Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	83694 6040	
Handlungsbedarf	Nein			DK5 - Name Biotop-Nr. alt	Eidelstedt-Ost 303	
Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	SCÖ Fläche 1	Kopie	Nein	Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	11.09.2014 454,9044	

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 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
 Ökolog. Funktion 	6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
 Seltenheit 	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Zwei kleine kreisrunde Neuanlagen von Kleingewässern in einer Obstwiese. Ca. je 15 m Durchmesser. Teichaushub vermutlich abgefahren. Im südlichen Tümpel wurde eine Seerose und Rohrkolben gepflanzt. Auch liegen einige austreibende Weidenstöckchen an der unteren Kante der flachen Böschung. Die Gewässer sind völlig ausgetrocknet; während beim südlichen Tümpel der rissige leicht schlammige Teichboden auf eine ehemalige Wasserbedeckung hinweist, ist beim nördlichen Kleingewässer nur der sandige Teichboden vorhanden. Die Böschungsvegetation ist sehr spärlich und auf wenige Pionierarten (Gliederbinse, Borstige Schuppensimse, Krötenbinse und Honiggras) beschränkt. An der Böschungsoberkante bildet die Krötenbinse einen dichten Saum.

Es krabbeln sehr viele Libellenlarven an den Böschungen und am Gewässerboden.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	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		3130	Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea					

Räumliche Lage			
Lagebeschreibung	Südlich von Sellhoop		
Nachbarnutzung/en	Obstwiese mit brachgefallenem	mesophilen Grünland	
Rechtswert (X)	561114	Hochwert (Y)	5941890
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster
			(696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokste	dt, Eidelstedt und Stel	lingen [HH-2036 / Anteil: 100%]
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

07.04.2020 Seite 1 von 5

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

Räumliche Lage	
Karte	14.5 14.7 15.6 15.4 16.2 Kita 16.2 K
	Sellhoop Neddender
	Brose
	N e d d e n d
	Brook- 13.2 kuhlen 12.90
	11.8 Rehnbotsdap (2)
	13.6 12.6 12.5 12.1 Rückhaltebecken
	O k 12.6 12.5 12.1 Plückhallebecken
	12.1
	Behntkamn Maßstab 1:5000

Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
83694	19236	6040	52	04.09.2006	<	6042	76		
Zuordnung: N = na	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)				

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36714 36715	0	6040_303_110914_1.JPG 6040_303_110914_2.JPG	

07.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Nein

Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 6040

Kopie

Handlungsbedarf Nein Bearbeitung SCÖ Räumliche Abbildung Fläche **Anzahl Abschnitte** 1

Interne Nr. 83694

DK5 - Name Eidelstedt-Ost

Biotop-Nr. | alt 303 Kartierung 11.09.2014 Fläche / Länge [m²/m] 454,9044 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 6040_303_110914_1.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Fotodatei 6040_303_110914_2.JPG k.A.



Teilflächenbeschreibur	ng		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Tümpel (2000)	Biotoptyp	STZ
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea	FFH-LRT	3130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

07.04.2020 Seite 3 von 5

Ernebungsbogen			
		Interne Nr.	83694
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	DK5 DK5-GK	6040
		DK5 - Name	Eidelstedt-Ost
		and the second s	

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 303 Bearbeitung SCÖ Kopie Kartierung Nein 11.09.2014 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 454,9044 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Lenkung des Vegetationsbestandes durch Ansalbungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	ungestört
	naturnah
zoologisch bedeutsame Strukturen	Austrocknen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	3 - sauer
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Gewässertiefe	1.00 m
Länge	15.00 m
Breite	15.00 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Färbung	keine
Geruch	keiner
Standort, Relief	
Relief	flache Böden
Belichtung	8 - sonnig
Veg Deckg./Ant.	F 0/
Gesamt	5 %
1. Krautschicht	5 %
Veg Höhe	0.20
Gesamt, durchschn.	0.30 m
1. Krautschicht	0.30 m
Veg Zeigerwerte	0
Anz. Weekselferseltereiger	0
Anz. Überschwemmungsz	3
Anz. Überschwemmungsz.	0

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung We	ert	ΑZ	Z
1	3130 (BFN) Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea		С	

07.04.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	83694	
Projekt	Biotopkartierung	Hamburg		DK5 DK5-GK	6040	
				DK5 - Name	Eidelstedt-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	303	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	11.09.2014	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	454.9044	

Breite (lineare Abb.) [m]

Anzahl Abschnitte

1

	FFH-Bewertungen (BFN)		
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung Wert	A7	7
3 4 5	Arteninventar Habitatstrukturen Beeinträchtigungen		C C B

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	cung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

													Rote Liste			е	
Gruppe / Pflanzenart		М	W	Vs	St	St PA	Ph Sz		VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Carex spec. (Segge)	7	W		K1													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	W		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Z		K1													
Isolepis setacea (Borstige Schuppensimse)	7	W		K1										2	3	3	V
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	Z		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	h		K1													
Nymphaeaceae k.A. (Seerosengewächse)	7	W		K1	Α												
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel- Knöterich)	7	W		K1													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		K1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	W		K1													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Z		K1													
Salix spec. (Weide)	7	W		K1	Α												
Typha spec. (Rohrkolben)	7	W		K1	Α												
							Rote L Arten	iste /	Arten	13				1	1	1	1

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

07.04.2020 Seite 5 von 5