

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81221
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Innerhalb intensivgenutzter Grünlandflächen gelegene Gräben des Wasserpest-Laichkraut-Typs

Die Wasservegetation ist von kanadischer Wasserpest dominiert, weiterhin treten kleine und dreifurchige Wasserlinse und die Teichlinse häufig auf. Größere Bereiche werden von fädigen Grünalgen eingenommen. Die Ufer werden von Arten der Röhrichte und der feuchten Hochstaudenfluren eingenommen, durchmischt mit Arten des Feuchtgrünlandes.

Abschnitt 1: Sehr flache, von Kühen zertretene Ufer mit viel Flutrasenarten, nur kleinflächig hochwüchsige Röhrichte, am Ostufer Erlenreihe deren Wurzeln teilweise in das Wasser hineinragen

Abschnitt 2: Ufer stellenweise flach und von Kühen zertrampelt, teilweise steiler und von hochwüchsiger Vegetation eingenommen, teilweise Röhricht in den Gräben hereinwachsend, fortgeschrittene Verlandung.

Abschnitt 3: Ufer teilweise von Kühen zertreten und flach ansteigend, teilweise Ufervegetation in den Gräben hereinwachsend

Abschnitt 4: Einige Uferabschnitte sind so steil, dass sie nicht von den Kühen begangen werden. Hier ist ein schmaler Bereich mit hochwüchsiger Vegetation ausgebildet.

## 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>	innerhalb intensivgenutzter Grünlandflächen südlich des Wasserwerkes und der Brunnentrasse		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	581836	<b>Hochwert (Y)</b>	5924243
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81221
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

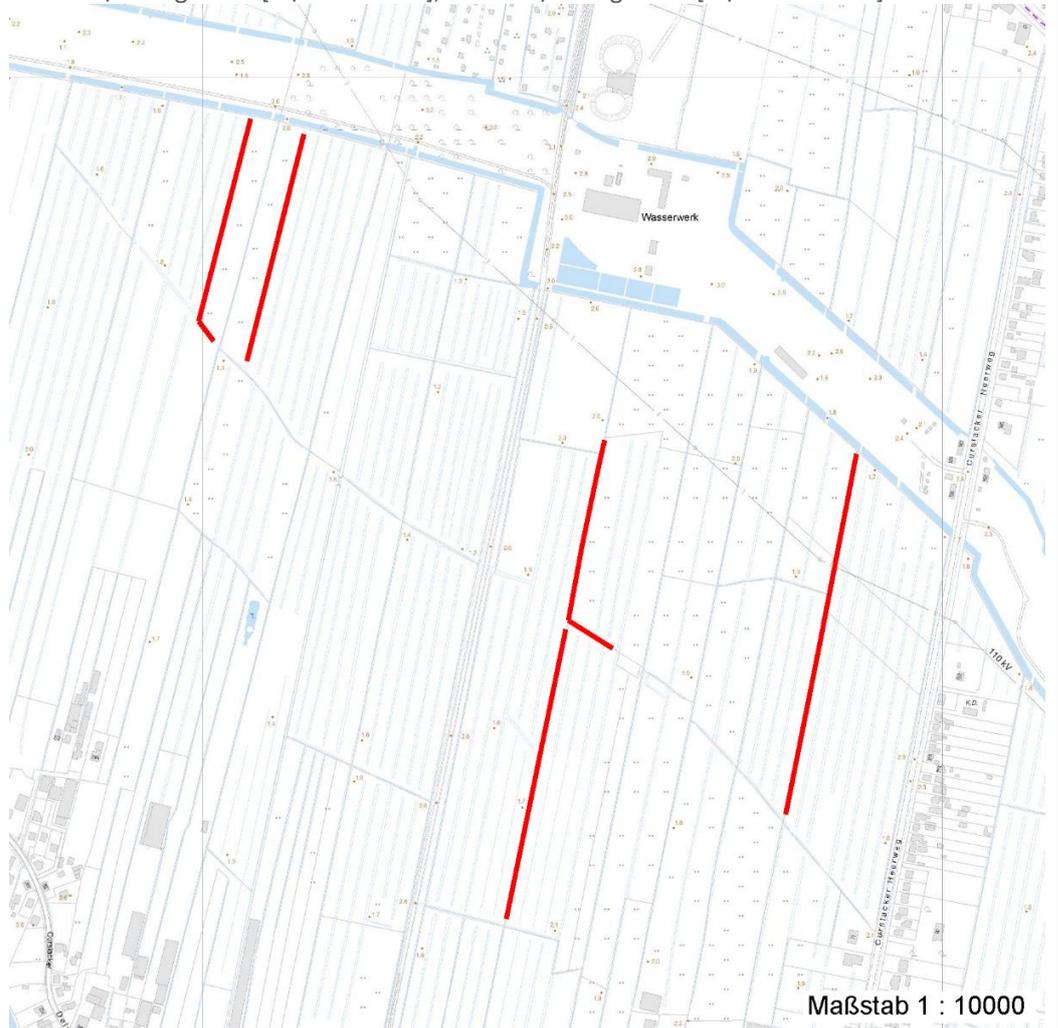
## Räumliche Lage

### FFH-GEBIET

### Wasserschutzgebiet

### Karte

Curslack/Altengamme [ 2 / Anteil : 1% ], Curslack/Altengamme [ 3 / Anteil : 99% ]



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
81221	67033	8024	194	07.09.2004	>	8026	33

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
35530	0	8024_207_260612_1.JPG	
35531	0	8024_207_260612_2.JPG	
35532	0	8024_207_260612_3.JPG	
35533	0	8024_207_260612_4.JPG	
35534	0	8024_207_260612_5.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81221
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Vögel
Maßnahmen	1.2 - Bei behalten der aktuellen Nutzung / Pflege 2.14 - Entkrauten

## Foto

**Fotodatei** 8024\_207\_260612\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8024\_207\_260612\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Foto

**Fotodatei** 8024\_207\_260612\_3.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8024\_207\_260612\_4.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81221
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</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>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmale	Wert
<b>Gewässer</b>	
Breite	1.50 m 2.00 m
Uferstrukturen	teilweise von kühlen zertreten, flach ansteigend, teilweise steil
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Fadenalgen	m - mittel

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		6
	<b>Überschw.anzeiger</b>		14

## 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 gigantea (Riesen-Straußgras)	7	z		-	-												
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-												
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	h		-	-											3	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-	-												V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-	-												V
Carex elata (Steife Segge)	7	w		-	-									2	3		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	l		-	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	81221
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
		<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	
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z		-	-									V				
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	d		-	-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	l		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	z		-	-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-													
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	z		-	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-	-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-													
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z		-	-									V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		-	-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		-	-												V	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-													
Lysimachia thysiflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	z		-	-									3		3	V	
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-													
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	l		-	-									D		3		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	w		-	-									b				
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-													
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	z		-	-													
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	l		-	-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-													
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		-	-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-	-													
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		-	-													
Stellaria palustris (Sumpf-Sternmiere)	7	z		-	-									V		3	3	
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	z		-	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	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>49</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

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	81221
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>8024</b> 8026
				<b>DK5 - Name</b>	Curslack-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>207</b> 71
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	26.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1860,554
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	