

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68964
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>166</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	368,358
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	5	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

Rund 3 m breite, dauerhaft wasserführende Grünlandgräben mit flach geneigten, teils zertretenen, rund 0,5m hohen Ufern. Die Wasserfläche ist teilweise von Teichlinsen und Froschbiß bedeckt der untergetauchte Bewuchs besteht größtenteils aus Nuttalls Wasserpest. Die Ufervegetation besteht aus Gräsern, Flatterbinse, Blutweiderich, Schachtelhalm und an der Wasserlinie Sumpfergäule. Im Wasser wachsen Froschlöffel und Igelkolben.

## 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	gw	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich des Wasserwerksgeländes, westlich des Gammer Weges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	584014	<b>Hochwert (Y)</b>	5922502
<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 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% ]		

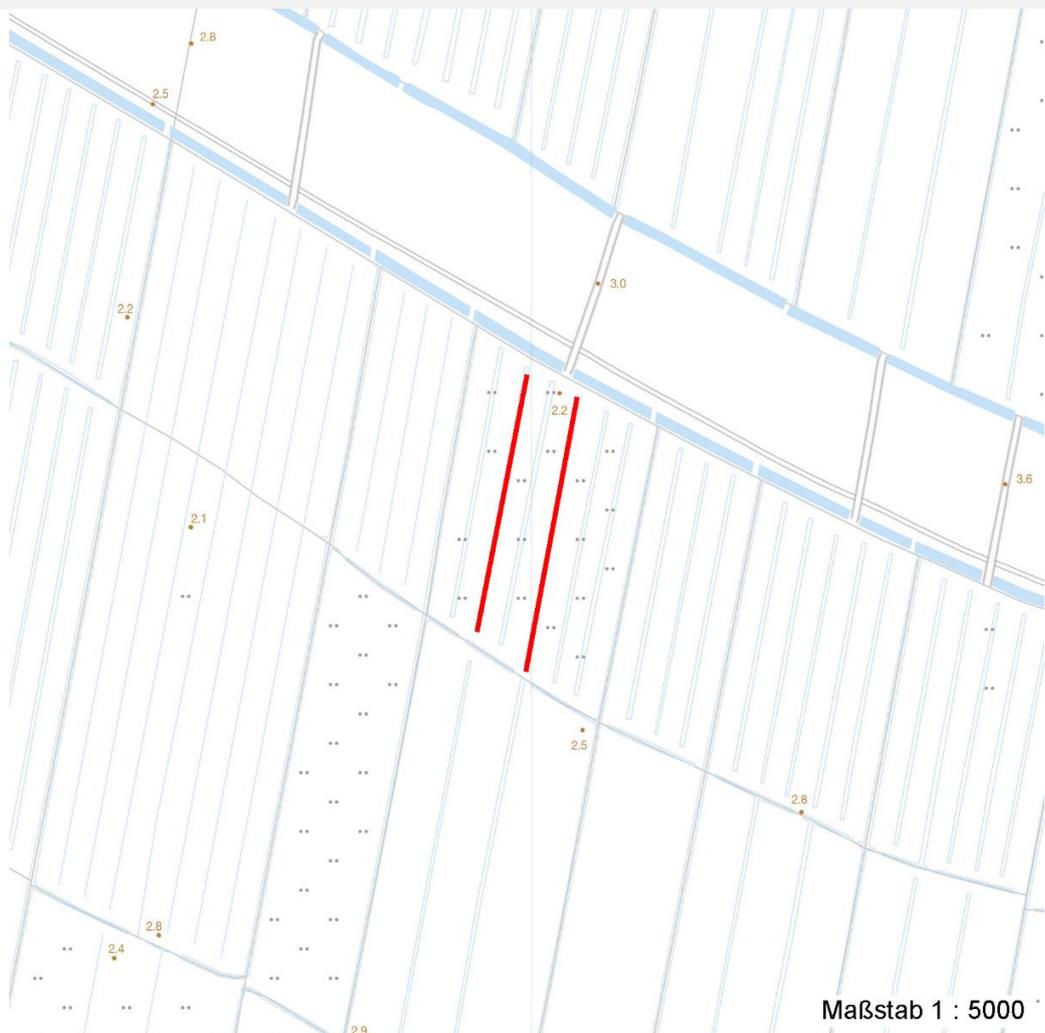
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68964
		<b>DK5   DK5-GK</b>	8222      8424
		<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	166      51
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Kartierung</b>	27.09.2005
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	368,358
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
68964	68964	8222	166	27.09.2005	N	8424	51
68964	68964	8222	166	27.09.2005	<	8424	51

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18907	0	8222_166_270905_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzung

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68964
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>166</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	368,358
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung des Gewässers Bedeutung für den Biotopverbund Feuchtbiotop Ufervegetation Unterwasservegetation
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Erhaltung Randstreifen aus der Nutzung nehmen

### Foto

<b>Fotodatei</b>	8222_166_270905_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Wasserpest-Laichkraut-Typ (gw)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Marschenboden, teils etwas sandig (natürlich)	<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>	68964
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>166</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	368,358
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Gewässertiefe	0.50 m
Breite	3.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	m - mittlere Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Gräben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	0.40 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	wertloses Futter	0,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## 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>																		
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z		K1														
Bidens spec. (Zweizahn)	7	w		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		K1														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		K1														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w		K1										V		V		V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		K1														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	68964
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8222</b> 8424
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Ost
<b>Bearbeitung</b>	TUC	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>166</b> 51
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	27.09.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	368,358
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		K1													
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	z		K1													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>15</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