

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81685
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	119 14
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1081,746
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Krebsscherengraben innerhalb typischer Marschweiden ohne sichtbare Wasserbewegung. Klares Wasser. Die Ufervegetation wird v. a. von den Gräsern der benachbarten Flächen geprägt. Dazu findet sich typische Grabenvegetation und (insb. an den nicht beweideten Ufern) relativ viel Schilf.
Als Krebsscherengraben nach § 30 BNatSchG geschützt.

Abschnitt 2 von 2004 (südl. der Fassung) enthält keine Krebsschere mehr und wurde im Rahmen der aktuellen Kartierung als einziger Abschnitt des Biotoptyps 10123 FGV gf 5 erfasst.

Die Abschnitte 3 bis 9 sind 2012 neu hinzugekommen. Sie liegen wie Abschnitt 1 alle nördlich der Fassung.

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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gk	Krebsscheren-Typ (gk)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich des Wasserwerksfassungsgeländes		
Nachbarnutzung/en	Rinderweide, Mähwiese		
Rechtswert (X)	583759	Hochwert (Y)	5923071
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altengamme (605)	Gemarkung	Altengamme (602)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [2 / Anteil: 1%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 99%]		

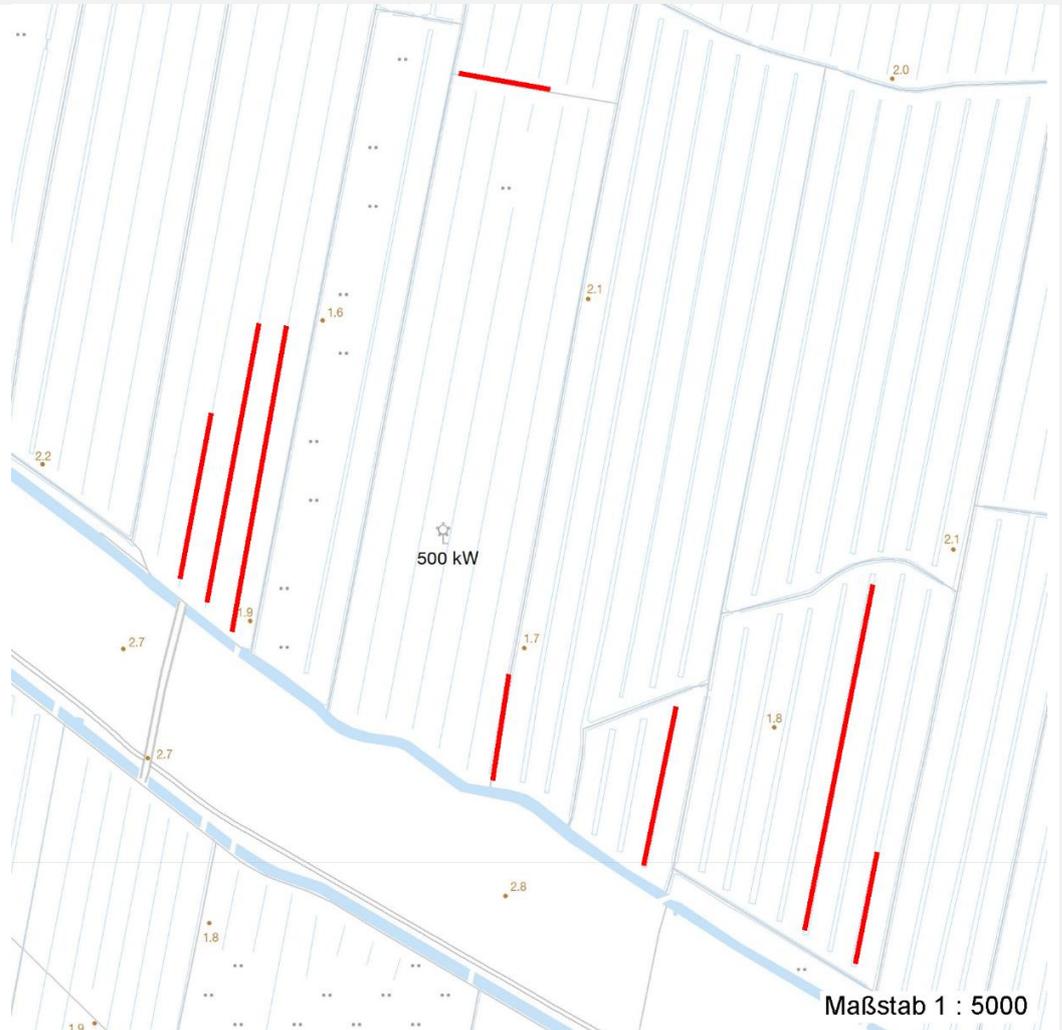
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81685
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	119 14
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1081,746
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81685	68952	8222	119	15.09.1995	K	8224	14
81685	68963	8222	119	08.06.2004	K	8224	14

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32901	0	8222_119_220512_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Maschinelle Grabenräumung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81685
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	119 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.05.2012
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1081,746
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Krebsscherenvorkommen wichtig für Grüne Mosaikjungfer Amphibien Libellen Fische
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung der Krebsscherenvorkommen 4.22 - Erhaltung der Gräben Extensive Gewässerunterhaltung
Größe Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 8222_119_220512_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81685
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	119 14
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.05.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1081,746
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	Biotoptyp	FGM
- Zusatz	Krebsscheren-Typ (gk)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	-- keine
Verockerung	k - keine
Substrat	t - Ton (Feinsubstrat mineralisch)
Standort, Relief	
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	60 %
Schwimmbel.veg.	30 %
submerse Veg.	0 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,7
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		8

