

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55806
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	37 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,6772
		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	3 Flächenhafte starke Belastung
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kreisrunder, größerer, in den meisten Bereichen verlandeter Tümpel mit matschiger, von Flutrasen überwachsener Konsistenz. Nur unter den Bäumen auf der Nordseite ist noch ein kleiner offener Wasserbereich vorhanden. Das Gewässer ist von Verlandung bedroht. Die Wasserfläche liegt ca. 1 m unter den benachbarten Flächen.
 Durch die großräumige Einzäunung hat sich der Bereich gut entwickelt.
 Umgebende Pufferzone mit Schwarz-Erlen und Weiden-Aufkommen.
 7.4.2012: flächiger Froschlaich in Ballen.

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	STG	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Große Kuhkoppel, S Fischkamp	Hochwert (Y)	5946832
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland; Acker, Knick	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	574706	Gemarkung	Bergstedt (538)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
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			
Wasserschutzgebiet			

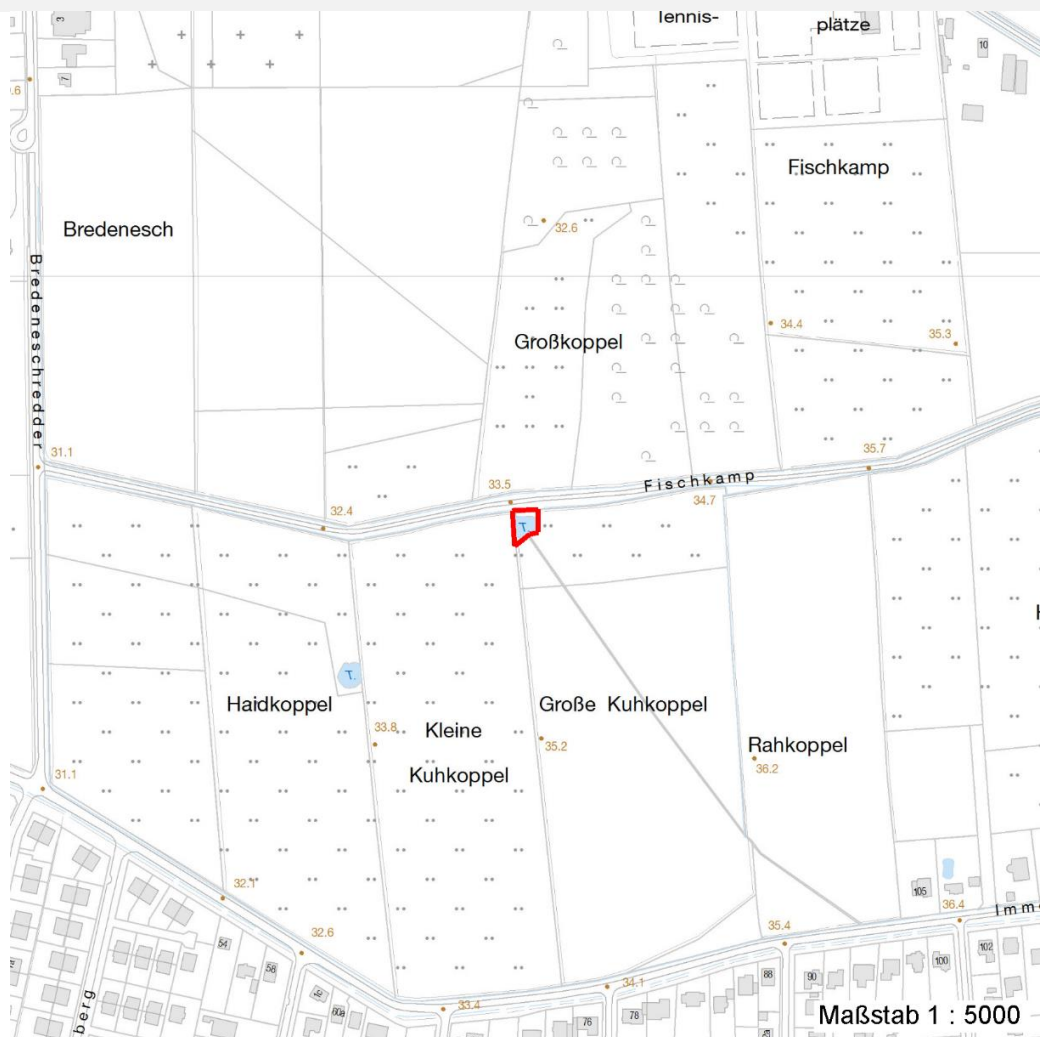
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55806
		DK5 DK5-GK	7446 7448
		DK5 - Name	Bergstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	37 53
Bearbeitung	LUD	Kartierung	19.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	330,6772
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)
55806	55800	7446	37	15.09.1995	K	7448	53
55806	55805	7446	37	12.05.2003	K	7448	53

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1251	0	7446_37_190711_1.JPG	
1252	0	7446_37_190711_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

17.04.2020

Seite 2 von 4

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55806	
		DK5 DK5-GK	7446	7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	37	53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,6772	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung Abfallen des Wasserstandes Wegen fehlender offener Wasserflächen als Lebensraum für Amphibien und Libellen fast nicht mehr geeignet, auch vegetationskundlich wegen Eutrophierung und vermutlich Trittschäden extrem verarmt.
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Potential für die Entwicklung eines bedeutenden Kleingewässers. Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien In Pufferzone: Heuschrecken Blütenbesuchende Insekten
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	7446_37_190711_1.JPG	Fotodatei	7446_37_190711_2.JPG
Bildbeschreibung	fast vollständig verlandeter, eingezäunter Weidetümpel	Bildbeschreibung	restliche Wasserfläche

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Wiesen- oder Weidetümpel (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	STG
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55806
		DK5 DK5-GK	7446 7448
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bergstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	37 53
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,6772
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	d		-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-												
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		-	-												
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-												
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														16			

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