

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81702
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 50
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1010,201
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Artenreicher nährstoffreicher Graben mit vollständiger Bedeckung durch Schwimmpflanzen (Teich-, Wasser- und Zwergwasserlinse sowie Froschbiss). Böschungsbewuchs aus Wasserschwaden, Schlanksegge und Schilf, dazu stellenweise Flatterbinse, Schwanenblume und Schwertlilie.

Der Grabentyp hat Anklänge an den Froschbiss-Flussampfer-Graben.

Abschnitt 4 nur mit wenigen Wasserlinsen.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gl	Wasserlinsen-Typ (gl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich der Wasserwerksfassung		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Brache, Röhricht		
Rechtswert (X)	583011	Hochwert (Y)	5922115
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Curslack(604)	Gemarkung	Curslack(606)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81702
		DK5 DK5-GK	8222 8224
		DK5 - Name	Curslack-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 50
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	22.08.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1010,201
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte

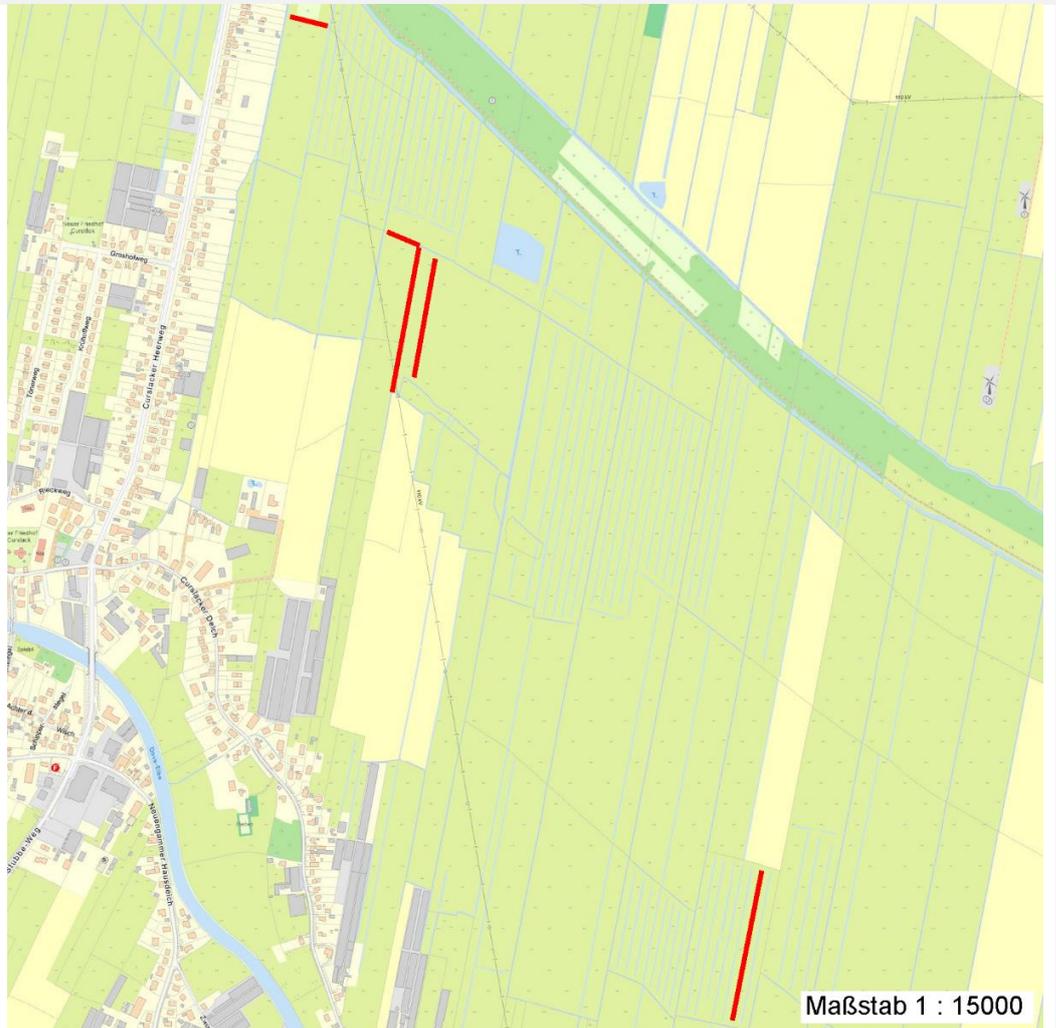


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32943	0	8222_126_220812_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Fische
Ziele der Entwicklung	Erhaltung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81702
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	126 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2012
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1010,201
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	extensive Gewässerunterhaltung
Größe	
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 8222_126_220812_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	FGR
- Zusatz	Wasserlinsen-Typ (gl)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Nährstoffreicher Graben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81702
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	126 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2012
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1010,201
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	60 %
Schwimmbel.veg.	40 %
submerse Veg.	0 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	2.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	flaches Gewässer	10,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		K1	-									V			
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	z		K1	-											3	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-												V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		K1	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-									V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81702
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	126 50
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	22.08.2012
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	1010,201
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1	-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1	-													V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	d		-	-													
Wolffia arrhiza (Zwerg-Wasserlinse)	7	z		-	-												3	3
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	3	2	
Anzahl Arten														18				

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