

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81214
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	24 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5735,3616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 28 (1) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Von artenreicher Wasservegetation besiedelte Teilstücke der beidseitig der Brunnenstrasse verlaufenden Fleete.

Die Gewässer sind von kanadischer Wasserpest dominiert, es treten gelbe Teichrose, Spitzblättriges Laichkraut, rauhes Hornblatt und verschiedene Teich- und Wasserlinsen auf. Größere Bereiche werden von fädigen Grünalgen geprägt. Im Uferbereich ist stellenweise in das Wasser hereinwachsendes Röhricht aus Schwanenblume, Schilf und kleinflächig Gewöhnlichem Pfeilkraut ausgebildet. Teilweise sind niedrigwüchsige Bereiche mit Arten der Flutrasen zu finden. Die Ufer sind sehr schmal, direkt angrenzend setzt die Nutzung ein, die Nachbarflächen sind als Acker oder Grünland genutzt.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		
3	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich und südlich der Brunnenstrasse		
Nachbarnutzung/en	Brunnenstrasse, Acker, Grünland		
Rechtswert (X)	580645	Hochwert (Y)	5925145
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: 100%]		

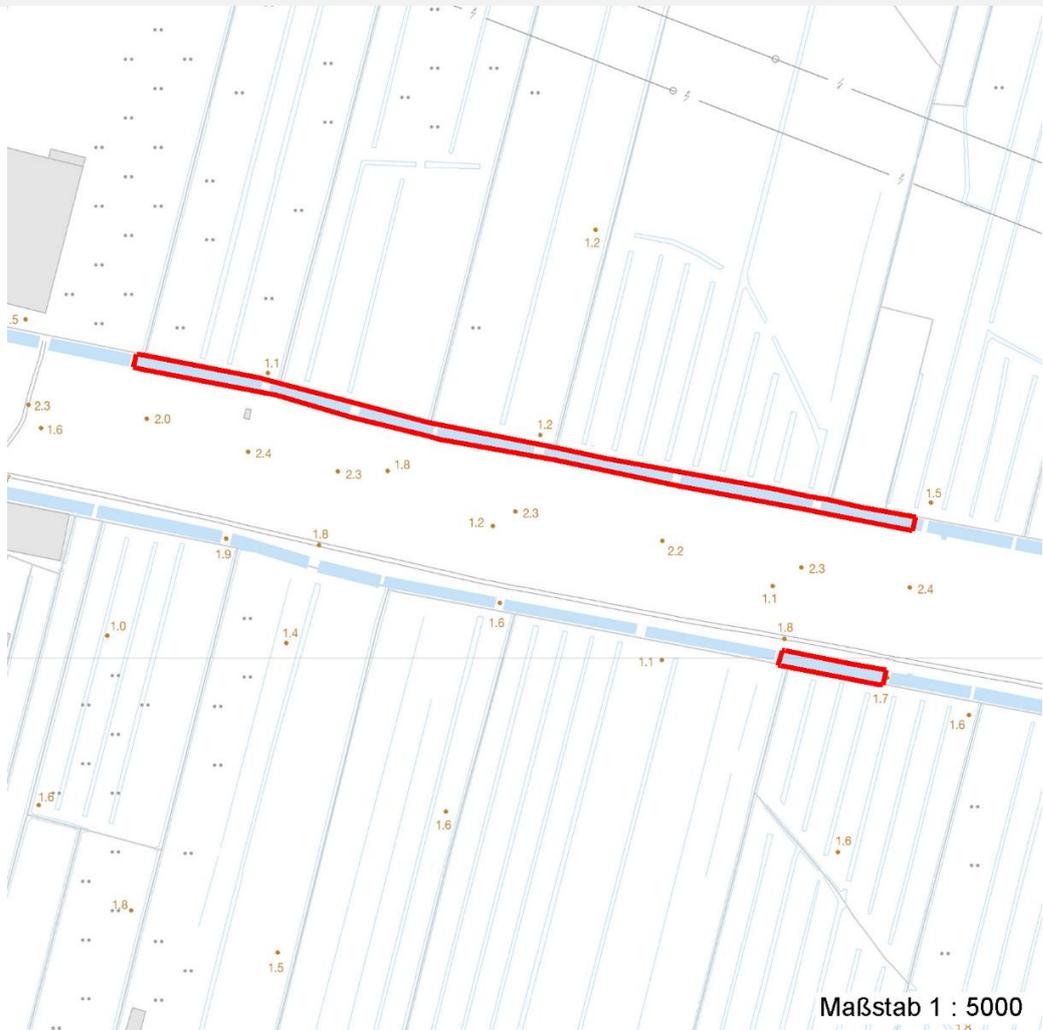
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81214
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	24 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5735,3616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35298	0	8024_24_260612_1.JPG	
35299	0	8024_24_260612_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81214
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	24 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5735,3616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8024_24_260612_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8024_24_260612_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gewässer	
Böschungshöhe	0.30 m
Breite	4.00 m
Uferstrukturen	flache, überwiegend steile Ufer
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Fadenalgen	m - mittel

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	81214
		DK5 DK5-GK	8024 8026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Curslack-Nord
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	24 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	26.06.2012
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	5735,3616
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	10,
			2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l		-	-													
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	h		-	-										3			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l		-	-										V			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		-	-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	h		-	-										V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-										b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	z		-	-										V			
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	l		-	-										b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-													
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	l		-	-										3 3 3 3			
Potamogeton crispus (Krauses Laichkraut)	7	z		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-													
Wolffia arrhiza (Zwerg-Wasserlinse)	7	h		-	-										3 3			
														Anzahl Rote Liste Arten	3	3	2	2
														Anzahl Arten	24			

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