

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81707
		<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>129</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	30.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	519,237
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Extensiv unterhaltener artenreicher Graben, dessen Wasserfläche von Igelkolben bewachsen ist. Zwischen dem Igelkolben kommt stellenweise noch Pfeilkraut vor. Etwas Unterwasservegetation aus Wasserpest. Die Ufer sind von Schlanksegge, Schilf und Flatterbinse geprägt, dazu relativ viel Sumpf-Haarstrang, etwas Breitblättriger Merk sowie Sumpf-Dotterblume.

Abschnitt 2 mit Sumpf-Blutauge.

## 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	gr	Röhricht-Typ (gr)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich der Wasserwerksfassung		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	583029	<b>Hochwert (Y)</b>	5922108
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Altengamme (605)	<b>Gemarkung</b>	Altengamme (602)
<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 checked="" 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 [ 3 / Anteil: 100% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81707
		<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>129</b> 55
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kartierung</b>	30.08.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	519,237
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Räumliche Lage

Karte

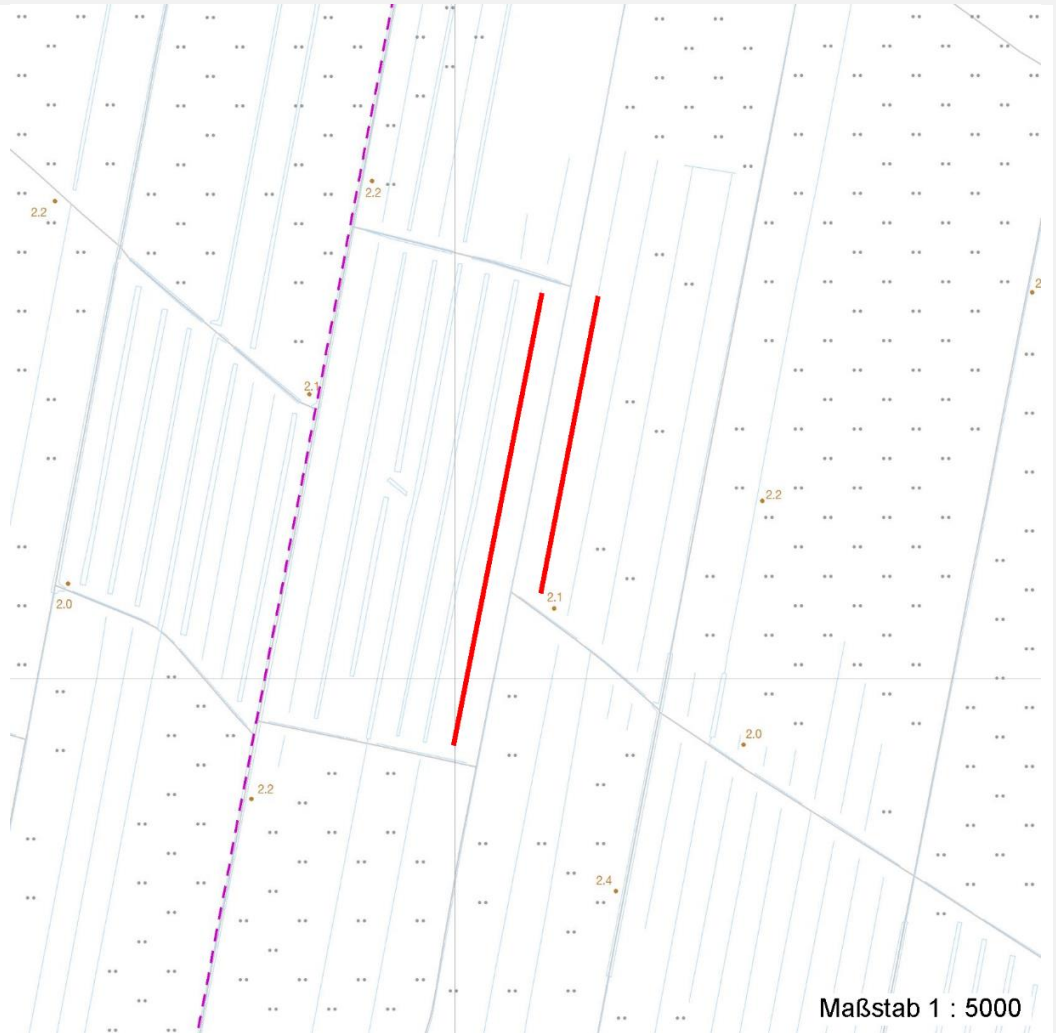


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32961	0	8222_129_300812_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Verlandung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop Vorkommen seltener Pflanzen
Bedeutung für Tiergruppe	Artenreich Amphibien

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81707
		<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>129</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	519,237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Libellen Erhaltung extensive Gewässerunterhaltung
<b>Größe</b> Breite	2.50 m

## Foto

**Fotodatei**                      8222\_129\_300812\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Röhricht-Typ (gr)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	artenreicher Graben	<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>	81707	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b>	8224
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	SCÖ	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	129 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	30.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	519,237
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	2.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	niedrige, flache Böschung
Böschungsneigung	flach - 1:2 bis 1:3
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	70 %
naturnahe Uferveg.	60 %
Schwimmbl.veg.	10 %
submerse Veg.	20 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
1. Krautschicht	1.50 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		9

## 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>																	
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		K1	-												
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1	-								3	3	V	V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1	-										V		
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		K1	-												
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		K1	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1	-												
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V		V	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81707
		<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>129</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	30.08.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	519,237
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	2,5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-									b				
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		K1	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		K1	-													V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1	-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1	-													V
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1	-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	z		K1	-										3			V
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		K1	-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	h		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1	-													
Sium latifolium (Breitblättriger Merk)	7	w		K1	-										3			
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	h		K1	-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h		K1	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>4</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland