

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80395
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 96
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	128112,6523
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Großflächiges, extensiv von Rindern beweidetes Grünland im NSG Kirchwerder Wiesen. Teil des ehemaligen Biotops 57, der sich aufgrund geänderter Nutzung anders entwickelt hat.

Der Biotop wird von vielen, biologisch wertvollen Gräben durchzogen (Bnr 56).

Im Grünland überwiegen Weidelgras, Wolliges Honiggras und Weißklee, hinzu treten Hahnenfuss, Wiesen-Schwengel, Rotes Straußgras, Wiesen-Fuchsschwanz, Großer Wegerich und Hornkraut. Im breiten Saum der Gräben ist Flatter-Binse häufig. Dort auch vereinzelt Arten der feuchten Grünländer. Insgesamt mäßig arten- und krautreich, jedoch überwiegend aus Ubiquisten bestehend. Vereinzelt kommt Kammgras vor.

Die (extensive) Beweidung ist unregelmäßig, einzelne Bereiche entsprechen eher einem Mähgrünland, andere Bereiche sind sehr kurz gefressen oder sind durch Tritt vegetationslos. Das ist jedoch nicht negativ zu werten, sondern erhöht die Strukturvielfalt.

Wertvoll aufgrund seiner Großflächigkeit (im Komplex mit den Biotopen 57 und 64) und aufgrund seiner Verzahnung mit den wertvollen Gräben (Biotop 56).

Das Grünland wird von Wiesen- und Zugvögeln genutzt, u.a. wurden Schwäne, Graugänse und mehrere Bekassinen beobachtet.

## 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	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Neuengammer Durchstich und Kirchwerder Landweg im NSG Kirchwerder Wiesen		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wettern, Grünland, Acker, Brache		
<b>Rechtswert (X)</b>	578540	<b>Hochwert (Y)</b>	5923456
<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 checked="" 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>			

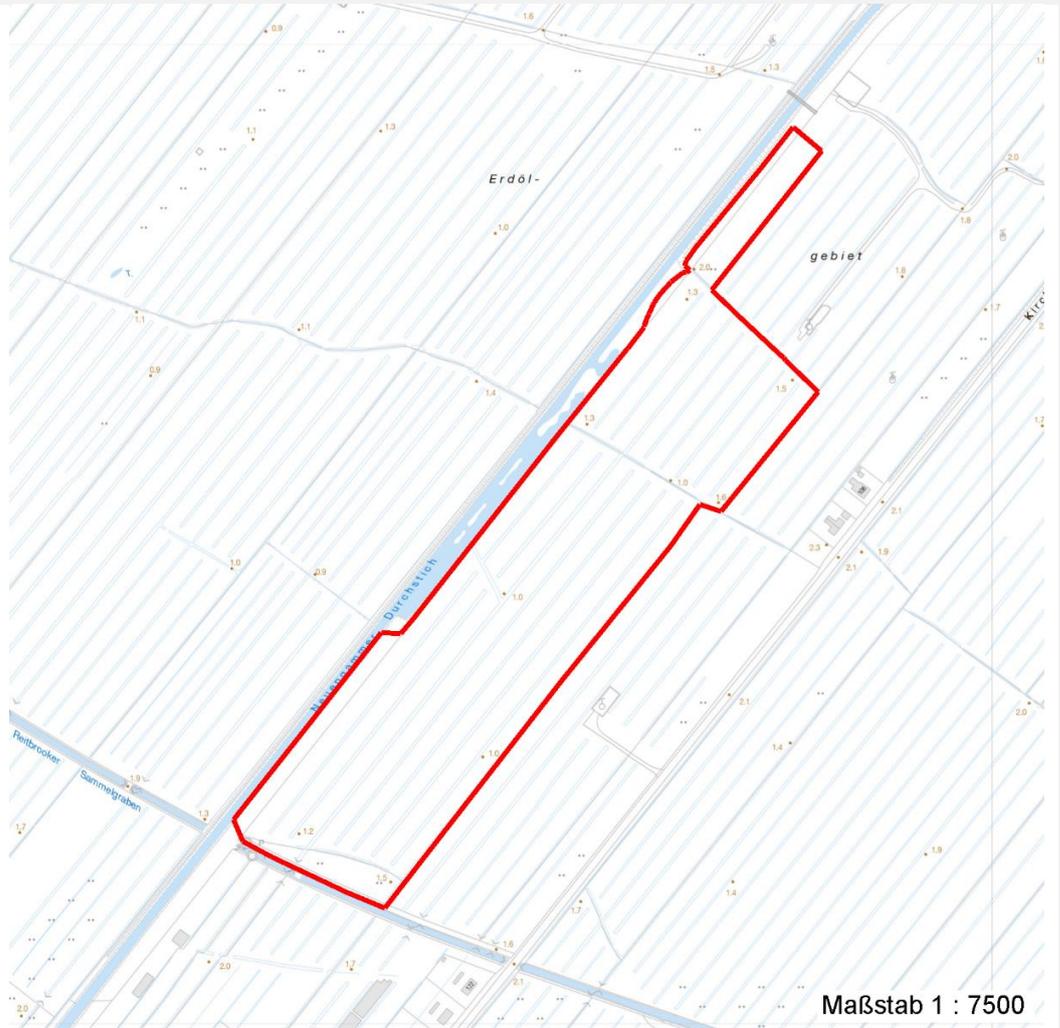
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80395
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 96
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	128112,6523
		<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)
80395	63136	7822	35	09.09.2004	<	7824	57

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
36556	0	7822_51_280612_1.JPG	Norden
36557	0	7822_51_280612_2.JPG	Süden

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Beseitigung der Gräben

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80395	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b>	7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West	
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	51   96
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.06.2012	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	128112,6523	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwässerung Eutrophierung Intensivierung der Nutzung oder Pflege Bedeutung für das Landschaftsbild Charakteristisches Relief Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Teil eines größeren Biotopkomplexes Heuschrecken
Maßnahmen	Wiesenvögel Aushagern Extensive Grünlandnutzung Erhaltung der Gräben - 4.22 keine oder nur extensive Düngung - 4.9 Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7822_51_280612_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7822_51_280612_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	unregelmäßige Beweidung mit stärker genutzten Bereichen	<b>Bildbeschreibung</b>	unregelmäßige Beweidung mit wenig genutzten Bereichen
<b>Aufnahmerichtung</b>	Norden	<b>Aufnahmerichtung</b>	Süden



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	80395
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 96
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	128112,6523
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMW
<b>- Zusatz</b>	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	<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>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten lw - (gelegentliche) Beweidung
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,7
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	ausreichende Futterqualität	4,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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		K1	-												
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w		K1	-									3	3	3	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		K1	-												
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	w		K1	-												
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		K1	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1	-												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	80395
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7822</b> 7824
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neuengamme-West
<b>Bearbeitung</b>	MBD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>51</b> 96
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	28.06.2012
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	128112,6523
			<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	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		K1	-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1	-													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1	-										V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		K1	-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		K1	-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1	-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	l		K1	-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l		K1	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		K1	-													
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1	-													3
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		K1	-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	w		K1	-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		K1	-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1	-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		K1	-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1	-											D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1	-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	l		K1	-													
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	w		K1	-													D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>30</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