

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81696
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.08.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,746
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Artenreiche Gräben mittlerer Standorte mit flachen Böschungen innerhalb einer extensiv genutzten Pferdeweide. Die Gräben scheinen nur extensiv unterhalten zu werden. Der Aushub wird seitlich abgelagert. Einzelne Arten (Wasserpest, Froschlöffel) weisen auf Nährstoffreichtum hin, die Mehrzahl aber eher auf mittlere Standorte. Tlw. algenwatten. Zahlreiche Frösche und Schnecken.

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	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich der Wasserwerksfassung		
Nachbarnutzung/en	Grünland		
Rechtswert (X)	582764	Hochwert (Y)	5923886
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Curslack/Altengamme [2 / Anteil: < 1%], Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%]		

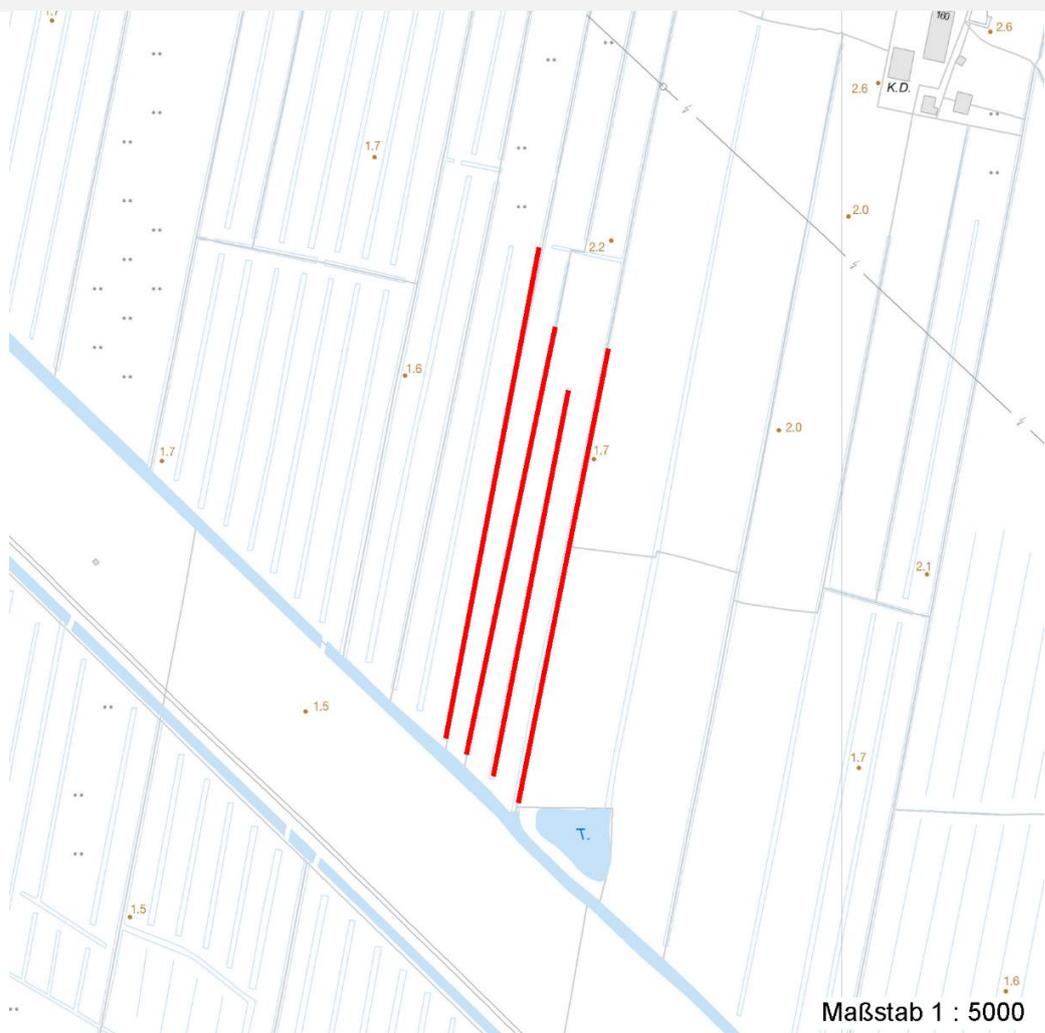
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81696
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.08.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,746
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32930	0	8222_124_210812_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferbeweidung wirkt sich positiv auf die Artenzahl aus extensive Gewässerunterhaltung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Mollusken

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81696
		DK5 DK5-GK	8222 8224
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Ost
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	124 44
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	21.08.2012
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1220,746
		Breite (lineare Abb.) [m]	2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung	Wiesenvögel
Maßnahmen	Erhaltung
Größe	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei 8222_124_210812_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81696	
			DK5 DK5-GK	8222	8224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Curslack-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	124	44
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	21.08.2012	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1220,746	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Gewässertiefe	1.00 m
Breite	2.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Standort, Relief	
Relief	flache Böschungen
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
naturnahe Uferveg.	20 %
Schwimmb.veg.	30 %
submerse Veg.	30 %
Veg. - Höhe	
1. Krautschicht	1.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		K1	-									3		3		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		K1	-													
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		K1	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w		K1	-											3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1	-													V
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	h		K1	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1	-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-	-									b	V			V V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	81696	
			DK5 DK5-GK	8222	8224
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Curslack-Ost	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	124	44
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	21.08.2012	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1220,746	
			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	
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-										V			
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		K1	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1	-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1	-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1	-												V	
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	h		K1	-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-													
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		K1	-												V	
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		K1	-									b	2	3	2	3
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1	-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	z		K1	-										3			
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		K1	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten													6	2	7	3		
Anzahl Arten													26					

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