

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80395
		DK5 DK5-GK	7822 7824
		DK5 - Name	Neuengamme-West
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	51 96
Bearbeitung	MBD	Kartierung	28.06.2012
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	128112,6523
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche 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 Trittsvegetationslos. 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 Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
3	re	Beetrelief (mit Gruppen) (re)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Neuengammer Durchstich und Kirchwerder Landweg im NSG Kirchwerder Wiesen		
Nachbarnutzung/en	Wettern, Grünland, Acker, Brache		
Rechtswert (X)	578540	Hochwert (Y)	5923456
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Kirchwerder Wiesen [HH-605 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Kirchwerder Wiesen [DE 2526-304 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

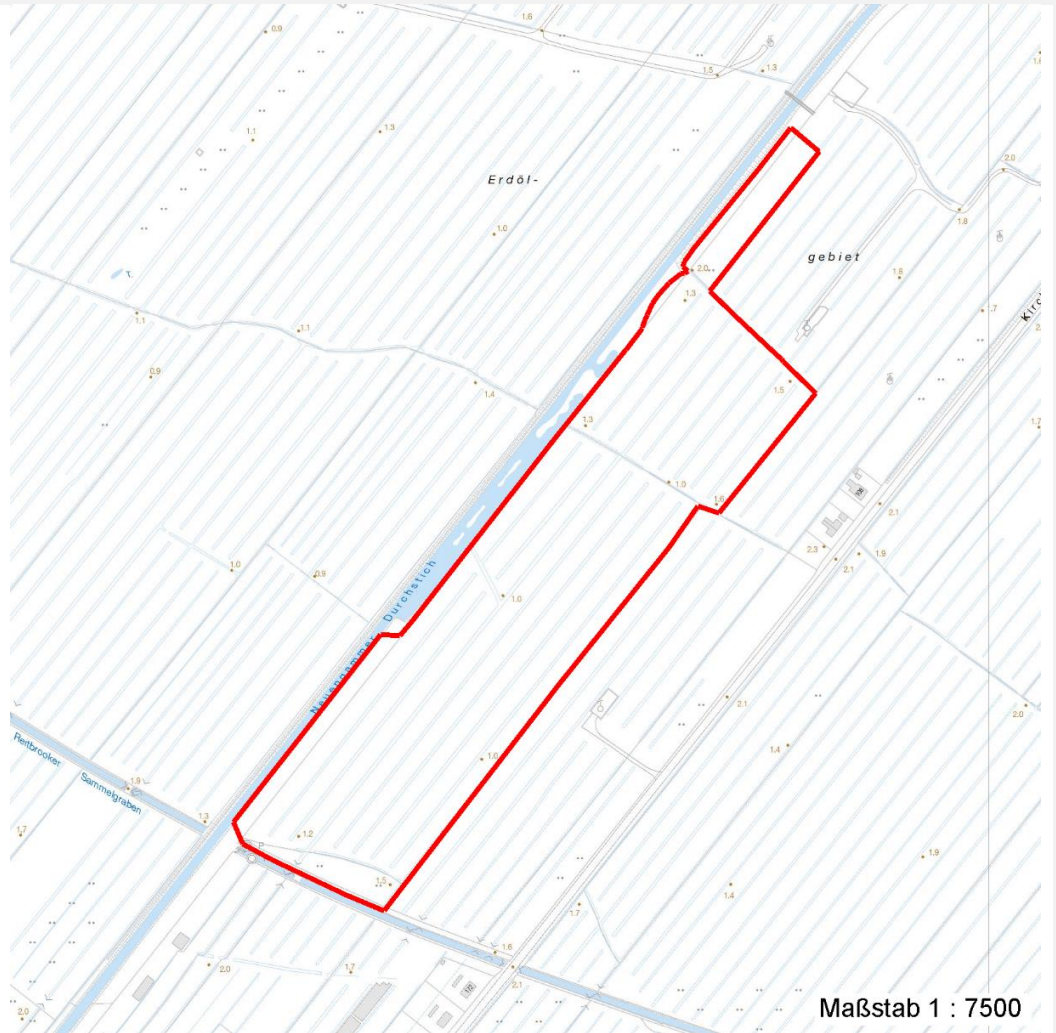
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80395
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	51 96
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	128112,6523
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Beseitigung der Gräben

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80395	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7822	7824
Bearbeitung	MBD	Kopie	DK5 - Name	Neuengamme-West	
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Biotop-Nr. alt	51	96
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	28.06.2012	
			Fläche / Länge [m²/m]	128112,6523	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

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



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	80395
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7822 7824
Bearbeitung	MBD	DK5 - Name	Neuengamme-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	51 96
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	28.06.2012
		Fläche / Länge [m²/m]	128112,6523
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	GMW
- Zusatz	Beetrelief (mit Gruppen) (re)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten lw - (gelegentliche) Beweidung
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
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 Trefle)	7	w		K1	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	80395	
			DK5 DK5-GK	7822	7824
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Neuengamme-West	
Bearbeitung	MBD	Kopie	Biotop-Nr. alt	51	96
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	28.06.2012	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	128112,6523	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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 (Flutter-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	
														Anzahl Rote Liste Arten	3	1	3	
														Anzahl Arten	30			

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