

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55798
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	513,7676
		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	5	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

Flaches, relativ kräftig überschattetes Gewässer über einem anmoorigen, laubreichen Boden, teilbesonnt, umgeben von einem, auf eine Pflanzung zurückgehenden älteren Gebüsch mit Dominanz der Japanischen Drachen-Weide. Das Gewässer ist zumindest im Zentralbereich dauerhaft wasserführend, wurde im Frühjahr als Laichgewässer von Grasfröschen zumindest z.T. angenommen, ist von einer vollständig geschlossenen Decke aus Teichlinse überwachsen und teilweise von einem Bestand aus Sumpflblutauge und Flutendem Schwaden. In den Randbereichen sind sehr flache Uferbereiche vorhanden, die die wechselnden Wasserstände anzeigen. Hier tritt vereinzelt gehäuft die Flatterbinse auf. Große Teile der Ufer sind jedoch von den gepflanzten Weiden überschattet.

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	SEN	Natürliches, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W Hamraakoppel	Hochwert (Y)	5946954
Nachbarnutzung/en	Fichtenschonung, Weg	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	575232	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

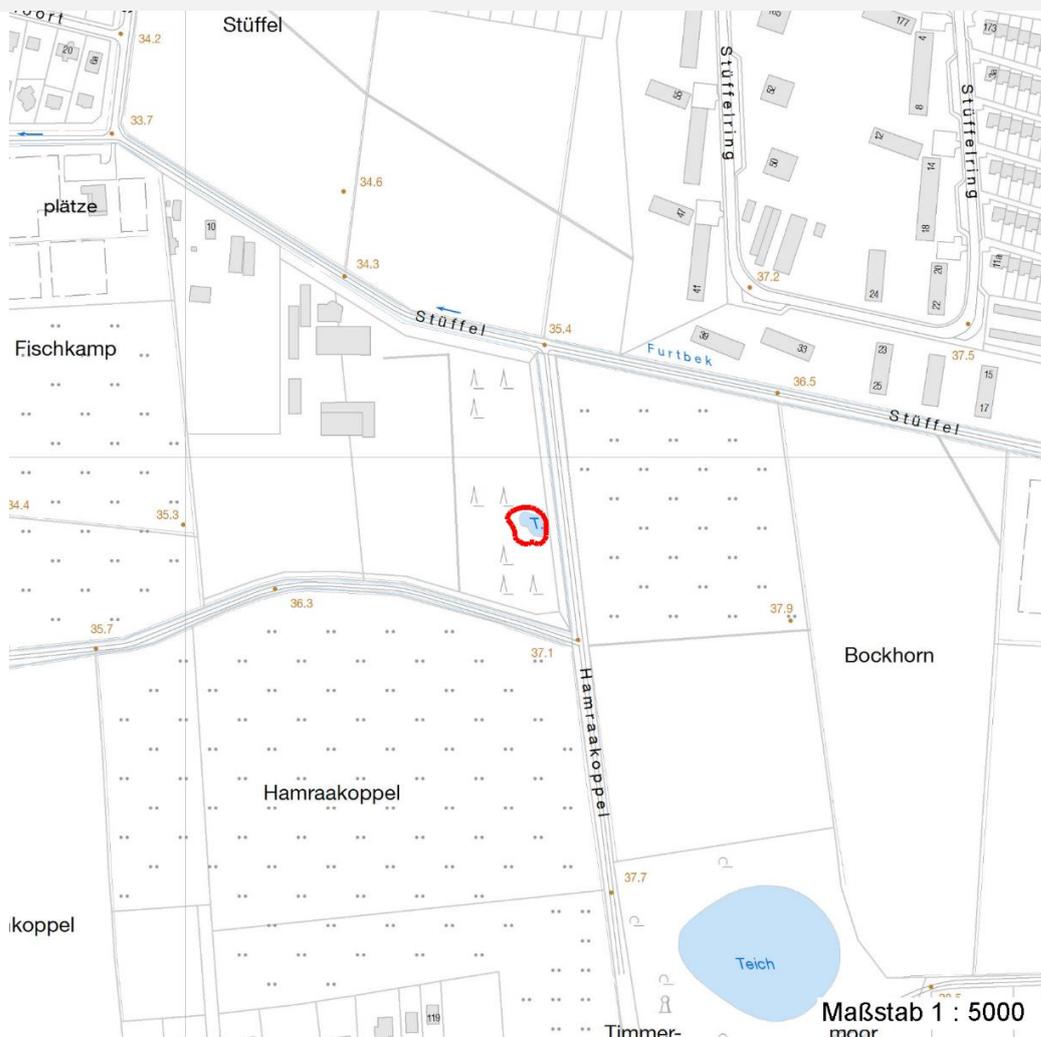
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55798
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	513,7676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55798	55756	7446	29	15.09.1995	K	7448	38
55798	55803	7446	29	13.09.2011	K	7448	38

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gefahr der vollständige Austrocknung, Dominanz einer nicht heimischen Weidenart.
Wertgesichtspunkte	Ungestörte Lage, dauerhafte Wasserführung, relativ dichtes Weidengebüsch mit Eignung als Brutvogelhabitat, niedermoorartiger Standort, Entwicklung schutzwürdiger Vegetation.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55798
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	513,7676
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Gepflanzte Gehölze entfernen, Flächen der Sukzession überlassen, dauerhafte Wasserführung sicherstellen, Gewässer eventuell von Zeit zu Zeit eintiefen.

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	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.03.2 - Caricion gracilis (Torfarme Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	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)																			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-														V	
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z		-													V		3
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55798
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.05.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	513,7676
		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		
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-										b					
Iris spec. (Schwertlilie)	7	w		-										b					
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix sachalinensis 'Sekka' (Drachen-Weide)	7	h		-															
Salix spec. (Weide)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten													1	2					
Anzahl Arten													18						

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	Sch	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl				Anzahltyp						
2	Anzahl geschätzt				Geschlecht						
3	Methode				Verhalten						
4	Nachweis										
5											
Amphibien											
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b		3							v
	2	75									
	3										
	4										
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig									