sasel	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	159	129
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Kartierung	09.09.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1860,0661	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		