

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80370
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 60
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2885,771
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	3	Flächenhafte 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

Schilfröhricht an der Gose-Elbe im NSG Kirchwerder Wiesen. Rest eines 1998 doppelt so großen Röhrichts (Biotop 9). Das Schilf-Röhricht ist lückig, es gibt einen dichten Unterwuchs aus Rohrglanzgras, teilweise auch von Land-Reitgras. Röhrichttypische Feuchtezeiger fehlen weitgehend. Zum Kartierzeitpunkt war der Biotop trocken. Von Süden wanderten Brombeeren ein. Randlich im Süden wachsen einige Gehölze (v.a. Eschen und Weiden). Insgesamt ist der Biotop in einem schlechten, dringend verbesserungswürdigen Zustand. Problematisch sind Nährstoffeinträge vom angrenzenden Acker und der trockene Zustand des Biotops. Der gesetzliche Schutz nach § 30 BNatSchG Absatz 2.3 ist grenzwertig, da weitere Zeigerarten der Niedermoore, Sümpfe oder Feuchtwiesen inzwischen weitgehend fehlen.

## 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	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Gose-Elbe-Schleife n Kirchwerder Hausdeich		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Acker, Gose-Elbe		
<b>Rechtswert (X)</b>	578980	<b>Hochwert (Y)</b>	5922732
<b>Bezirk</b>	Bergedorf	<b>Naturraum</b>	Vier- und Marschlande (673.10)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Kirchwerder (607)	<b>Gemarkung</b>	Kirchwerder (607)
<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>			

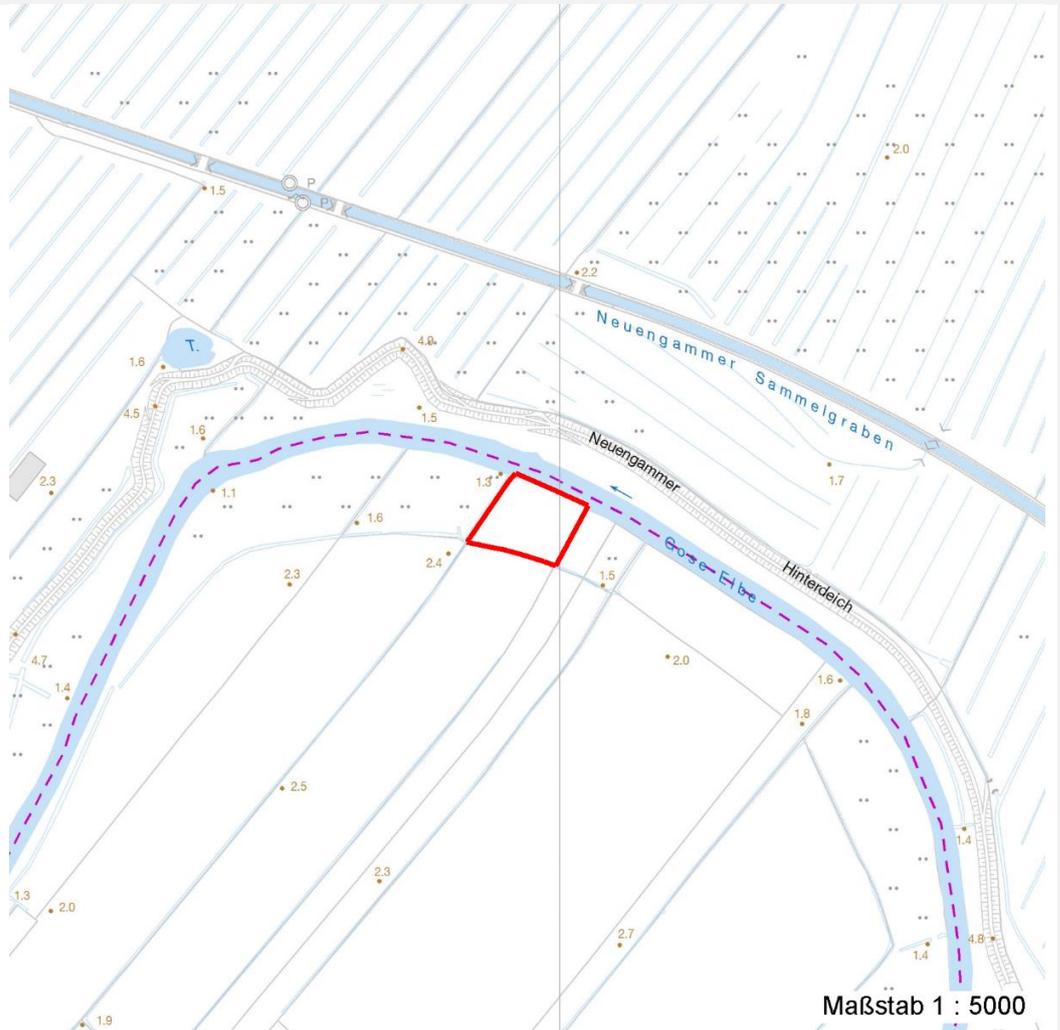
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80370	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5   DK5-GK</b>	7822	7824
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b> Neuengamme-West	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	37   60
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>	23.10.2012
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2885,771
				<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)
80370	63271	7822	37	13.09.2004	K	7824	60

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36530	0	7822_37_231012_1.JPG	
36531	0	7822_37_231012_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung/ Einflüsse	Starke negative Einflüsse von außen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80370
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b> 60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.10.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2885,771
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Verbuschung Entwässerung Eutrophierung Intensivierung der Nutzung oder Pflege alte Mülllagerungen Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	zoologische Bedeutung Wichtige Pufferfunktion Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Großsäuger Vögel Kleinsäuger Libellen Mollusken
Maßnahmen	Tagfalter 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.16 - Standort vernässen 4.13 - Wasserstand anheben, Flächen vernässen 4.9 - keine oder nur extensive Düngung Gesetzlichen Schutz umsetzen. Düngerefreien Streifen einrichten - besonders auf dem Acker, (Grund-)Wasser dürfte sich von hier in den Biotop bewegen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80370	
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b>	7824
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	60
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	23.10.2012	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2885,771	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7822_37_231012_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7822_37_231012_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>	randlicher Bereich mit Einwanderung von Brombeeren

## Aufnahmerichtung



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Schilf-Röhricht (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NRS
<b>- Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%)
Ausrichtung	NE - Nordost
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet v - Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80370	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b>	7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>37</b>	60
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.10.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	2885,771	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	7,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	2,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## 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>																	
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		K1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B2													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		K1													
Prunus spec. (Zwetsche)	7	w		S													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	l		K1	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	l		K1													

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten** 11

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