

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55811
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	65 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71,1084
		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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Biotop konnte auf Grund der Undurchdringlichkeit des angrenzenden Weidengebüschs nicht bestätigt werden. Ist aber auf Grund der ersichtlichen Nässe des angrenzenden Bodens noch wahrscheinlich, dass es da ist und wurde daher übernommen:

Beschreibung von Kartierung 2003:

Kleines Restgewässer von ca. 8 X 8 m Größe, vollständig von einem ursprünglich wohl gepflanzten Weidengebüsch v.a. aus Purpurweide überwachsen und überschattet. Das Gewässer wird zumindest in geringem Umfang als Amphibien-Laichgewässer genutzt. Es treten vereinzelt Larven von Erdkröten auf. Das Wasser ist schmierig, von Teichlinsen teilweise bedeckt und hat eine bräunliche, anmoorige Färbung. Auch der Boden im Umfeld ist anmoorig.

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	O Bergstedetr Chaussee, N Immenhorstweg		
Nachbarnutzung/en	Feldgehölz		
Rechtswert (X)	574146	Hochwert (Y)	5946833
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)
Digitaler Grünplan	<input 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			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55811	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
		DK5 - Name	Bergstedt	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	65	108
Bearbeitung	LUD	Kartierung	24.07.2011	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	71,1084	
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)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

55811	55810	7446	65	12.05.2003	K	7448	108
-------	-------	------	----	------------	---	------	-----

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Naturferne Artenzusammensetzung der umstehenden Gehölze, vollständige Überschattung des Gewässers, Laubeintrag, Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Strukturelle Bereicherung der Landschaft, Laichgewässer
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55811
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	65 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71,1084
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Nach Möglichkeit hohen Grundwasserstand im Gebiet erhalten, eventuell neue Gewässerflächen schaffen, evtl. Gehölze im Gewässerbereich auflichten
Größe	
Breite	8.00 m

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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,9
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		3
	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)																			
Adoxa moschatellina (Moschuskraut)	7	w		-											3				
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-															
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55811
			DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			65 108
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				24.07.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				71,1084
				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		
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		-															
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		-															
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-													3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-															
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		-															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	z		-															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	h		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55811
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	65 108
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	71,1084
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														55			

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	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
Amphibien												
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b			V							
	2	15										
	3											
	4											
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig										