

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>280</b> 112
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	570,054
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

**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>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Graben, der parallel zum Damm am Ufer des Neuengammer Durchstiches verläuft. Der Graben ist relativ frisch geräumt und nur an den Ufern von Röhricht besiedelt. Das Ufer ist zur Weide hin flach ansteigend, vor kurzem freigeschnitten, zum Wall steiler, der Wall ist hier von mesophilem Grünland (überwiegend Glatthafer, streckenweise Rohrglanzgras und Quecke) eingenommen. Das Wasser ist teilweise von einer Schwimmblattdecke eingenommen, teilweise ist ein schaumig-ölgiger Film auf der vegetationslosen Wasseroberfläche ausgebildet. Die Tiefe nicht zu sehen, eine Strömung war nicht zu beobachten.

Vorkommen von zwei Rote Liste Arten (Röhriger Wasserfenchel und Haar-Laichkraut) und der Sumpfschrecke.

## 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	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich Neuengammer Durchstich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	578385	<b>Hochwert (Y)</b>	5923432
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuengamme (606)	<b>Gemarkung</b>	Neuengamme (610)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Kirchwerder Wiesen [ HH-605 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Kirchwerder Wiesen [ DE 2526-304 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

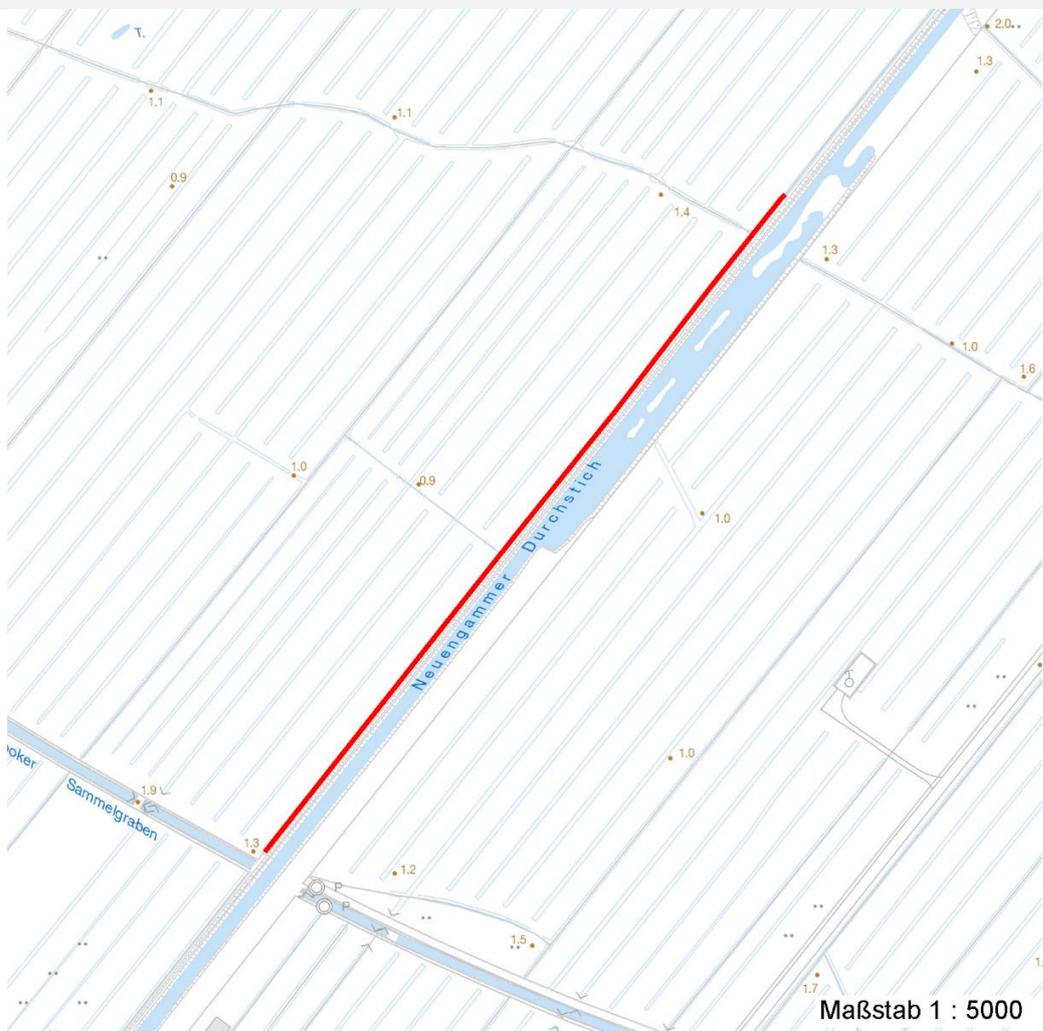
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7822 7824
		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	280 112
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	570,054
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

### Karte



### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36550	0	7822_280_290612_1.JPG	Süden

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung Nährstoffeinträge Nutzungsaufgabe oder Verfüllung Verlandung
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypischer Biotop Vorkommen seltener Pflanzen Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80411
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>280</b> 112
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	570,054
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Nährstoffeinträge reduzieren in regelmäßigen Abständen schonende, abschnittsweise Grabenräumung
<b>Größe</b>	
Breite	6.00 m

## Foto

**Fotodatei**      7822\_280\_290612\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**      Süden

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <b>Zusatz</b>	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- <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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80411
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>280</b> 112
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	570,054
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.50 m
Breite	4.00 m
Fadenalgen	m - mittel
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	gf - Froschbiß-Flußampfer-Typ

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## 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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	z	-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	l	-	-														
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w	-	-														
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w	-	-											3			
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w	-	-											3			
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z	-	-											V			
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h	-	-											V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	l	-	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-	-														
Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm)	7	z	-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z	-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l	-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z	-	-														
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z	-	-										V	V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z	-	-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z	-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-	-														
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h	-	-										V				
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z	-	-											V			

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80411	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b>	7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West	
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>280</b>	112
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	29.06.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	570,054	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		-	-													3		
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-															
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z		-	-											D		3		
Oenanthe fistulosa (Röhriger Wasserfenchel)	7	z		-	-											2	3	2	3	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-	-															
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	w		-	-												3		3	V
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		-	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	h		-	-															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>3</b>	<b>8</b>	<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>31</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