

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94288
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	20 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	703,43
		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	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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei evtl durch Abgrabungen entstandene Kleingewässer mit nur periodischer Wasserführung. Der Bewuchs der umgebenden Brachflächen reicht bis an die oberen Uferböschungen heran. Die Ufer sind z.T. durch Gehölzaufwuchs beschattet und stark vermüllt. Zum Kartierzeitpunkt gering wasserführend. Sohle und Ufer zu großen Teilen mit Wasserschwaden-Röhricht bewachsen. Die in 2006 nachgewiesene Wasserfeder konnte 2015 nicht mehr festgestellt werden.

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	STZ	Sonstiger Tümpel (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich Bachstücken	Hochwert (Y)	5939466
Nachbarnutzung/en	Brachfläche	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	578561	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

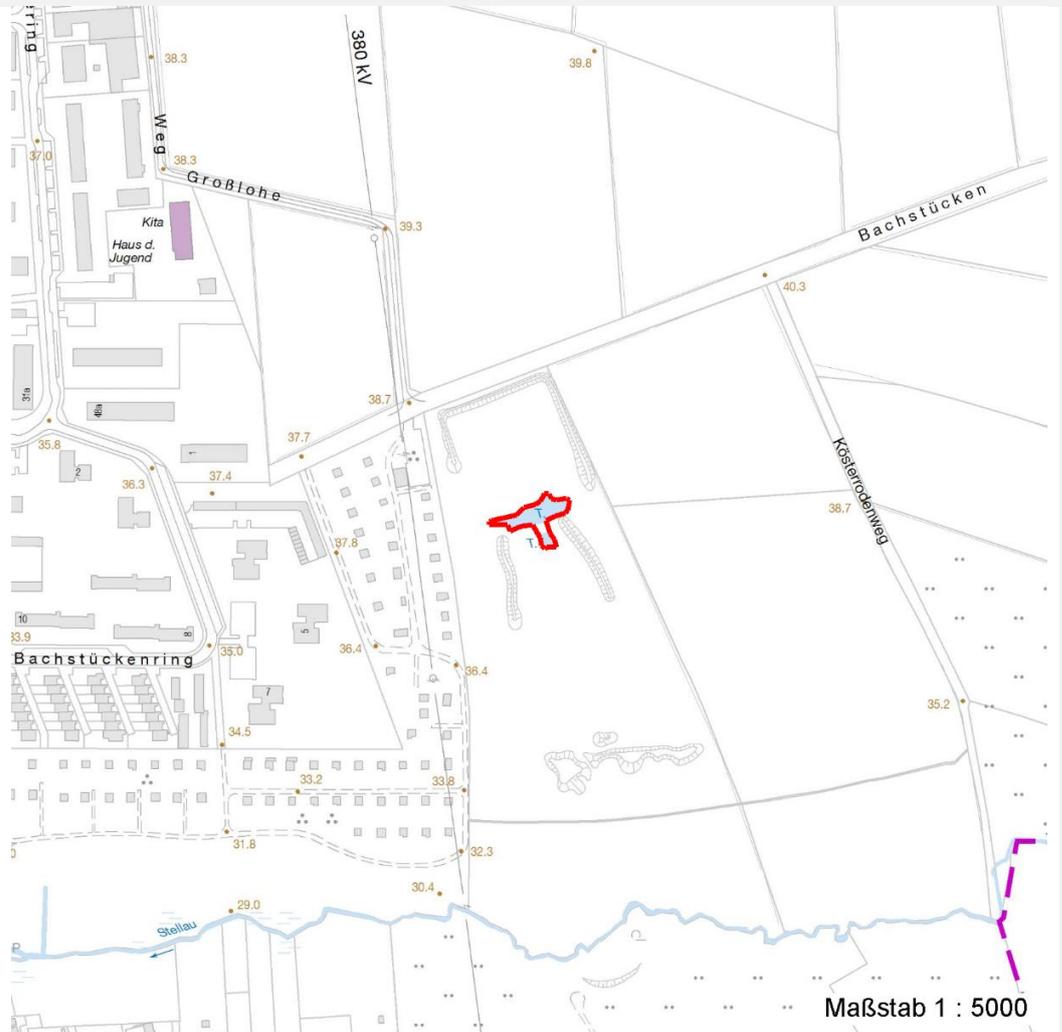
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94288	
			DK5 DK5-GK	7838	7840
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	20	42
Bearbeitung	ROG		Kartierung	07.07.2015	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	703,43	
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)
94288	64493	7838	20	19.08.1998	K	7840	42
94288	64492	7838	20	14.09.2006	K	7840	42

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Bebauung Nivellierung der Geländeform Eutrophierung Starke negative Einflüsse von außen
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94288
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	20 42
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	07.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	703,43
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vorkommen seltener Pflanzen Teil eines größeren Biotopkomplexes 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Gewässerunterhaltung, Herstellung eines offenen Gewässers

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2000)	Biotoptyp	STZ
- 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
Gewässer	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Länge	40.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt verträglich)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94288	
			DK5 DK5-GK	7838	7840
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	20	42
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	07.07.2015	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	703,43	
			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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Carex elata (Steife Segge)	7	w													2	3		
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	w																D
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h																
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w																
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w													3		3	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	h																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	h																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w																V
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
														Anzahl Rote Liste Arten				
														2 1 3				
														Anzahl Arten				
														10				

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