

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49189
			DK5 DK5-GK	7246 7248
			DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	43 53
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung
				09.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]
				7529,8192
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	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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Naturnaher Teich im Henneburgpark

Die Ufer sind locker bis dicht mit Gehölzen bewachsen. Im Nordwesten reicht der angrenzende Wald bis ans Ufer. Am Süd- und Ostufer wachsen Erlen und Weiden. Dem Ostufer vorgelagert hat sich eine kleine, mit Erlen und Weiden bewachsene Insel gebildet. In der Westhälfte stehen fast oder ganz abgestorbene Erlen im Wasser. Die Krautschicht ist meist gut entwickelt. Sie setzt sich aus Brennessel, Knautgras und Giersch sowie typischen Uferstauden wie Wolfstrapp, Mädelsüß, Rohrglanzgras und Schilf zusammen. Die Wasseroberfläche ist stellenweise mit Wasserlinse bedeckt. Im Nordwesten hat sich ein größerer Schilfbestand entwickelt.

Das Stillgewässer entspricht nicht den Kriterien des FFH-LRT 3150.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	95 %
2		SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				5 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Henneburgpark	
Nachbarnutzung/en	Wald, Alster	
Rechtswert (X)	572065	Hochwert (Y) 5946343
Bezirk	Wandsbek	Naturraum Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

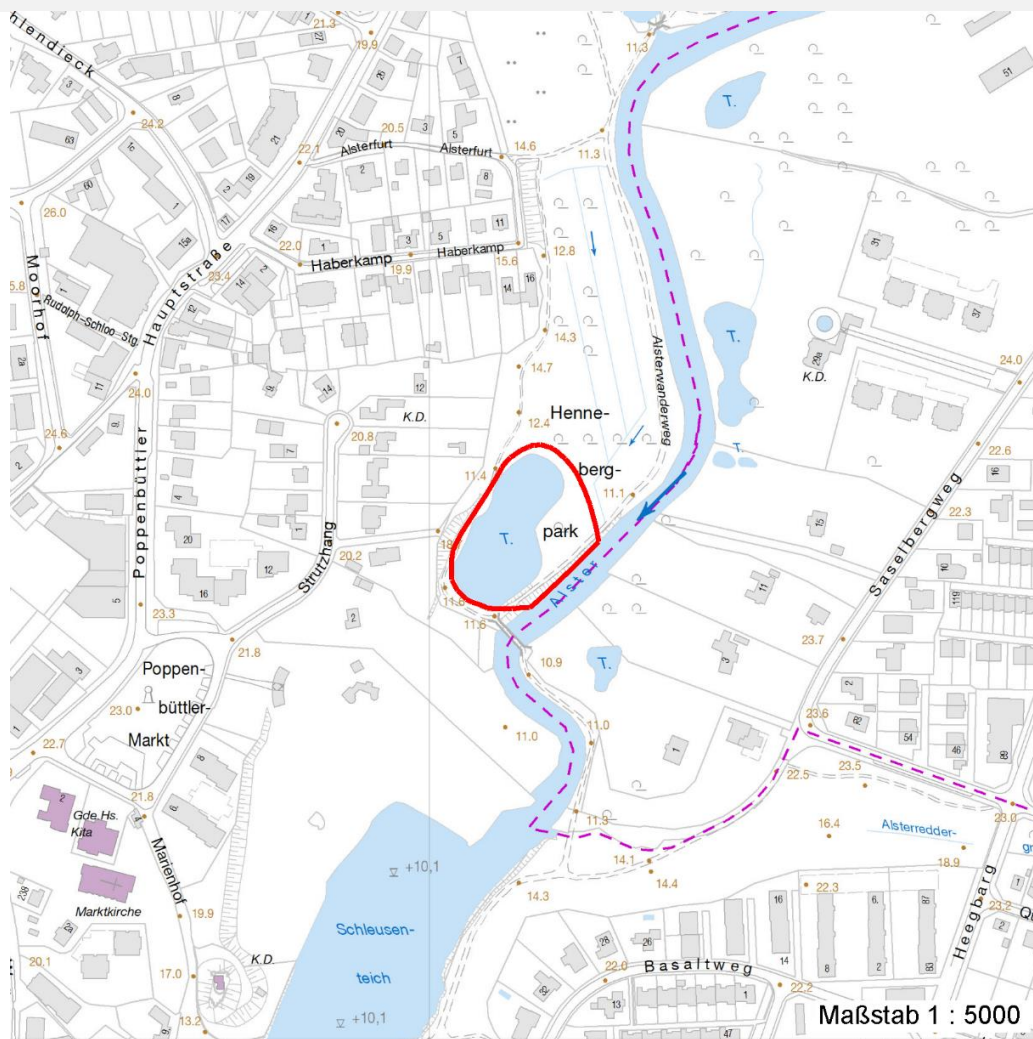
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49189
		DK5 DK5-GK	7246 7248
		DK5 - Name	Sasel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	43 53
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	09.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7529,8192
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)
49189	49188	7246	43	17.09.2003	K	7248	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1020	0	7246_43_090911_1.JPG	
1021	0	7246_43_090911_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Flache Uferzone

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49189
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	43 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7529,8192
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Röhrichtbestand
Ziele der Entwicklung	Verlandung zulässig Uferbegleitende Gehölze Vögel Verlandung (Auwald)

Foto

Fotodatei 7246_43_090911_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7246_43_090911_2.JPG

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: Alstertal		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49189	
			DK5 DK5-GK	7246	7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	43 53
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	09.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7529,8192	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	1.30 m
Länge	90.00 m
Breite	50.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Relief	Teich
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
1. Baumschicht	5 %
2. Baumschicht	2 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m
1. Baumschicht	20.00 m
2. Baumschicht	12.00 m
Strauchschicht	6.00 m
1. Krautschicht	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	naß	8,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		8
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	49189
			DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			43 53
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				09.09.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				7529,8192
				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	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1	-													
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	w		K1	-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		K1	-													
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		K1	-													
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeopsis spec. (Hohlzahn)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		K1														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		K1														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		K1	-											V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1	-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1	-													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-													
Philadelphus spec. (Pfeifenstrauch)	7	w		S														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		K1	-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1	-													
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	w		S													3	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		S														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		K1	-													
Taxodium distichum (Zweizeilige Sumpfyzypresse)	7	w		B1														
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1	-												D	D
	Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1		
	Anzahl Arten																	
	44																	

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	49189
		DK5 DK5-GK	7246 7248
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Nord
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	43 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7529,8192
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein