

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80412
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 113
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	761,477
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

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

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders 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, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Teilweise mit Röhricht verlandende, teilweise noch von offener Wasserfläche eingenommene Gräben im Nordostteil der Fläche. (Hier stärker reliefierte Beete und Gruppen). Besonders im Nordteil stärker verlandend. Die stärker verlandeten Teile werden von verschiedenen Röhrichtarten eingenommen. Es sind von Schwanenblume besiedelte Übergangsbereiche ausgebildet. Die offeneren Bereiche werden zumeist von einer dichten Schwimmblattdecke aus Kleiner und Dreifurchiger Wasserlinse, Teichlinse und Froschbiss eingenommen. Stellenweise sind auch Laichkräuter, Wasserpest, Krebschere und gelbe Teichrose zu finden. Die Tiefe ist nicht erkennbar, keine Strömung und keine Trübung. Die Ufer sind relativ steil und es ist kaum ein Übergang zu dem sich anschließenden Grünland ausgebildet, hier wachsen nur vereinzelte Seggen, ansonsten ist der Bereich artenarm. Auf der Ostseite sind stellenweise flach ansteigende, artenreichere Bereiche 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
3	gf	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westlich Neuengammer Durchstich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	578632	<b>Hochwert (Y)</b>	5923807
<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>
<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>			

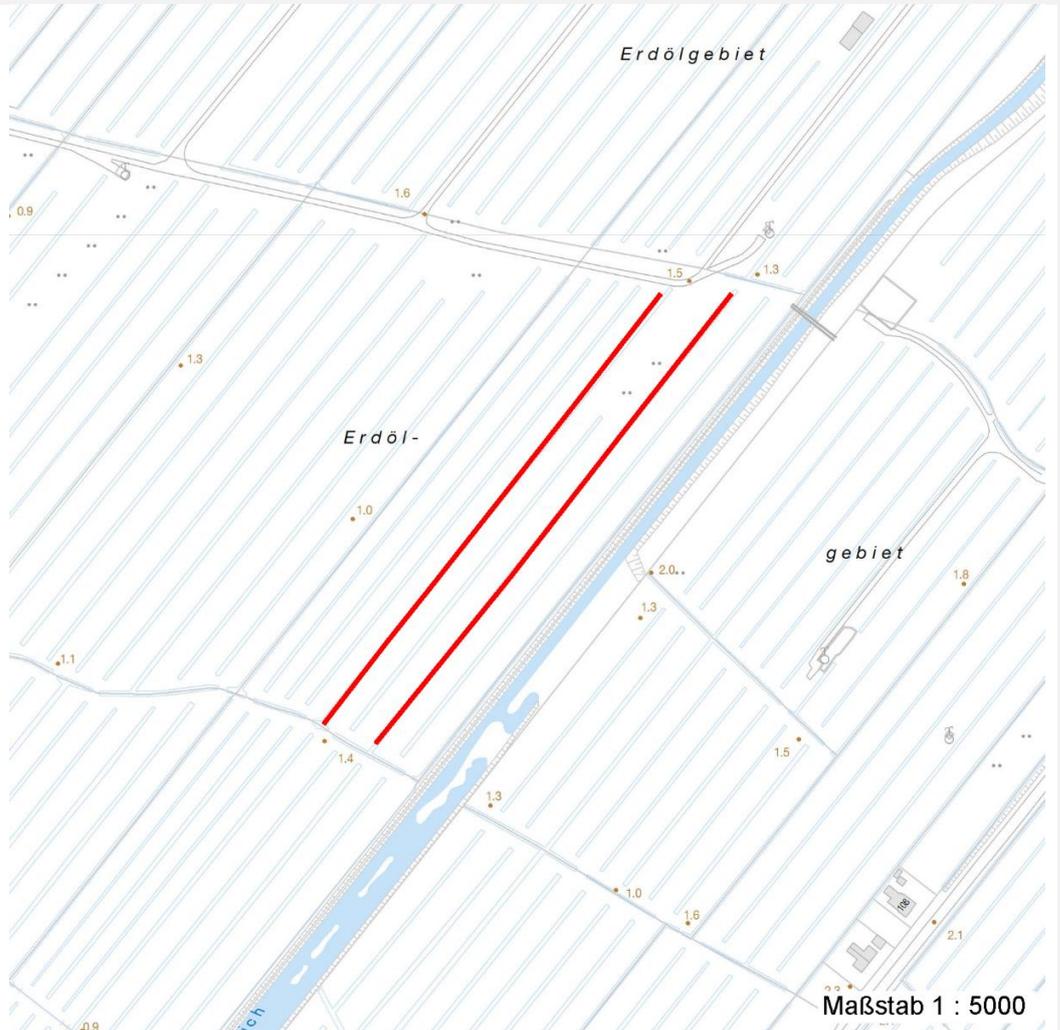
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80412	
			<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>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	281   113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	761,477
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
80412	63131	7822	38	14.09.2004	<	7824	64

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36551	0	7822_281_290612_1.JPG	
36552	0	7822_281_290612_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Entwässerung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80412
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Bearbeitung</b>	NAB	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>281</b> 113
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	761,477
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Nährstoffeinträge Nutzungsaufgabe oder Verfüllung Verlandung Landschaftstypischer Biotop Vorkommen seltener Pflanzen Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Libellen
Maßnahmen	Nährstoffeinträge reduzieren in regelmäßigen Abständen schonende, abschnittsweise Grabenräumung
Größe	
Breite	5.00 m

## Foto

**Fotodatei**      7822\_281\_290612\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei**      7822\_281\_290612\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGM
- Zusatz	Froschbiß-Flußampfer-Typ (gf)	- gesetzl. Grundl.	
<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>	80412
		<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>281</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	761,477
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.40 m
Breite	3.00 m
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																	
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	w		-	-												
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	l		-	-										3		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		-	-										V		
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	l		-	-									2	V		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-	-												
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h		-	-									V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		-	-									b			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l		-	-												
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-	-												
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	h		-	-									V			
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	z		-	-									D	3		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-	-									b			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l		-	-												
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-												
Potamogeton acutifolius (Spitzblättriges Laichkraut)	7	z		-	-									3	3 3 3		
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	z		-	-									3	3 V		
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	z		-	-										V		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80412
		<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>281</b> 113
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	29.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	761,477
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		-	-														
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	z		-	-														
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-	-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-	-														
Stratiotes aloides (Krebsschere)	7	l		-	-									b	3	3	3	3	3
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																	24		

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