

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80968	
			DK5 DK5-GK	8022	8024
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Curslack-Neuengamme	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Biotop-Nr. alt	21	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.08.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	306,5599	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Teich in einer Senke zwischen Neuengammer Hausdeich und Dover Elbe, der sich aus einem Graben entwickelt hat. Durch die umliegende intensive Gartenbaunutzung starker Nährstoffeintrag. Zum Teil wird der Saum bis an die Gewässerkante gemäht, die offenen Flächen sind stark von Elodea bewachsen (Deckung der Unterwasservegetation ca.30%).

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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zwischen Dove Elbe und Neuengammer Hausdeich Höhe Hausnummer 348				
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker				
Rechtswert (X)	580729	Hochwert (Y)	5923374		
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

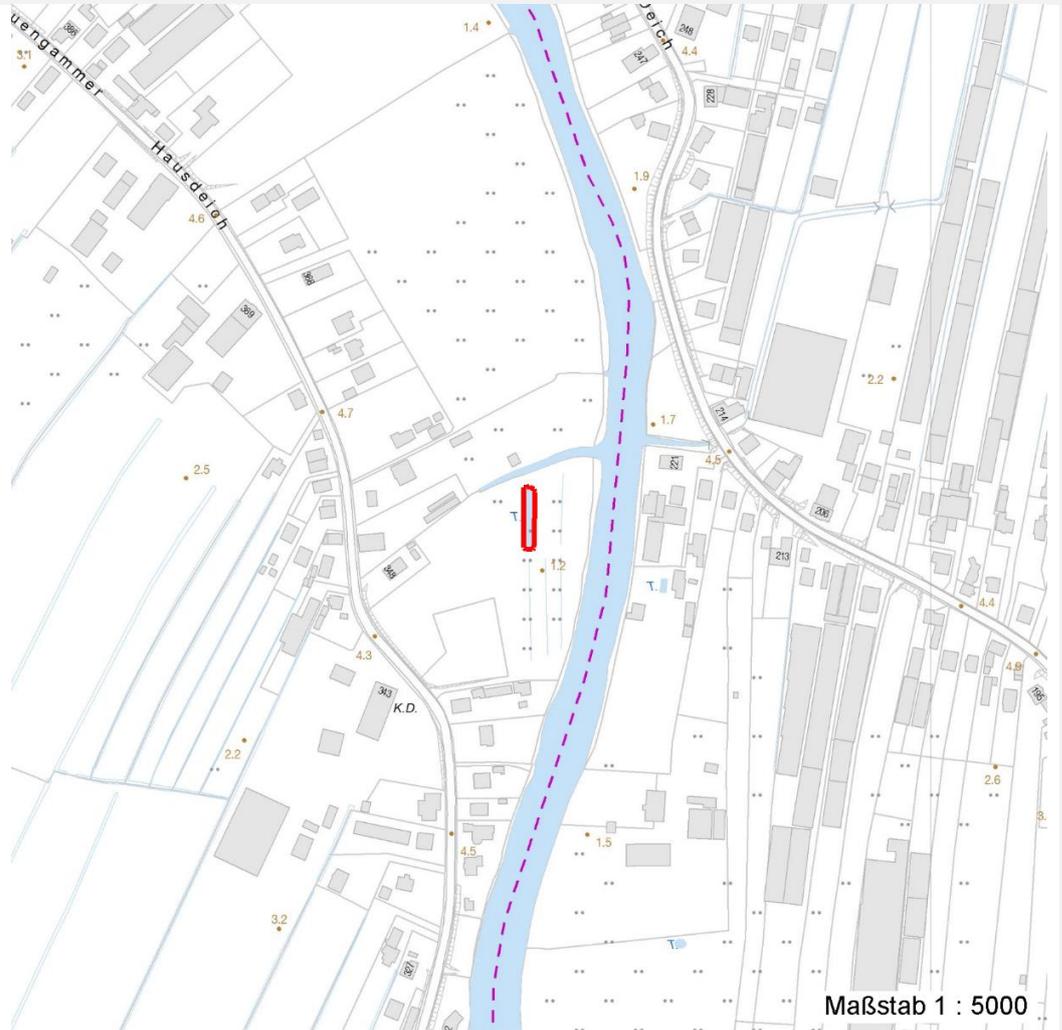
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80968
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	8022 8024
Bearbeitung	MAW	DK5 - Name	Curslack-Neuengamme
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	21 36
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	08.08.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	306,5599
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80968	66706	8022	51	03.08.2004	<	8024	10028

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32428	0	8022_21_080812_1.JPG	west
45277	0	8022_21_080812_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80968	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	8022	8024
Bearbeitung	MAW	Kopie	DK5 - Name	Curslack-Neuengamme	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	21	36
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	08.08.2012	
			Fläche / Länge [m²/m]	306,5599	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Entwicklungspotenzial
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Nährstoffeinträge reduzieren z.B. durch Grünlandnutzung auf beiden Seiten des Biotops.

Foto

Fotodatei	8022_21_080812_1.JPG	Fotodatei	8022_21_080812_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	west	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80968
		DK5 DK5-GK	8022 8024
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Neuengamme
Bearbeitung	MAW	Biotop-Nr. alt	21 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.08.2012
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	306,5599
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.20 m
Gewässertiefe	0.80 m
Uferstrukturen	Flacher Übergang vom Grünland in den ehemaligen Graben
Wasserführung	
Sichttiefe	0.50 m
Färbung	
Belichtung	vollsonnig

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					C

FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		C	
3	Arteninventar		C	
4	Habitatstrukturen		C	
5	Beeinträchtigungen		C	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80968	
			DK5 DK5-GK	8022	8024
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Curslack-Neuengamme	
Bearbeitung	MAW	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	21 36
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	08.08.2012
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	306,5599
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		-	-												
Bidens spec. (Zweizahn)	7	z		-	-												
Eleocharis spec. (Sumpfsimse)	7	X		-	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h		-	-												
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	X		-	-									V			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z		-	-										V		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland