

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142802
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	86 103
Bearbeitung	WSU	Kartierung	23.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	304,2628
Anzahl Abschnitte	1	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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	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

Angelegter Teich auf dem vom NABU betreuten Gelände an der Mellingburger Alsterschleife. Der Teich ist fast verlandet, Wasserführung wahrscheinlich nicht permanent, er soll eventuell wieder ausgebaggert werden. Ein kleiner Teil der offenen Wasserfläche wird von einer Wasserlinsendecke eingenommen, der Rest wird von Teichschachtelhalm dominiert, weiterhin findet sich ein kleiner Bestand Weißer Seerose sowie etwas Sumpf-Calla. Gehölze bestimmen die Ufervegetation, vor allem Grauweide und Erle. Sie breiten sich auch im Gewässer aus, sind aber kürzlich stark zurückgeschnitten worden, um eine zu starke Beschattung zu vermeiden. Ansonsten wächst etwas Gelbe Schwertlilie am Ufer sowie Hochstauden und Röhrichtarten.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mellingburg, in der Alsterschleife	Hochwert (Y)	5947253
Nachbarnutzung/en	Weidengebüsch, Grünland, Alster	Naturraum	Alstertal (696.02)
Rechtswert (X)	572305	Gemarkung	Sasel (539)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil : 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142802
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	86 103
Bearbeitung	WSU	Kartierung	23.07.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	304,2628
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)
142802	49446	7246	86	07.10.2003	K	7248	103
142802	49447	7246	86	30.09.2011	K	7248	103

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
79641	0	7246_86_230720_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse	Verlandung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	142802
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	WSU	Biotop-Nr. alt	86 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.07.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	304,2628
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Kleingewässer, wasserführende Gräben Ufergehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wasserstand erhöhen Aufwuchs von Gehölzen kontrollieren evtl. Vertiefung (ausbaggern)

Foto

Fotodatei	7246_86_230720_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2018)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Entspricht nicht mehr einem LRT	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142802	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	86 103
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	23.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	304,2628
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.30 m
Länge	25.00 m
Breite	16.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	s - starke Trübung
Standort, Relief	
Relief	Teich
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	4
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,1
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		5

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																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																	
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z												b	V	3	3	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w																V	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w																	
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	h																	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b					
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	142802	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	86 103
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	23.07.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	304,2628
				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	
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w																
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	z											b	2				
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w																
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z																V
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w																
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	3	1	
Anzahl Arten														17				

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