

# Erhebungsbogen

**B**

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

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich der Wasserwerksfassung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	582764	<b>Hochwert (Y)</b>	5923886
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Curslack(604)	<b>Gemarkung</b>	Curslack(606)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Curslack/Altengamme [ 2 / Anteil: <1% ], Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil: 100% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Räumliche Lage

### Karte



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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
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**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Wiesenvögel Erhaltung 1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege
<b>Größe</b> Breite	2.00 m

## Foto

**Fotodatei**                      8222\_124\_210812\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
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
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	flache Böschungen
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Belichtung	8 - sonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
naturnahe Uferveg.	20 %
Schwimmbel.veg.	30 %
submerse Veg.	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	1.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81696
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b> 8224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>124</b> 44
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	21.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1220,746
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	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		-	-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>6</b>	<b>2</b>	<b>7</b>	<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>													<b>26</b>						

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