

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83841
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	445
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.09.2014
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	809,011
			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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Vier trübe Tümpel, von denen die drei nördlichen an ihren flachen Ufern meist von einem dichten Bewuchs aus Rohrkolben-Röhricht beherrscht werden. Dazwischen Bestände des flutenden Schwaden oder vegetationsloses Ufer. Am unteren Rand des gelegentlich trocken gefallenen Ufers Wasserstern. Insgesamt ist die Ufervegetation sehr artenarm. Der südliche Tümpel ist von einem dichten Schilfröhricht umgeben und vollständig ausgetrocknet. An der etwas offeneren Westböschung kommen Weidenkeimlinge (Grau- und Silber-Weide) auf. Im Frühjahr stehen offenbar deutlich größere Flächen unter Wasser, die Kleingewässer sind aber vermutlich nie völlig trocken.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Papenbleek, nördlich des Bahndamms		
Nachbarnutzung/en	Feuchtwiese, Baumgruppe		
Rechtswert (X)	561130	Hochwert (Y)	5940250
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Eidelstedt (320)	Gemarkung	Stellingen (304)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

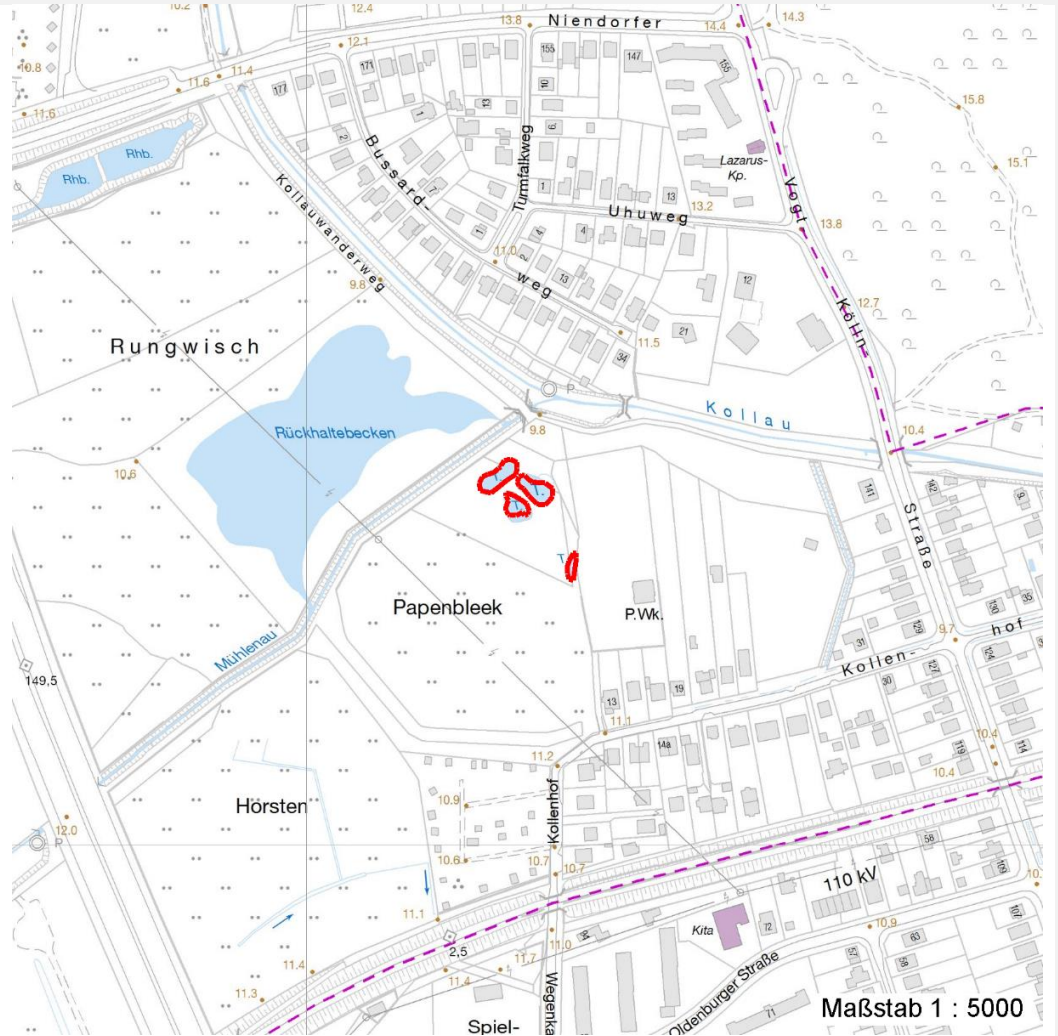
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83841
		DK5 DK5-GK	6040
		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	445
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	23.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	809,011
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
83841	19420	6040	59	26.06.2006	/	6042	86
83841	19310	6040	60	26.06.2006	/	6042	87

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36784	0	6040_445_230914_1.JPG	
36785	0	6040_445_230914_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83841
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6040
Bearbeitung	SCÖ	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	445
Anzahl Abschnitte	4	Kartierung	23.09.2014
		Fläche / Länge [m²/m]	809,011
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	6040_445_230914_1.JPG	Fotodatei	6040_445_230914_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Aufgrund fehlender Wasservegetation kein FFH-LRT.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	83841
		DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	445
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.09.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	809,011
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Verlandung
Wertgesichtspunkte	Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Ökologisch positive Entwicklungstendenz Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Röhricht Amphibien Libellen
Maßnahmen	Wassergebundene Insekten 1.3 - Extensive Nutzung / Pflege
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	0.70 m
Länge	20.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau-braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	50 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	2.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	1
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	83841
			DK5 DK5-GK	6040
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	445
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	23.09.2014
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	809,011
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	9,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

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	z		K1													
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1										V			
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z		K1													
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		K1									3		V		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													
Glyceria fluitans agg. (Artengruppe Flutender Schwaden)	7	h		K1													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	w		K1													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		K1											V		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	d		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	2
														Anzahl Arten		14	

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