

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55792
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	54 85
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	761,4614
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– 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

Vermutlich angelegtes Gewässer im Auenbereich und auf dem Niveau der Saselbek. Das umgebende Gelände steigt jedoch flach auf über 1 m über die Gewässeroberfläche an. Im Osten schließt sich ein kleiner grünlandartig gemähter Bereich mit betretenem Ufer an, ebenso auf der Westseite, die übrigen Ufer sind von naturnahem Weidengebüsch in den Ufern überschattet. Das gesamte Gewässer wird regelmäßig betreten und als Spielplatz genutzt. Es ist ein meist nur schmaler Saum aus gewässertypischer Röhricht- und Großseggenvegetation vorhanden. Die Wasserfläche ist größtenteils bedeckt von einem Bestand aus Teichlinse. Der Teich wird von einem Entenpaar als Brutgewässer genutzt. Das Gewässer ist durch eine Stauvorrichtung zur Saselbeker Au abgegrenzt und der Wasserspiegel hat einen Niveauunterschied zur Saselbek hin von ca. 0,5 m. Dies weist darauf hin, dass das Gewässer von Quellwasser aus dem südlich anschließendem Moränenhang gespeist wird. Die Wasserqualität ist relativ günstig. Insgesamt mäßig naturnah, durch Nutzungen kräftig überprägt.

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	SET	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	S Saselbek, O Achtern Hollerbusch		
Nachbarnutzung/en	Gebüsch, Grünland		
Rechtswert (X)	574519	Hochwert (Y)	5946164
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sasel (518)	Gemarkung	Sasel (539)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

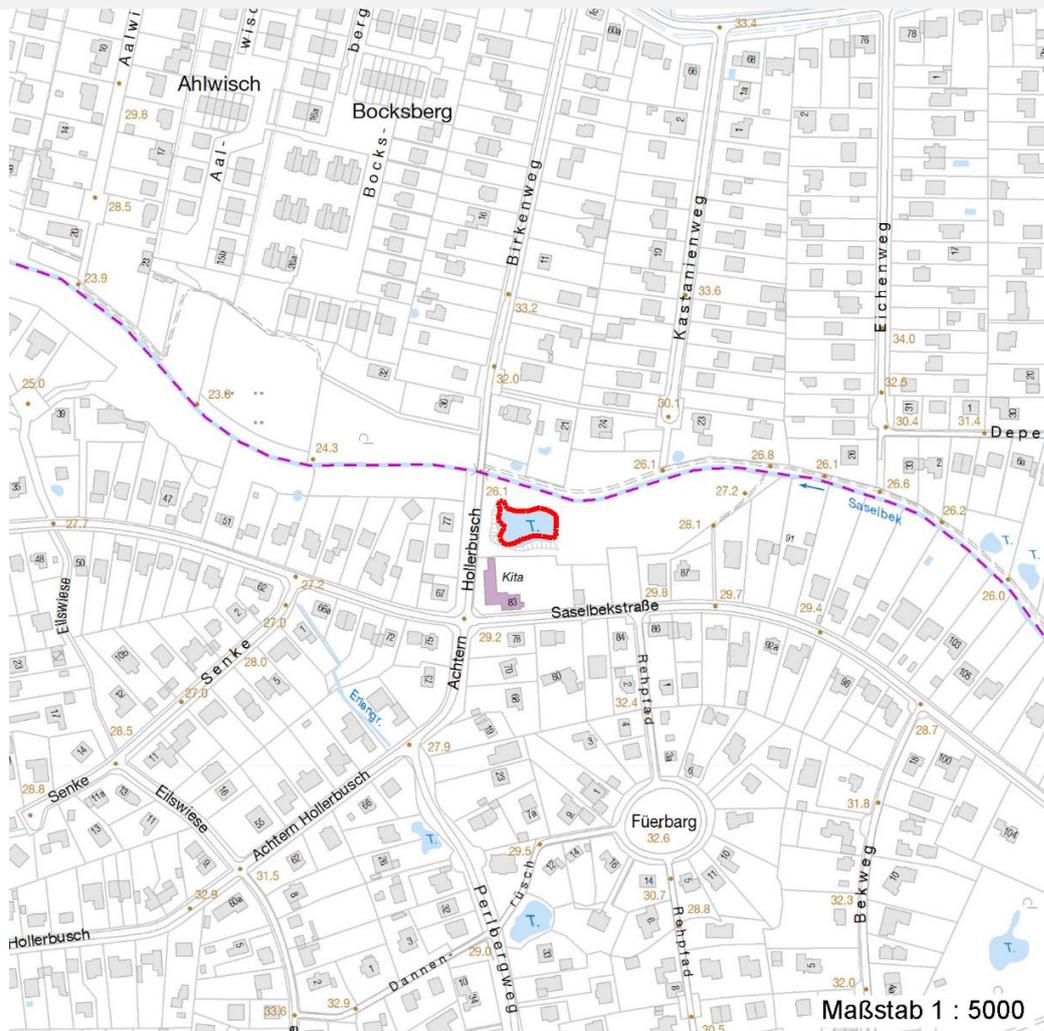
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55792	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
		DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	54	85
Bearbeitung	BRA	Kartierung	14.05.2003	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	761,4614	
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)
55792	55793	7446	54	16.09.2011	K	7448	85

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Tritt und Nutzung der Ufer, eventuell frühere Fischteichnutzung.
Wertgesichtspunkte	Bereitstellung eines potentiellen Amphibien-Laichgewässers in einem im übrigen relativ gewässerarmem Raum.
Maßnahmen	Flächen besser gegen die Nutzungen abschirmen, möglichst gleichbleibenden Wasserstand erhalten, keine Fischteichnutzung betreiben.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55792
			DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	54 85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.05.2003
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	761,4614
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Teich, nährstoffreich, naturnah (2000)	Biotoptyp	SET
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		-											3		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55792	
			DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	54	85
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.05.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	761,4614	
			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		
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-															V
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	w		-										b	2				
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-															V
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	1	2				
Anzahl Arten													19						

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